МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

от 17.05.2024 № 597

г. Екатеринбург

О внесении изменений в Лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области

В соответствии с подпунктом 9 пункта 1 статьи 83, пунктом 2 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации, пунктами 10 и 16 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести изменения в Лесохозяйственные регламенты следующих лесничеств Свердловской области, изложив их в новой редакции (прилагаются):

1.1. Алапаевского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 31.01.2018 № 40 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Алапаевского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16423) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1175 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.2. Байкаловского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 31.01.2018 № 41 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Байкаловского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16424) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1176 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.3. Березовского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 31.01.2018 № 42 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Березовского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16425) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1177 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.4. Билимбаевского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 50 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Билимбаевского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16433) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1178 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.5. Верх-Исетского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 65 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Верх-Исетского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16448) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1179 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.6. Верхотурского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 68 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Верхотурского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16451) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1180 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.7. Гаринского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 49 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Гаринского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16432) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1181 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.8. Егоршинского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 48 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Егоршинского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16431) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1182 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.9. Ивдельского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 47 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Ивдельского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16430) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1183 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.10. Ирбитского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 46 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Ирбитского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16429) с изменениями внесенными приказами

Сертификат 00EA6CEA274D4444BF4CF177073FE1D0A0

Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1184 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.11. Камышловского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 45 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Камышловского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16428) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1185 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.12. Карпинского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 31.01.2018 № 44 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Карпинского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16427) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1186 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 02.10.2019 № 1610, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.13. Красноуфимского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 31.01.2018 № 43 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Красноуфимского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16426) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1187 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.14. Кушвинского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 51 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Кушвинского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16434) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1188 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.15. Невьянского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 53 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Невьянского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16436) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1189 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.16. Нижне-Сергинского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 54 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Нижне-Сергинского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16437) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1190 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.17. Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 55 «Об утверждении

Сертификат 00EA6CEA274D4444BF4CF177073FE1D0A0

Лесохозяйственного регламента Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16438) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1191 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.18. Ново-Лялинского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 69 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Ново-Лялинского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16452) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1192 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.19. Режевского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 52 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Режевского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16435) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1193 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.20. Свердловского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 56 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Свердловского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16439) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1194 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.21. Серовского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 57 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Серовского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16440) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1195 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.22. Синячихинского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 60 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Синячихинского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16443) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1196 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.23. Сотринского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 58 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Сотринского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16441) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1197 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019

Сертификат 00EA6CEA274D4444BF4CF177073FE1D0A0

№ 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.24. Сухоложского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 62 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Сухоложского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16445) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1198 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.25. Сысертского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 61 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Сысертского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16444) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1199 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.26. Таборинского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 63 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Таборинского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16446) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433 от 22.11.2018 № 1200 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.27. Тавдинского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 70 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Тавдинского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16453) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1201 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.28. Талицкого лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 59 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Талицкого лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16442) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433 от 22.11.2018 № 1202 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.29. Тугулымского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 64 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Тугулымского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16447) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1203 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.30. Туринского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 66 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Туринского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области»

Сертификат 00EA6CEA274D4444BF4CF177073FE1D0A0

(«Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16449) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1204 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

1.31. Шалинского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 67 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Шалинского лесничества Свердловской области» («Официальный интернет-портал правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru), 2018, 9 февраля, № 16450) с изменениями внесенными приказами Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 24.05.2018 № 433, от 22.11.2018 № 1205 и Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.12.2019 № 2021, от 10.12.2020 № 1720, от 29.11.2021 № 1401, от 31.01.2023 № 100 и от 04.12.2023 № 1499;

2. Отделу земель лесного фонда и ведения лесного реестра (О.В. Елагина):

1) в течение 30 (тридцати) дней с момента принятия настоящего приказа довести утвержденные Лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области до государственных казенных учреждений Свердловской области (лесничества);

2) в течение 10 (десяти) дней с момента принятия настоящего приказа обеспечить его опубликование на «Официальном интернет-портале правовой информации Свердловской области (www.pravo.gov66.ru)»;

3) в течение 7 (семи) дней с момента принятия настоящего приказа обеспечить направление копии правового акта в адрес прокуратуру Свердловской области;

4) в течение 7 (семи) дней с момента первого официального опубликования нормативно правового акта обеспечить направление его копии в адрес Главного управления Министерства юстиции Российской Федерации по Свердловской области;

5) в течение 14 (четырнадцати) дней с момента принятия настоящего приказа обеспечить направление его в электронном виде в Департамент лесного хозяйства по Уральскому федеральному округу.

3. Отделу организации лесопользования, лесовосстановления и государственной экспертизы проектов освоения лесов (С.А. Портнов), отделу охраны и защиты лесов (О.С. Зорина) и отделу учета земель и организации использования лесов (О.В. Елагина) совместно с директорами государственных казенных учреждений Свердловской области (лесничества) обеспечить осуществление использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в соответствии с Лесохозяйственными регламентами лесничеств Свердловской области.

4. Настоящий приказ вступает в силу с момента его подписания.

Министр Д.М. Мамонтов

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 40 «Об
утверждении лесохозяйственного
регламента Алапаевского
лесничества Свердловской
области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ АЛАПАЕВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 22.11.2018 № 1175

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2019 № 2021

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2020 № 1720

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 29.11.2021 № 1401

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 31.01.2023 № 100

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 04.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

Содержание

ВВЕДЕНИЕ ..…… 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ …… 15
1.1. Краткая характеристика лесничества……... 15
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества ... 46
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТ ВУ ЛЕСОВ ..……. 101
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины ……. 101
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы….……. 142
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ……. 148
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ……. 152
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ……. 159
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства ……. 172
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 177
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 178
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности …….. 181
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации …… 187
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……... 188
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации 189
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых ……... 190
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений…… 194
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов …… 196
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и 200

эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры …….
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности …… 201
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов …….. 203
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……. 262
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ……. 263
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов ……... 263
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ……... 269
3.3. Ограничения по видам использования лесов ……. 272
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества ……..
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования ……
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры ……
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению ……
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения существующих особо охраняемых природных территорий …...
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….....
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины …….....
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции ……
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов ……...
Приложение 6. Карта-схема административного деления ……...
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области …….

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Алапаевского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Алапаевского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 до 31.12.2028), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 72 от 27.02.2017 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

В 2018 году в лесохозяйственный регламент внесены изменения, в соответствии с государственным контрактом от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Алапаевского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795
Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019, а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Алапаевского лесничества.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 4 от 24 мая 2021 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Алапаевского лесничества.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 6-лес от 06 июня 2022 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Алапаевского

лесничества.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Алапаевского лесничества.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;

19. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
20. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
21. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
22. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
23. Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
24. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
25. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
26. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
28. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
29. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
31. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
32. Федеральный закон от 21 октября 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
33. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»
34. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
35. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
36. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
37. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и

особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

40. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
48. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
49. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
50. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
51. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
52. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
53. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
54. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
55. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
56. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
57. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам,

эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
68. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее

изменение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496»;

70. Приказ Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
71. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
72. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
73. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
74. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;
75. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
76. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или

без установления сервитута, публичного сервитута»;

82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
87. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов российской федерации»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
90. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;

96. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
98. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
99. Постановление Правительства Свердловской области от 15.02.2012 № 120-ПП «О создании особо охраняемой природной территории областного значения «Ландшафтный заказник «Добровольский тракт»;
100. Постановление Правительства Свердловской области от 22.07.2015 № 663-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны в границах части квартала 40 Алапаевского участка и части квартала 101 Западного участка Алапаевского участкового лесничества Алапаевского лесничества Свердловской области»;
101. Постановление Правительства Свердловской области от 15.12.2022 № 811-ПП «О внесении изменений в отдельные правовые акты правительства Свердловской области в сфере организации, функционирования и упразднения в Свердловской области особо охраняемых природных территорий областного значения»;
102. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 16.03.2022 № 284 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах, Алапаевского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах, Алапаевского лесничества Свердловской области»;
103. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 18.05.2022 № 585 «Об отнесении лесов на территории Алапаевского лесничества Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 1 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
104. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 06.05.2022 № 545 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Алапаевского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены

леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Алапаевского лесничества Свердловской области»;

105. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 02.06.2023 № 648 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Алапаевского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Алапаевского лесничества Свердловской области»;
106. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 27.11.2015 № 1928 «Об утверждении заключения комиссии по рассмотрению документов для внесения изменений в материалы лесоустройства Алапаевского лесничества Свердловской области»;
107. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
108. Рекомендации по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области от 08.08.1984.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1 Наименование и местоположение лесничества

Алапаевское лесничество Департамента лесного хозяйства Свердловской области расположено в центральной части Свердловской области в административных границах: городского округа Верхотурский, муниципального образования Алапаевское, муниципального образования г. Алапаевск, Махневское муниципальное образование.

Контора лесничества находится в городе Алапаевске, расположенном в 1,5 км от железнодорожной станции Свердловской железной дороги и в 180 км от областного центра города Екатеринбург.

Почтовый адрес лесничества: 624600 Свердловская область,
г. Алапаевск, ул. Ленина, д. 84.
Телефон: (34346) 3-19-05, 3-20-56
факс: 3-19-05.

Протяженность лесхоза с севера на юг – 127 км, с запада на восток – 135 км.

На северо-западе лесничество граничит с Верхотурским лесничеством, на западе - с Кушвинским лесничеством, на юго-западе – с Нижне-Тагильским лесничеством, на юге - с Режевским и Егоршинским лесничествами, на юго-востоке - с Ирбитским лесничеством, на востоке - с Синячихинским лесничеством, на севере – с Сотринским лесничеством.

По территории лесничества проходят железные дороги широкой колеи: Свердловск-Алапаевск, Серов-Алапаевск, общей протяженностью 210 км и узкоколейной железной дороги Алапаевск-Санкино протяженностью 83 км. Автомобильная дорога областного значения Алапаевск-Екатеринбург, общей протяженностью 63 км, и Алапаевск-Верхняя Салда, протяженностью - 66 км. Автомобильные дороги общего пользования с твердым покрытием из асфальта, бетона и гравия, соединяющие населенные пункты между собой, доступны для автотранспорта в любое время года. Незначительное количество лесохозяйственных дорог круглогодичного действия затрудняет проведение всего комплекса работ на территории лесничества.

Общая площадь лесничества составляет 485541,0 га. В состав лесничества входят 10 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:09:0000000:141 – Верхотурский район
66:01:0202007:9 – Алапаевский район
66:01:0000000:18– Алапаевский район
66:01:0000000:16– Алапаевский район
66:01:0000000:15– Алапаевский район
66:01:0000000:314– Алапаевский район (сельские леса)
66:32:0000000:44 – город Алапаевск
66:32:0000000:236 – город Алапаевск (сельские леса)

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Алапаевского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га.
1	Нейво-Шайтанское	муниципальное образование г. Алапаевск	24129
2	Асбестовское	муниципальное образование Алапаевское, муниципальное образование г. Алапаевск	16599
3	Западное	муниципальное образование Алапаевское, муниципальное образование г. Алапаевск	36977
4	Алапаевское	муниципальное образование Алапаевское, муниципальное образование г. Алапаевск	39980
5	Коптеловское	муниципальное образование Алапаевское, муниципальное образование г. Алапаевск	31799
6	Ясашинское	муниципальное образование Алапаевское	43765
7	Зенковское	муниципальное образование Алапаевское, Махневское муниципальное образование	100512
8	Махневское	Махневское муниципальное образование	47605
9	Рагозинское	городской окург Верхотурский, Махневское муниципальное образование	119529
10	Кировское	муниципальное образование Алапаевское	24646
Всего по лесничеству			485541

Схематические карты Свердловской области с выделением территории Алапаевского лесничества, административного деления прилагаются (Приложение 1,6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Алапаевского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хзяйства от 19 декабря 2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса Алапаевского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их

вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (пункт 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»).

Цель лесозащитного районирования - оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Нейво-Шайтанское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Синячихинская (зона средней лесопатологический угрозы)	Сосна обыкновенная -9 Ель -10 Лиственница -7	Все кварталы	24129
2	Асбестовское				Сосна обыкновенная -9 Ель -10 Лиственница -7 Сосна кедровая сибирская - 3	Все кварталы	16599
3	Западное				Сосна обыкновенная -9 Ель -10 Лиственница -7 Сосна кедровая сибирская - 3	Все кварталы	36977
4	Алапаевское				Сосна обыкновенная -9 Ель -10 Лиственница -7 Сосна кедровая сибирская - 3	Все кварталы	39980
5	Коптеловское				Сосна обыкновенная -9 Ель -10 Лиственница -7 Сосна кедровая сибирская - 3	Все кварталы	31799
6	Ясашинское				Сосна обыкновенная -9 Ель -10 Лиственница -7 Сосна кедровая сибирская - 3	Все кварталы	43765
7	Зенковское				Сосна обыкновенная -9 Ель -10 Лиственница -7 Сосна кедровая сибирская - 3	Все кварталы	100512
8	Махневское				-	Все кварталы	47605

1	2	3	4	5	6	7	8
9	Рагозинское				Сосна обыкновенная -9 Ель -10 Лиственница -7 Сосна кедровая сибирская - 3	Все кварталы	119529
10	Кировское				Сосна обыкновенная -9 Ель -10 Лиственница -7 Сосна кедровая сибирская - 3	Все кварталы	24646
							485541

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложение 3, 3.1).

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				485541	Лесной кодекс Российской Федерации Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ) Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА, всего:				85176	
В том числе:					
1. Леса , расположенные на особо охраняемых природных территориях					
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах					
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				52668	

1	2		3	4	5
В том числе:					
Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			11552	
	Западное	урочище совхоз «Алапаевский»	Кварталы: 1,2,8	304	
		урочище колхоз им. Ленина	Квартал: 4	108	
	Алапаевское	Западный участок	Кварталы: 2, 44-46; части кварталов: 30,35,38-43,47-58,63-65	1915	
		Алапаевский участок	Части кварталов: 66-68,76,77,84,85,93,94,98,99,102	472	
	Коптеловское	Коптеловский участок	Часть квартала: 9	213	
	Кировское	урочище ПСХК «Пламя»	Части кварталов: 3,4	58	
		урочище ПСХК «Синячихинский»	Кварталы: 7,16,17,35,36,38; части кварталов: 12-14,21,22,24-26,39,40,42	980	
	Ясашинское	Ясашинский участок	Части кварталов: 77,81-83,95-97,103,105-110,117,118,121-130,143-150,153-155,170-173	2286	
	Зенковское	Зенковский участок	Части кварталов: 225, 255, 286, 305	151	
		урочище ПСХК «Измоденовский»	Кварталы: 15,26,30,53,54,67,88,89; части кварталов: 4,5,24,29,44,52	1629	
	Махневское	Махневский участок	Квартал: 136; части кварталов: 109,115,118,137,147,148,163-165,177,181-184	827	
		урочище ПСХК «Махневский»	Кварталы: 26,36,45,52	777	
	Рагозинское	Рагозинский участок	Квартал: 1; части кварталов: 32,33,58,62,63,94,95,123,124,154,155,184,185,198,207	1412	
		Хабарчихинский участок	Части кварталов: 14,27,97,98,105,106,122	420	
Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого:			19856	
	Нейво-Шайтанское	Нейво-Шайтанский участок	Кварталы: 57,64,77,78,81-82,89-92,98 части кварталов: 83	1479	

1	2		3	4	5
	Асбестовское	Асбестовский участок	Кварталы: 16-24,26-33,35,36,40-45,49,50,53-56,64,65,67-71 части кварталов 37,38,51,52,66	4989	
	Алапаевское	Западный участок	Кварталы: 12,13,36,37,93-95,104-106,111-118,126-140; часть квартала: 101,103	3845	
		Алапаевский участок	Кварталы: 3,9,15,21,31,33,47,56-57,64,73-74,80-82,90,100,103-105; часть квартала: 32,34,40,54,55,65,75,83,91,92,96,108	3829	
	Коптеловское	Коптеловский участок	Кварталы: 11-17,23-42,47-51,57-59,65-67,87,90,91,114	5386	
	Рагозинское	Рагозинский участок	Части кварталов: 6,7	115	
		Хабарчихинский участок	Кварталы: 116,131; части кварталов: 115,130	213	
Леса, расположенные в зеленых зонах	Итого:			19964	
	Нейво-Шайтанское	Нейво-Шайтанский участок	Кварталы: 42,46,47,56,60,84,88,99,100; части кварталов: 48,71,83	2055	
	Асбестовское	Асбестовский участок	Кварталы: 15,25,34,39,59-63,73-75,78-80; часть квартала: 37,38,51,52,66,83	2973	
	Алапаевское	Западный участок	Кварталы: 1,3,9-11,19-21,33,34; части кварталов: 35,52,53	2628	
		Алапаевский участок	Кварталы: 1,4-8,10-14,16-20,22-30,35-39,41-46,48-53,58-63,69-72,78,79,86-89,95,97,101,106,109,115,116,118; части кварталов: 34,54,55,65-68,75,76,77,83,84,85,91,92,93,94,96, 98,99,102,108,110,111,114,117	10194	
	Коптеловское	Коптеловский участок	Кварталы: 8,10,18-22; часть квартала: 9	996	
	Зенковское	Зенковский участок	Кварталы: 301-304, 328, 329; часть квартала: 305	1118	
Горно-санитарные леса	Итого:			1296	
	Коптеловское	Коптеловский участок	Кварталы: 88,89,94,96,98,101,102,105,106,111-113	1296	
4. Ценные леса, всего				32508	

1	2		3	4	5
В том числе:					
Лесостепные леса	Итого:			1	
	Алапаевское	Алапаевский участок	Часть квартала: 40	1	
Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	Итого:			4090	
	Рагозинское	Рагозинский участок	Части кварталов: 83,141,145,147-149,171,172	540	
		Хабарчихинский участок	Части кварталов: 1,2,5,9-11,15,16,19,23,24,28,29,38-43,45,49,50,52-55,57-60,62,63,65-68,71,72,76-78,80-83,88,89,94,95	3550	
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			662	
	Кировское	урочище ПСХК «Голубковский»	Квартал: 15	213	
	Махневское	Махневский участок	Кварталы: 52,54,59,62,73	449	
Нерестоохранные полосы лесов	Итого:			27755	
	Нейво-Шайтанское	Нейво-Шайтанский участок	Кварталы: 58,59,65,66,70,72,73,75,76,79,80,86; части кварталов: 48,71,74,85,93,104	3345	
	Асбестовское	Асбестовский участок	Кварталы: 46-48,57,58,72,76,77,81,82,84-86,90; части кварталов: 83,87,95,100	3146	
	Западное	урочище ПСХК «Толмачевский»	Кварталы: 1,2	619	
		урочище совхоз «Алапаевский»	Кварталы: 30,36,63,64	670	
		урочище ПСХК «Ялунинский»	Кварталы: 8,9	308	
		урочище колхоз им. Чапаева	Кварталы: 6,9,10,20; часть квартала: 3	896	
		урочище колхоз им. Ленина	Кварталы: 5-8	861	
	Алапаевское	Алапаевский участок	Кварталы: 2,107,112,113; части кварталов: 110,111,114,117	810	
	Кировское	урочище ПСХК	Кварталы: 13,14	325	

1	2		3	4	5
		«Голубковский»			
		урочище ПСХК «Пламя»	Кварталы: 2,6,8,10	759	
		урочище ПСХК «Кировский»	Кварталы: 26,27	453	
		урочище ПСХК «Путиловский»	Кварталы: 11,13	335	
		урочище ПСХК «Синячихинский»	Квартал: 23	205	
	Ясашинское	Ясашинский участок	Части кварталов: 52, 73	133	
	Зенковское	Зенковский участок	Квартал: 1; Части кварталов: 10,19,29-31,50,166,189,190,216-219,243-246,271-273,290-292,308,309,321,322	1942	
		урочище ПСХК «Мугайский»	Кварталы: 15,20,21,28,29,33,34,36,37,45,60,69-73,75,76; часть квартала: 38	3030	
		урочище ПСХК «Измоденовский»	Части кварталов: 4,9,11,16,17,19,61,62,66,75,79,80,81	1070	
	Махневское	Махневский участок	Кварталы: 50,51,53,58,61,66,67,72	674	
		урочище ПСХК «Кишкинский»	Кварталы: 3,6-10,12,13,15,16,18,19,23-25; часть квартала: 4	4410	
		урочище ПСХК «Махневский»	Квартал: 34	36	
	Рагозинское	Рагозинский участок	Кварталы: 73-76; части кварталов: 22,27,28,49,54,60, 79,82,86,89-93,103-105,107-109, 115,116,119,120,122,123,143,146, 147,149,150,172,173,177,178,180	2954	
		Хабарчихинский участок	Части кварталов: 2-4,16-18,30-32	774	
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА	Итого:			400365	
	Нейво-Шайтанское	Нейво-Шайтанский участок	Кварталы: 1-41,43-45,49-55,61-63,67-69,87,94-97,101-103,105-126; часть квартала: 74,85,93,104	17250	

1	2		3	4	5
	Асбестовское	Асбестовский участок	Кварталы: 4,5,11,12,88,89,91-94,96-99,101-113; части кварталов: 87,95,100	5491	
	Западное	урочище ПСХК «Толмачевский»	Кварталы: 3-6,10	754	
		урочище совхоз «Алапаевский»	Кварталы: 3-7,9-29,31-35,38-62,65	11096	
		урочище ПСХК «Ялунинский»	Кварталы: 1-7,10-27	4639	
		урочище колхоз им. Чапаева	Кварталы: 1,2,4,5,7,8,11-19,21-40; часть квартала: 3	12497	
		урочище колхоз им. Ленина	Кварталы: 1-3,9-25	4225	
	Алапаевское	Западный участок	Кварталы: 4-8,14-18,22-29,31,32,59-62,66-92,96-100,102,107-110,119-125; части кварталов: 30,38-43,47-51,54-58,63-65,101,103	12857	
		Алапаевский участок	часть квартала 32	21	
		Алапаевский участок (бывшее Костинское лесничество)	Кварталы: 1-19	3408	
	Коптеловское	Коптеловский участок	Кварталы: 1-7,43-46,52-56,60-64,68-86,92,93,95,97,99,100,103, 104,107-110	10444	
		Коптеловский участок (бывшее Костинское лесничество)	Кварталы: 20-80	13464	
	Кировское	урочище ПСХК «Голубковский»	Кварталы: 1-12,16-18	3379	
		урочище ПСХК «Пламя»	Кварталы: 1,5,7,9,11,12; части кварталов: 3,4	1502	
		урочище ПСХК «Кировский»	Кварталы: 1-25,28,29	5857	

1	2		3	4	5
		урочище ПСХК «Путиловский»	Кварталы: 1-10,12,14-23	4034	
		урочище ПСХК «Синячихинский»	Кварталы: 1-6,8-11,15,18-20,27-34,37,4; части кварталов: 12-14,21,22,24-26,39,40,42	6546	
	Ясашинское	Ясашинский участок	Кварталы: 1-51,53-72,74-76,78-80,84-94,98-102,104,111-116,119,120,131-142,152,156-169,174-209; части кварталов: 52,73,77,81-83,95-97,103,105-110,117,118,121-130,143-150,153-155,170-173	41346	
	Зенковское	Зенковский участок	Кварталы: 2-9,11-18,20-28,32-49,51-165,167-188,191-215,220-224,226-242,247-254,256-270,274-285,287-289,293-300,306,307,310-320,323-327; части кварталов: 10,19,29-31,50,166,189,190,216-219,225,243-246,255,271-273,286,290-292,308,309,321,322	64075	
		урочище ПСХК «Мугайский»	Кварталы: 1-14,16-19,22-27,30-32,35,39-44,46-59,61-68,74,77-86; часть квартала: 38	15087	
		урочище ПСХК «Измоденовский»	Кварталы: 6-8,10,12-14,18,20-23,25,27,28,31-43,45-51,55-60,63-65,68-74,76-78,82-87; части кварталов: 4,5,9,11,16,17,19,24,29,44,52,61,62,66,75,79,80,81	12410	
	Махневское	Махневский участок	Кварталы: 1-49,55-57,60,63-65,68-71,74-108,110-114,116,117,119-135,138-146,149-162,166-176,178-180,185-195; части кварталов: 109,115,118,137,147,148,163-165,177,181-184	22781	
		урочище ПСХК «Кишкинский»	Кварталы: 1,2,5,11,14,17,20-22,26-42; часть квартала: 4	6129	
		урочище ПСХК «Махневский»	Кварталы: 1-25,27-33,35,37-44,46-51,53-65	11522	
	Рагозинское	Рагозинский участок	Кварталы: 2-5,8-21,23-26,29-31,34-48,50-53,55-57,59,61,64-72,77,78,80,81,84,85,87,88,96-102,106,110-114,117,118,121,125-140,142,144,151-153,156-170,174-176,179,181-183,186-197,199-206,208-224; части кварталов: 6,7,22,27,28,32,33,49,54,58,60,62,63,79,82,83,86,89-95,103-105,107-109,115,116,119,120,122-	69004	

1	2		3	4	5
			124,141,143,145-150,154,155,171-173,177,178,180,184,185,198,207		
		Хабарчихинский участок	Кварталы: 6-8,12,13,20-22,25,26,33-37,44,46-48,51,56,61,64,69,70,73-75,79,84-87,90-93,96,99-104,107-114,117-121,123-129,132-147; части кварталов: 1-5,9-11,14-19,23,24,27-32,38-43,45,49,50,52-55,57-60,62,63,65-68,71,72,76-78,80-83,88,89,94,95,97,98,105,106,115,122,130	40547	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями, леса Алапаевского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные в защитных полосах лесов:

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в лесопарковых зонах:

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- леса, расположенные в зеленых зонах:

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в зеленых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

Леса зеленой зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- лесостепные леса выделены на основании Приказа Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ». В соответствии со статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации к лесостепным лесам, относятся леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов; нерестоохранные полосы лесов выделены приказом Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на

территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». Леса предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями.

- леса, расположенные в орехово-промысловых зонах – предгорные кедровники:

В соответствии со статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в орехово-промысловых зонах относятся леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов Назначение этих насаждений – выращивание кедровых орехов, повышение продуктивности охотничьих угодий, прижизненное использование всех полезностей кедрового леса, защита и сохранение лесной среды.

Эксплуатационные леса

На территории лесничества эксплуатационные леса выделены приказом Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». В соответствии со статьей 117 Лесного кодекса Российской Федерации к эксплуатационным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях, предусмотренных частью 3 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации. Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены в соответствии с пунктом 2 части 15 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос);

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 № 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство,

реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Алапаевского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда
на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	485541	100
Лесные земли, всего	465435	96
Земли, занятые лесной растительностью, всего	451163	93
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	14272	3
в том числе:		
вырубки	11104	2
гари	138	
редины	1	
прогалины	760	
другие	2269	
Нелесные земли, всего	20106	4
в том числе:		
просеки	2963	
дороги		
болота	9346	2
другие	7797	2

1.1.7 Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации и Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий приведен в постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п./п.	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Камни «Старики»	6,0	Алапаевский лесхоз, Алапаевское лесничество, кв. 73. На берегу р. Нейвы	Геоморфологический памятник природы. Две известняковые скалы оригинальной формы, покрытые лесом.Средняя высота 18 - 20 метров
2.	Камень «Шайтан»	4,0	Алапаевский лесхоз, Алапаевское лесничество, кв. 90. В 2-х км от п. Зыряновский на берегу р. Нейвы	Геологический и геоморфологический памятник природы. Причудливые высокие скалы
3.	Камень «Основанский»	5,0	Алапаевский лесхоз, Коптеловское лесничество, кв. 29, выд. 2, 11, 20, 3. Правый берег р. Реж между д. Таборы и с. Коптелово	Ботанико-геоморфологический памятник природы. Обнажения различных горных пород, покрытые лесом
4.	Камень «Крутой»	5,0	Алапаевский лесхоз, Коптеловское лесничество, кв. 36, выд. 3. Правый берег р. Реж между д. Таборы и д. Ермаки	Ботанико-геоморфологический памятник природы. Известняковые обнажения высотой 15 - 20 метров. Столбовидный утес с пещерой на высоте 15 метров
5.	Камень «Писаный» (Исаковская писаница)	5,0	Государственное учреждение "Алапаевский лесхоз Минсельхозпрода России", Коптеловское лесничество, кв. 36. Около с. Коптелово на берегу р. Реж	Комплексный (исторический, ботанический. геологический) памятник природы. Отдельные скалы высотой 30 - 35 метров с многочисленными рисунками бронзового века

1	2	3	4	5
6.	Группа старинных копей: "Харина", "Поцелуиха", "Никольская", "Жердовница"	150,0	Алапаевский лесхоз, Нейво-Шайтанское лесничество, кв. 94, 95, 101. В 10 км к северо-востоку от ст. Мурзинка	Геологический и геоморфологический памятник природы. Старинные самоцветные копи. Место геологических экскурсий
7.	Группа старинных копей: «Липовка», «Делянка», «Артюхина яма», «Под ельником», «Большая и Малая Тележница»	300,0	Алапаевский лесхоз, Нейво-Шайтанское лесничество, кв. 61, 62, 68. На водоразделе между ручьями Круглый Лог и Калинка, в 5 км от д. Нижняя	Геологический и геоморфологический памятник природы. Старинные самоцветные копи. Место геологических экскурсий
8.	Махневские припоселковые кедровники	276,0	Государственное учреждение "Алапаевский лесхоз Минсельхозпрода России", Махневское лесничество, кв. 30, 31, 32, 33, 38, 39, 42, 46	Ботанический памятник природы. Участки старых (более 150 лет) припоселковых кедровников
9.	Кишкинские припоселковые кедровники	428,0	Государственное учреждение "Алапаевский лесхоз Минсельхозпрода России", Кишкинское лесничество, кв. 3, 4, 6, 7, 10, 18, 23, 24	Ботанический памятник природы. Участки старых (более 150 лет) припоселковых кедровников
10.	Мугайские припоселковые кедровники	95,0	Государственное учреждение "Алапаевский лесхоз Минсельхозпрода России", Мугайское лесничество, кв. 19, 50, 28	Ботанический памятник природы. Участки старых (более 150 лет) припоселковых кедровников
11.	Болото «Куликовское»	195,0	Государственное учреждение "Алапаевский лесхоз Минсельхозпрода России", Кировское лесничество, кв. 17. В 8,5 км на юго-восток от д. Городище. 18 км на северо-восток от г. Алапаевска	Ботанический и гидрологический памятник природы. Верховое переходное болото. Истоки местных ручьев и рек. Место произрастания клюквы и лекарственных растений
12.	Болото «Шмаковское»	475,0	Государственное учреждение "Алапаевский лесхоз Минсельхозпрода России", Махневское лесничество, кв. 28, 29.На левобережном склоне р. Тагил, в 3-х км на запад от д. Махнево	Ландшафтный памятник природы. Верховое сосново-сфагновое болото с истоками рек. Место произрастания клюквы и лекарственных растений
13.	Ключевские сероводородные источники	0,1	Государственное учреждение "Алапаевский лесхоз Минсельхозпрода России", Глубковское лесничество, сельхозугодья	Гидрологический, геоморфологический памятник природы. Выход серных источников
Ландшафтный заказник				

1	2	3	4	5
1.	Добровольский тракт	7035,4	Государственное казенное учреждение Свердловской области "Алапаевское лесничество", Махневское участковое лесничество, Рогозинский участок, кв. 23, 24, 49, 50, 59, 90, 91, 119, 120, 149, 150, 180, 181, Хабарчинский участок, кв. 11, 24, 25, 37, 111, 112, 118, 119, 126, 127, 136, 137, 145, Урочище ПСХК "Махневское", кв. 16, 21, 23, 30 (частично)	Ландшафтный заказник, природный и культурно-исторический комплекс, объект паломнического туризма "Симеонова тропа"
Охотничьи заказники				
1.	Государственный зоологический охотничьий заказник «Янсаевский»	200000,0	северная: от места пересечения Алапаевского муниципального образования, Сосьвинского городского округа, Гаринского городского округа на восток по границе Алапаевского городского округа до пересечения с границей Таборинского муниципального района; восточная: от места пересечения границы Алапаевского муниципального образования с границей Таборинского муниципального района на юг по границе Алапаевского муниципального образования до пересечения с границей Туринского городского округа, далее на юг по границе Алапаевского муниципального образования до реки Туры; южная: от границы Алапаевского муниципального образования вверх по течению реки Туры по ее левому берегу до границы Алапаевского муниципального образования; западная: от реки Туры по границе Алапаевского муниципального образования на север до пересечения границ Алапаевского муниципального образования, Сосьвинского городского округа, Гаринского городского округа.	Государственный зоологический охотничьий заказник «Янсаевский» организован в 1967 году в соответствии с Решением Исполнительного комитета Свердловского областного Совета депутатов трудящихся от 11.08.1967 N 635 в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности охотничьих животных. Заказник расположен на территории Алапаевского муниципального образования

1	2	3	4	5
2.	Государственный зоологический охотничий заказник «Ирбитский» (общая площадь – 66000,0 га)	113,0	северная: от места пересечения границ Артемовского городского округа, муниципального образования Алапаевское, Ирбитского муниципального образования на северо-восток по границе Ирбитского муниципального образования до пересечения с рекой Черепанка, далее на восток вниз по течению реки Черепанка до деревни Иванищева, далее на северо-восток по полевой дороге до села Ключи; восточная: от села Ключи на юго-восток по автомобильной дороге Ключи - Ирбит до города Ирбита, далее от города Ирбита вверх по течению по середине реки Ирбит до деревни Симонова; южная: от деревни Симонова на северо-запад по автомобильной дороге на учебное хозяйство "Урал" до реки Вязовка, далее на запад вверх по течению по середине реки Вязовка до северо-западного угла квартала 11 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области "Ирбитское лесничество" (далее - ГБУ СО "Ирбитское лесничество"), далее на юг по западным границам кварталов 11, 17 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества ГБУ СО "Ирбитское лесничество" до пересечения с бывшей узкоколейной железной дорогой, далее на юго-восток по бывшей узкоколейной железной дороге через кварталы 17, 18, 33, 34, 35, 50 Зайковского участка, кварталы 4, 15, 16, 23 урочища сельскохозяйственного потребительского кооператива "Заря" Зайковского участкового лесничества ГБУ СО	Государственный зоологический охотничий заказник создан в целях сохранения и воспроизводства глухаря, тетерева, рябчика

1	2	3	4	5
			"Ирбитское лесничество" до села Скородумское, далее от села Скородумское вверх по течению реки Бобровка до пересечения с границей Ирбитского муниципального образования; западная: от места пересечения реки Бобровка границы Ирбитского муниципального образования на северо-запад по границе Ирбитского муниципального образования до места пересечения с границами Артемовского городского округа и муниципального образования Алапаевское	

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

Специально разработанные планы по организации особо охраняемых природных территорий, по развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия, проекты по организации лесов национального наследия в Алапаевском лесничестве отсутствуют.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложении 3, 3.2.

1.1.8 Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав

семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	*2*
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования

безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.9 Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеются лесные дороги, общей протяженностью 2880 км. Из них: железные (узкой колеи) – 83 км; автомобильные с твердым покрытием –55 км, грунтовые – 1873 км, кроме того зимники – 869 км. Требуют ремонта автодороги лесохозяйственного назначения протяженностью 1184 км. Плотность дорог составляет 5,9 км на 1000 га.

Дороги в большинстве своем требуют улучшения и ремонта. Проезд по грунтовым дорогам возможен только в сухое время года, а на отдельных участках транспортом повышенной проходимости. В северной части лесничества дорожная сеть развита плохо и большая часть лесов трудно доступна для разработки, что усугубляется неблагоприятными климатическими условиями.

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность, км.					
	Итого	в том числе				
		типы лесохозяйственных дорог			лесовозные	общего пользования
		I	II	III		
Дороги, всего	2880	122	969	1268	99	422
в том числе:						
а) железные	83	50	-	-	26	7
из них широкой колеи						
б) автомобильные	1928	58	511	889	61	409
из них						
с твердым покрытием	55	2	1	1	2	49
грунтовые	1873	56	510	888	59	360
из них: круглогодичного действия	621	10	326	232	6	47
в) зимники	869	14	458	379	12	6

Схематическая карта транспортного освоения лесов Алапаевского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным Кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и Распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 N 999-р и от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных

ископаемых;

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

5) осуществления рекреационной деятельности;

6) осуществления религиозной деятельности.

В Алапаевском лесничестве существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в следующих видах использования лесов:

Выполнение работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
ООО "Адуйский гранит" договор аренды от 27.12.2017 № 115/17-з	Нейво-Шайтанское участковое лесничество Нейво-Шайтанский участок квартал 96 (выделы 3,4,16,17,20,21,22,23,24, части выделов 1,2,5,6,10,14,15,27,29)	131,3000
ООО "Адуйский гранит" договор аренды от 09.04.2013 № 25/13-з	Нейво-Шайтанское участковое лесничество, Нейво-Шайтанский участок, кв. 96 (выдел13, части выделов 6,10,14).	18,4997
ООО "Проектинвестстрой" договор аренды от 19.03.2020 № 25/20-з	Западное участковое лесничество урочище ПСХК "Ялунинский" кв 13 (выдел 5,части выделов 1-4,6,7), кв 18 (части выделов 1-5,8);	173,5150
ООО "Горнодобывающие технологии" договор аренды от 05.05.2012 № 44/12-з	Ясашинское участковое лесничество, участок Ясашинский, кв. 172 (части выделов 17,20,25,26,27), 173 (выделы 15-23), 190 (часть выдела 5), 191 (части выделов 1,4,6,7, выделы 2,3,5)	184,8691
ООО "Проектинвестстрой" договор аренды 24.06.219 № 91/19-з	Западное участковое лесничество,урочище ПСХК "Ялунинский" квартал №12 (части выделов 1,5,6)	60,1900
ООО "Проектинвестстрой" договор аренды от 24.06.2019 № 93/19-з	Западное участковое лесничество ,урочище ПСХК "Ялунинский" квартал №14(выделы 3,4,7,12,17,18,части выделов 1,2,5,6,8,9,10,15,16,19), №19 (часть выдела 1), №20(выделы 3,4,части выделов 2,5,6,7)	197,8500
ООО "Адуйский гранит" договор аренды от 25.02.2010 № 97	Нейво-Шайтанское участковое лесничество Нейво-Шайтанский участок кв. 96 (выд. 6-12, 14)	13,8053

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
ООО «Горнодобывающие технологи» договор аренды от 03.06.2015 № 29/15-з	Ясашинское участковое лесничество, участок Ясашинский квартал 170 (части выделов 11,12,13,30)	1,3
ООО «Горнодобывающие технологи» договор аренды от 03.06.2015 №	Ясашинское участковое лесничечтво участок Ясашинский квартала 171 (части выделов 1,2,5,6,7,8,11,13,15,22,23,25), 172 (части выделов 21,22), 190 (части выделов 1,2,5,26)	16,73

30/15-з		

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры:

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	Алапаевское	Нейво-Шайтанское	Нейво-Шайтанский	96	облицовочный камень
2	Алапаевское	Ясашинское	Ясашинский	172,173,190,191	добыча габбро
3	Алапаевское	Нейво-Шайтанское	Нейво-Шайтанский	96	разработка месторождения
4	Алапаевское	Нейво-Шайтанское	Нейво-Шайтанский	66,72	геологическое изучение рудного золота
5	Алапаевское	Зенковское	Зенковский	295,296,297,314,315,316,327	геологическое изучение
6	Алапаевское	Нейво-Шайтанское	Нейво-Шайтанский	73	добыча рудного золота
7	Алапаевское	Зенковское	Зенковский	115,116,139,140,141,163,164,186,187,188	геологическое изучение
8	Алапаевское	Зенковское	ПСХК «Мугайский»; ПСХК «Измоденовский»	85 27,28	геологическое изучение
9	Алапаевское	Кировское	ПСХК «Синячихинский»	3,4	поисковые работы
10	Алапаевское	Ясашинское	Ясашинский	170	железная дорога
11	Алапаевское	Ясашинское	Ясашинский	171,172,190	железная дорога
12	Алапаевское	Коптеловское	Коптеловский	98	ЛЭП

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (приложении 3, 3.4).

1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории Алапаевского лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Алапаевское участковое лесничество	Западный участок	Кварталы 1-140	21245
Заготовка живицы			Кварталы 2, 4-8, 14-18, 22-32, 38-51, 54-92, 96-100, 102, 107-110, 119-125. Части кварталов 35, 52, 53, 101, 103	14772
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-140	21245
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-140	21245
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2, 4-8, 14-18, 22-32, 38-51, 54-92, 96-100, 102, 107-110, 119-125. Части кварталов 35, 52, 53, 101, 103	14772
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2, 4-8, 14-18, 22-32, 38-51, 54-92, 96-100, 102, 107-110, 119-125. Части кварталов 35, 52, 53, 101, 103	14772
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-11, 14-35, 38-92, 96-100, 102, 107-110, 119-125. Части кварталов 101, 103	17400

1	2	3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-140	21245
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-140	21245
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-140	21245
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 4-8, 14-18, 22-29, 31, 32, 59-62, 66-92, 96-100, 102, 107-110, 119-125. Части кварталов 30, 38-43, 47-51, 54-58, 63-65, 101, 103	12857
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-140	21245
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-140	21245
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-140	21245
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-11, 14-35, 38-92, 96-100, 102, 107-110, 119-125. Части кварталов 101, 103	17400
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2, 4-8, 14-18, 22-32, 38-51, 54-92, 96-100, 102, 107-110, 119-125. Части кварталов 35, 52, 53, 101, 103	14772
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,		Кварталы 2, 4-8, 12-18, 22-32, 36-51, 54-140. Части кварталов 35, 52, 53	18617

1	2	3	4
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-140	21245
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 2, 4-8, 14-18, 22-32, 38-51, 54-92, 96-100, 102, 107-110, 119-125. Части кварталов 35, 52, 53, 101, 103	14772
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-11, 14-35, 38-92, 96-100, 102, 107-110, 119-125. Части кварталов 101, 103	17400
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 4-8, 14-18, 22-29, 31, 32, 59-62, 66-92, 96-100, 102, 107-110, 119-125. Части кварталов 30, 38-43, 47-51, 54-58, 63-65, 101, 103	12857
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-140	21245
Заготовка древесины	Алапаевский участок	Кварталы 1-118	15327
Заготовка живицы		Кварталы 2, 107, 112, 113. Части кварталов 32, 40, 66-68, 76, 77, 84, 85, 93, 94, 98, 99, 102, 110, 111, 114, 117	1304
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-118	15327

1	2	3	4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-118	15327
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 2, 107, 112, 113. Части кварталов 32, 40, 66-68, 76, 77, 84, 85, 93, 94, 98, 99, 102, 110, 111, 114, 117	1304
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 2, 107, 112, 113. Части кварталов 32, 40, 66-68, 76, 77, 84, 85, 93, 94, 98, 99, 102, 110, 111, 114, 117	1304
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1, 2, 4-8, 10-14, 16-20, 22-30, 35-39, 41-46, 48-53, 58-63, 66-72, 76-79, 84-89, 93-95, 97-99, 101, 102, 106, 107, 109-118. Части кварталов 32, 34, 40, 54, 55, 65, 75, 83, 91, 92, 96, 108	11498
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-118	15327
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-118	15327
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-118	15327
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Квартал 32	21
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-118	15327
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-118	15327
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-118	15327
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 2, 4-8, 10-14, 16-20, 22-30, 35-39, 41-46, 48-53, 58-63, 66-72, 76-79, 84-89, 93-95, 97-99, 101, 102, 106, 107, 109-	11498

1	2	3	4
		118. Части кварталов 32, 34, 40, 54, 55, 65, 75, 83, 91, 92, 96, 108	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Части кварталов 32, 66-68, 76, 77, 84, 85, 93, 94, 98, 99, 102	493
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3, 9, 15, 21, 31-33, 47, 56, 57, 64, 73, 74, 80-82, 90, 100, 103-105. Части кварталов 34, 40, 54, 55, 65-68, 75-77, 83-85, 91-94, 96, 98, 99, 102, 108	4322
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-118	15327
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 2, 107, 112, 113. Части кварталов 32, 40, 66-68, 76, 77, 84, 85, 93, 94, 98, 99, 102, 110, 111, 114, 117	1304
** С целью строительства, реконструкции,		Кварталы 1, 2, 4-8, 10-14, 16-20,	11498

1	2	3	4
эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		22-30, 35-39, 41-46, 48-53, 58-63, 66-72, 76-79, 84-89, 93-95, 97-99, 101, 102, 106, 107, 109-118. Части кварталов 32, 34, 40, 54, 55, 65, 75, 83, 91, 92, 96, 108	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Часть квартала 32	21
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-118	15327
Заготовка древесины	Алапаевский участок (бывшее Костинское лесничество)	Кварталы 1-19	3408
Заготовка живицы		Кварталы 1-19	3408
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-19	3408
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-19	3408
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-19	3408
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-19	3408
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-19	3408
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-19	3408
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-19	3408
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-19	3408
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-19	3408
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-19	3408
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-19	3408
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-19	3408

1	2	3	4
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-19	3408
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-19	3408
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-19	3408
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-19	3408
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-19	3408
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-19	3408
Создание и эксплуатация объектов		Кварталы 1-19	3408

1	2		3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры				
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-19	3408
Заготовка древесины	Асбестовское участковое лесничество	Асбестовский участок	Кварталы 4, 5, 11, 12, 15-113	16599
Заготовка живицы			Кварталы 4, 5, 11, 12, 46-48, 57, 58, 72, 76, 77, 81, 82, 84-113. Часть квартала 83	8637
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 4, 5, 11, 12, 15-113	16599
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 4, 5, 11, 12, 15-113	16599
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 4, 5, 11, 12, 46-48, 57, 58, 72, 76, 77, 81, 82, 84-113. Часть квартала 83	8637
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 4, 5, 11, 12, 46-48, 57, 58, 72, 76, 77, 81, 82, 84-113. Часть квартала 83	8637
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 4, 5, 11, 12, 15, 25, 34, 39, 46-48, 57-63, 72-113. Части кварталов 37, 38, 51, 52, 66	11610
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 4, 5, 11, 12, 15-113	16599
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 4, 5, 11, 12, 15-113	16599
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 4, 5, 11, 12, 15-113	16599
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4, 5, 11, 12, 88, 89, 91-94, 96-99, 101-113. Части кварталов 87, 95, 100	5491
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 4, 5, 11, 12, 15-113	16599
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 4, 5, 11, 12, 15-113	16599
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ			Кварталы 4, 5, 11, 12, 15-113	16599

1	2	3	4
(Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 4, 5, 11, 12, 15, 25, 34, 39, 46-48, 57-63, 72-113. Части кварталов 37, 38, 51, 52, 66	11610
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 4, 5, 11, 12, 88, 89, 91-94, 96-99, 101-113. Части кварталов 87, 95, 100	5491
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 4, 5, 11, 12, 16-24, 26-33, 35, 36, 40-45, 49, 50, 53-56, 64, 65, 67-71, 88, 89, 91-94, 96-99, 101-113. Части кварталов 37, 38, 51, 52, 66, 87, 95, 100	10480
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 4, 5, 11, 12, 15-113	16599
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 4, 5, 11, 12, 46-48, 57, 58, 72, 76, 77, 81, 82, 84-113. Часть квартала 83	8637

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 4, 5, 11, 12, 15, 25, 34, 39, 46-48, 57-63, 72-113. Части кварталов 37, 38, 51, 52, 66	11610
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4, 5, 11, 12, 88, 89, 91-94, 96-99, 101-113. Части кварталов 87, 95, 100	5491
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 4, 5, 11, 12, 15-113	16599
Заготовка древесины	Коптеловское участковое лесничество	Коптеловский участок	Кварталы 1-87, 90-93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110, 114	17039
Заготовка живицы			Кварталы 1-7, 9, 43-46, 52-56, 60-64, 68-86, 92, 93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110	10657
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-87, 90-93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110, 114	17039
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-87, 90-93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110, 114	17039
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-7, 9, 43-46, 52-56, 60-64, 68-86, 92, 93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110	10657
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-7, 9, 43-46, 52-56, 60-64, 68-86, 92, 93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110	10657
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-10, 18-22, 43-46, 52-56, 60-64, 68-86, 92, 93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110	11653
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-87, 90-93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110, 114	17039
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-87, 90-93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110, 114	17039
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-87, 90-93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110, 114	17039
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-7, 43-46, 52-56, 60-64, 68-86, 92, 93, 95, 97, 99, 100,	10444

1	2	3	4
		103, 104, 107-110	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-87, 90-93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110, 114	17039
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-87, 90-93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110, 114	17039
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-87, 90-93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110, 114	17039
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-10, 18-22, 43-46, 52-56, 60-64, 68-86, 92, 93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110	11653
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-7, 9, 43-46, 52-56, 60-64, 68-86, 92, 93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110	10657
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-7, 9, 11-17, 23-87, 90-93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110, 114	16043
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,		Кварталы 1-87, 90-93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110, 114	17039

1	2	3	4
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-7, 9, 43-46, 52-56, 60-64, 68-86, 92, 93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110	10657
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-10, 18-22, 43-46, 52-56, 60-64, 68-86, 92, 93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110	11653
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-7, 43-46, 52-56, 60-64, 68-86, 92, 93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110	10444
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-87, 90-93, 95, 97, 99, 100, 103, 104, 107-110, 114	17039
Заготовка древесины	Коптеловский участок (бывшее Костинское лесничество)	Кварталы 20-80	13464
Заготовка живицы		Кварталы 20-80	13464
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 20-80	13464
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 20-80	13464
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 20-80	13464
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 20-80	13464
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 20-80	13464
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 20-80	13464
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 20-80	13464
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 20-80	13464

1	2	3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 20-80	13464
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 20-80	13464
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 20-80	13464
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 20-80	13464
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 20-80	13464
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 20-80	13464
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 20-80	13464
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и		Кварталы 20-80	13464

1	2		3	4
эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 20-80	13464
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 20-80	13464
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 20-80	13464
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 20-80	13464
Заготовка древесины	Нейво-Шайтанское участковое лесничество	Нейво-Шайтанский участок	Кварталы 1-126	24129
Заготовка живицы			Кварталы 1-41, 43-45, 49-55, 58, 59, 61-63, 65-70, 72-76, 79, 80, 85-87, 93-97, 101-126. Части кварталов 48, 71	20595
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-126	24129
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-126	24129
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-41, 43-45, 49-55, 58, 59, 61-63, 65-70, 72-76, 79, 80, 85-87, 93-97, 101-126. Части кварталов 48, 71	20595
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-41, 43-45, 49-55, 58, 59, 61-63, 65-70, 72-76, 79, 80, 85-87, 93-97, 101-126. Части кварталов 48, 71	20595
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-56, 58-63, 65-76, 79, 80, 84-88, 93-97, 99-126. Часть квартала 83	22650
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-126	24129
Осуществление научно-исследовательской			Кварталы 1-126	24129

1	2	3	4
деятельности, образовательной деятельности			
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-126	24129
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-41, 43-45, 49-55, 61-63, 67-69, 87, 94-97, 101-103, 105-126. Части кварталов 74, 85, 93, 104	17250
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-126	24129
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-126	24129
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-126	24129
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-56, 58-63, 65-76, 79, 80, 84-88, 93-97, 99-126. Часть квартала 83	22650
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-41, 43-45, 49-55, 61-63, 67-69, 87, 94-97, 101-103, 105-126. Части кварталов 74, 85, 93, 104	17250
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов,		Кварталы 1-41, 43-45, 49-55, 57, 61-64, 67-69, 77, 78, 81, 82, 87, 89-92, 94-98, 101-103, 105-126. Части кварталов 74, 83, 85, 93, 104	18729

1	2		3	4
причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-126	24129
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-41, 43-45, 49-55, 58, 59, 61-63, 65-70, 72-76, 79, 80, 85-87, 93-97, 101-126. Части кварталов 48, 71	20595
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-56, 58-63, 65-76, 79, 80, 84-88, 93-97, 99-126. Часть квартала 83	22650
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-41, 43-45, 49-55, 61-63, 67-69, 87, 94-97, 101-103, 105-126. Части кварталов 74, 85, 93, 104	17250
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-126	24129
Заготовка древесины	Рагозинское участковое лесничество	Рагозинский участок	Кварталы 1-82, 84-140, 142-144, 146, 150-170, 173-224. Части кварталов 83, 141, 145, 147-149, 171, 172	73485
Заготовка живицы			Кварталы 1-5, 8-82, 84-140, 142-144, 146, 150-170, 173-224. Части кварталов 6, 7, 83, 141, 145, 147-149, 171, 172	73370
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-224	74025
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-224	74025
Осуществление видов деятельности в сфере			Кварталы 1-5, 8-224. Части	73910

1	2	3	4
охотничьего хозяйства		кварталов 6, 7	
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-5, 8-224. Части кварталов 6, 7	73910
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-5, 8-224. Части кварталов 6, 7	73910
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-224	74025
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-224	74025
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-224	74025
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 2-5, 8-21, 23-26, 29-31, 34-48, 50-53, 55-57, 59, 61, 64-72, 77, 78, 80, 81, 84, 85, 87, 88, 96-102, 106, 110-114, 117, 118, 121, 125-140, 142, 144, 151-153, 156-170, 174-176, 179, 181-183, 186-197, 199-206, 208-224. Части кварталов 6, 7, 22, 27, 28, 32, 33, 49, 54, 58, 60, 62, 63, 79, 82, 83, 86, 89-95, 103-105, 107-109, 115, 116, 119, 120, 122-124, 141, 143, 145-150, 154, 155, 171-173, 177, 178, 180, 184, 185, 198, 207	69004
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-224	74025
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-224	74025
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-224	74025

1	2	3	4
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-5, 8-224. Части кварталов 6, 7	73910
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-5, 8-21, 23-26, 29-48, 50-53, 55-59, 61-72, 77, 78, 80, 81, 84, 85, 87, 88, 94-102, 106, 110-114, 117, 118, 121, 124-140, 142, 144, 151-170, 174-176, 179, 181-224. Части кварталов 6, 7, 22, 27, 28, 49, 54, 60, 79, 82, 83, 86, 89-93, 103-105, 107-109, 115, 116, 119, 120, 122, 123, 141, 143, 145-150, 171-173, 177, 178, 180	70416
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-21, 23-26, 29-48, 50-53, 55-59, 61-72, 77, 78, 80, 81, 84, 85, 87, 88, 94-102, 106, 110-114, 117, 118, 121, 124-140, 142, 144, 151-170, 174-176, 179, 181-224. Части кварталов 22, 27, 28, 49, 54, 60, 79, 82, 83, 86, 89-93, 103-105, 107-109, 115, 116, 119, 120, 122, 123, 141, 143, 145-150, 171-173, 177, 178, 180	70531
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-224	74025
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-5, 8-224. Части кварталов 6, 7	73910

1	2	3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-5, 8-224. Части кварталов 6, 7	73910
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 2-5, 8-21, 23-26, 29-31, 34-48, 50-53, 55-57, 59, 61, 64-72, 77, 78, 80, 81, 84, 85, 87, 88, 96-102, 106, 110-114, 117, 118, 121, 125-140, 142, 144, 151-153, 156-170, 174-176, 179, 181-183, 186-197, 199-206, 208-224. Части кварталов 6, 7, 22, 27, 28, 32, 33, 49, 54, 58, 60, 62, 63, 79, 82, 83, 86, 89-95, 103-105, 107-109, 115, 116, 119, 120, 122-124, 141, 143, 145-150, 154, 155, 171-173, 177, 178, 180, 184, 185, 198, 207	69004
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-224	74025
Заготовка древесины	Хабарчихинский участок	Кварталы 3, 4, 6-8, 12-14, 17, 18, 20-22, 25-27, 30-37, 44, 46-48, 51, 56, 61, 64, 69, 70, 73-75, 79, 84-87, 90-93, 96-147. Части кварталов 1, 2, 5, 9-11, 15, 16, 19, 23, 24, 28, 29, 38-43, 45, 49, 50, 52-55, 57-60, 62, 63, 65-68, 71, 72, 76-78, 80-83, 88, 89, 94, 95	41954
Заготовка живицы		Кварталы 3, 4, 6-8, 12-14, 17, 18, 20-22, 25-27, 30-37, 44, 46-48, 51, 56, 61, 64, 69, 70, 73-75, 79, 84-87, 90-93, 96-114, 117-129, 132-147. Части кварталов 1, 2, 5, 9-11, 15, 16, 19, 23, 24, 28, 29, 38-43, 45, 49, 50, 52-55, 57-60,	41741

1	2	3	4
		62, 63, 65-68, 71, 72, 76-78, 80-83, 88, 89, 94, 95, 115, 130	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-147	45504
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-147	45504
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-114, 117-129, 132-147. Части кварталов 115, 130	45291
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-114, 117-129, 132-147. Части кварталов 115, 130	45291
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-114, 117-129, 132-147. Части кварталов 115, 130	45291
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-147	45504
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-147	45504
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-147	45504
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 6-8, 12, 13, 20-22, 25, 26, 33-37, 44, 46-48, 51, 56, 61, 64, 69, 70, 73-75, 79, 84-87, 90-93, 96, 99-104, 107-114, 117-121, 123-129, 132-147. Части кварталов 1-5, 9-11, 14-19, 23, 24, 27-32, 38-43, 45, 49, 50, 52-55, 57-60, 62, 63, 65-68, 71, 72, 76-78, 80-83, 88, 89, 94, 95, 97, 98, 105, 106, 115, 122, 130	40547
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-147	45504
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-147	45504
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому		Кварталы 1-147	45504

1	2	3	4
изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-114, 117-129, 132-147. Части кварталов 115, 130	45291
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 6-8, 12-14, 20-22, 25-27, 33-37, 44, 46-48, 51, 56, 61, 64, 69, 70, 73-75, 79, 84-87, 90-93, 96-114, 117-129, 132-147. Части кварталов 1-5, 9-11, 15-19, 23, 24, 28-32, 38-43, 45, 49, 50, 52-55, 57-60, 62, 63, 65-68, 71, 72, 76-78, 80-83, 88, 89, 94, 95, 115, 130	40967
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 6-8, 12-14, 20-22, 25-27, 33-37, 44, 46-48, 51, 56, 61, 64, 69, 70, 73-75, 79, 84-87, 90-93, 96-147. Части кварталов 1-5, 9-11, 15-19, 23, 24, 28-32, 38-43, 45, 49, 50, 52-55, 57-60, 62, 63, 65-68, 71, 72, 76-78, 80-83, 88, 89, 94, 95	41180
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-147	45504
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-114, 117-129, 132-147. Части кварталов 115, 130	45291
** С целью строительства, реконструкции,		Кварталы 1-114, 117-129, 132-	45291

1	2		3	4
эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			147. Части кварталов 115, 130	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 6-8, 12, 13, 20-22, 25, 26, 33-37, 44, 46-48, 51, 56, 61, 64, 69, 70, 73-75, 79, 84-87, 90-93, 96, 99-104, 107-114, 117-121, 123-129, 132-147. Части кварталов 1-5, 9-11, 14-19, 23, 24, 27-32, 38-43, 45, 49, 50, 52-55, 57-60, 62, 63, 65-68, 71, 72, 76-78, 80-83, 88, 89, 94, 95, 97, 98, 105, 106, 115, 122, 130	40547
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-147	45504
Заготовка древесины	Ясашинское участковое лесничество	Ясашинский участок	Кварталы 1-150, 152-209	43765
Заготовка живицы			Кварталы 1-150, 152-209	43765
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-150, 152-209	43765
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-150, 152-209	43765
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-150, 152-209	43765
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-150, 152-209	43765
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-150, 152-209	43765
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-150, 152-209	43765
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-150, 152-209	43765
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-150, 152-209	43765
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-51, 53-72, 74-76, 78-80, 84-94, 98-102, 104, 111-116, 119, 120, 131-142, 152, 156-169, 174-209. Части кварталов 52, 73,	41346

1	2	3	4
		77, 81-83, 95-97, 103, 105-110, 117, 118, 121-130, 143-150, 153-155, 170-173	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-150, 152-209	43765
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-150, 152-209	43765
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-150, 152-209	43765
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-150, 152-209	43765
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-51, 53-72, 74-150, 152-209. Части кварталов 52, 73	43632
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-51, 53-72, 74-150, 152-209. Части кварталов 52, 73	43632
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация		Кварталы 1-150, 152-209	43765

1	2		3	4
гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-150, 152-209	43765
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-150, 152-209	43765
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-51, 53-72, 74-76, 78-80, 84-94, 98-102, 104, 111-116, 119, 120, 131-142, 152, 156-169, 174-209. Части кварталов 52, 73, 77, 81-83, 95-97, 103, 105-110, 117, 118, 121-130, 143-150, 153-155, 170-173	41346
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-150, 152-209	43765
Заготовка древесины	Западное участковое лесничество	урочище совхоз «Алапаевский»	Кварталы 1-36, 38-65	12070
Заготовка живицы			Кварталы 1-36, 38-65	12070
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-36, 38-65	12070
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-36, 38-65	12070
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-36, 38-65	12070
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-36, 38-65	12070
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-36, 38-65	12070
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-36, 38-65	12070
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-36, 38-65	12070

1	2	3	4
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-36, 38-65	12070
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 3-7, 9-29, 31-35, 38-62, 65	11096
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-36, 38-65	12070
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-36, 38-65	12070
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-36, 38-65	12070
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-36, 38-65	12070
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-29, 31-35, 38-62, 65	11400
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-29, 31-35, 38-62, 65	11400
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация		Кварталы 1-36, 38-65	12070

1	2	3	4
гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-36, 38-65	12070
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-36, 38-65	12070
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 3-7, 9-29, 31-35, 38-62, 65	11096
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-36, 38-65	12070
Заготовка древесины	урочище ПСХК «Толмачевский»	Кварталы 1-6, 10	1373
Заготовка живицы		Кварталы 1-6, 10	1373
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-6, 10	1373
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-6, 10	1373
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-6, 10	1373
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-6, 10	1373
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-6, 10	1373
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-6, 10	1373
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-6, 10	1373
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-6, 10	1373
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 3-6, 10	754
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-6, 10	1373
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-6, 10	1373

1	2	3	4
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-6, 10	1373
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-6, 10	1373
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3-6, 10	754
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3-6, 10	754
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-6, 10	1373
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции,		Кварталы 1-6, 10	1373

1	2	3	4
эксплуатации линейных объектов (дороги)			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-6, 10	1373
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 3-6, 10	754
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-6, 10	1373
Заготовка древесины	урочище колхоз им. Чапаева	Кварталы 1-40	13393
Заготовка живицы		Кварталы 1-40	13393
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-40	13393
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-40	13393
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-40	13393
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-40	13393
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-40	13393
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-40	13393
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-40	13393
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-40	13393
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-5, 7, 8, 11-19, 21-40	12497
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-40	13393
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-40	13393
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-40	13393
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-40	13393

1	2	3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-5, 7, 8, 11-19, 21-40	12497
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-5, 7, 8, 11-19, 21-40	12497
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-40	13393
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-40	13393
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-40	13393
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-5, 7, 8, 11-19, 21-40	12497

1	2		3	4
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-40	13393
Заготовка древесины		урочище колхоз им. Ленина	Кварталы 1-25	5194
Заготовка живицы			Кварталы 1-25	5194
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-25	5194
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-25	5194
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-25	5194
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-25	5194
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-25	5194
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-25	5194
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-25	5194
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-25	5194
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-3, 9-25	4225
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-25	5194
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-25	5194
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-25	5194
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-25	5194
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных			Кварталы 1-4, 9-25	4333

1	2	3	4
искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-4, 9-25	4333
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-25	5194
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-25	5194
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-25	5194
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-3, 9-25	4225
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-25	5194
Заготовка древесины	урочище ПСХК «Ялунинский»	Кварталы 1-27	4947
Заготовка живицы		Кварталы 1-27	4947
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-27	4947
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-27	4947

1	2	3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-27	4947
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-27	4947
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-27	4947
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-27	4947
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-27	4947
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-27	4947
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-7, 10-27	4639
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-27	4947
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-27	4947
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-27	4947
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-27	4947
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-7, 10-27	4639
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,		Кварталы 1-7, 10-27	4639

1	2		3	4
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-27	4947
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-27	4947
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-27	4947
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-7, 10-27	4639
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-27	4947
Заготовка древесины	Кировское участковое лесничество	урочище ПСХК «Голубковский»	Квартал 15	213
Заготовка живицы			Квартал 15	213
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 15	213
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 15	213
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 15	213
Ведение сельского хозяйства			Квартал 15	213
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского			Квартал 15	213

1	2	3	4
хозяйства"			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Квартал 15	213
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Квартал 15	213
Осуществление рекреационной деятельности		Квартал 15	213
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Квартал 15	213
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Квартал 15	213
Создание лесных питомников и их эксплуатация			
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:		Квартал 15	213
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Квартал 15	213
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		-	-
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		-	-

1	2	3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Квартал 15	213
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Квартал 15	213
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Квартал 15	213
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		-	-
Осуществление религиозной деятельности		Квартал 15	213
Заготовка древесины	урочище ПСХК «Пламя»	Кварталы 1-12	2319
Заготовка живицы		Кварталы 1-12	2319
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-12	2319
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-12	2319
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-12	2319
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-12	2319
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-12	2319
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-12	2319
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-12	2319
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-12	2319

1	2	3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 5, 7, 9, 11, 12. Части кварталов 3, 4	1502
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-12	2319
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-12	2319
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-12	2319
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-12	2319
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 3-5, 7, 9, 11, 12	1560
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 3-5, 7, 9, 11, 12	1560
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:		Кварталы 1-12	2319

1	2	3	4
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-12	2319
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-12	2319
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 5, 7, 9, 11, 12. Части кварталов 3, 4	1502
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-12	2319
Заготовка древесины	урочище ПСХК «Кировский»	Кварталы 1-29	6310
Заготовка живицы		Кварталы 1-29	6310
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-29	6310
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-29	6310
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-29	6310
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-29	6310
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-29	6310
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-29	6310
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-29	6310
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-29	6310
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-25, 28, 29	5857
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-29	6310
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-29	6310
Осуществление геологического изучения недр,			

1	2	3	4
разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-29	6310
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-29	6310
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-25, 28, 29	5857
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-25, 28, 29	5857
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-29	6310
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-29	6310

1	2	3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-29	6310
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-25, 28, 29	5857
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-29	6310
Заготовка древесины	урочище ПСХК «Путиловский»	Кварталы 1-23	4369
Заготовка живицы		Кварталы 1-23	4369
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-23	4369
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-23	4369
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-23	4369
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-23	4369
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-23	4369
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-23	4369
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-23	4369
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-23	4369
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-10, 12, 14-23	4034
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-23	4369
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-23	4369
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-23	4369
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-23	4369
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных		Кварталы 1-10, 12, 14-23	4034

1	2	3	4
искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-10, 12, 14-23	4034
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-23	4369
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-23	4369
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-23	4369
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-10, 12, 14-23	4034
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-23	4369

1	2		3	4
Заготовка древесины		урочище ПСХК «Синячихинский»	Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
Заготовка живицы			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-4, 4-6, 8-11, 15, 18-20, 27-34, 37. Части кварталов 12-14, 21, 22, 24-26, 39, 40, 42	6546
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-4, 4-22, 24-40, 42	7526

1	2		3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 4-22, 24-40, 42	7526
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-4, 4-6, 8-11, 15, 18-20, 27-34, 37. Части кварталов 12-14, 21, 22, 24-26, 39, 40, 42	6546
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-4, 4-40, 42	7731
***Заготовка древесины	Зенковское участковое лесничество	Зенковский участок	Кварталы 1-329	67286
Заготовка живицы			Кварталы 1-300, 306-327. Часть квартала 305	66168

1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-329	67286
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-329	67286
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-300, 306-327. Часть квартала 305	66168
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-300, 306-327. Часть квартала 305	66168
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-329	67286
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-329	67286
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-329	67286
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-329	67286
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 2-9, 11-18, 20-28, 32-49, 51-165, 167-188, 191-215, 220-224, 226-242, 247-254, 256-270, 274-285, 287-289, 293-300, 306, 307, 310-320, 323-327. Части кварталов 10, 19, 29-31, 50, 166, 189, 190, 216-219, 225, 243-246, 255, 271-273, 286, 290-292, 308, 309, 321, 322	64075
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-329	67286
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-329	67286
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-329	67286
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-329	67286

1	2	3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2-9, 11-18, 20-28, 32-49, 51-165, 167-188, 191-215, 220-242, 247-270, 274-289, 293-300, 306, 307, 310-320, 323-327. Части кварталов 10, 19, 29-31, 50, 166, 189, 190, 216-219, 243-246, 271-273, 290-292, 305, 308, 309, 321, 322	64226
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2-9, 11-18, 20-28, 32-49, 51-165, 167-188, 191-215, 220-242, 247-270, 274-289, 293-300, 306, 307, 310-320, 323-327. Части кварталов 10, 19, 29-31, 50, 166, 189, 190, 216-219, 243-246, 271-273, 290-292, 305, 308, 309, 321, 322	64226
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-329	67286
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-300, 306-327. Часть квартала 305	66168
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-329	67286
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 2-9, 11-18, 20-28, 32-49, 51-165, 167-188, 191-215,	64075

1	2		3	4
			220-224, 226-242, 247-254, 256-270, 274-285, 287-289, 293-300, 306, 307, 310-320, 323-327. Части кварталов 10, 19, 29-31, 50, 166, 189, 190, 216-219, 225, 243-246, 255, 271-273, 286, 290-292, 308, 309, 321, 322	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-329	67286
Заготовка древесины		урочище ПСХК «Мугайский»	Кварталы 1-86	18117
Заготовка живицы			Кварталы 1-86	18117
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-86	18117
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-86	18117
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-86	18117
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-86	18117
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-86	18117
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-86	18117
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-86	18117
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-86	18117
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-14, 16-19, 22-27, 30-32, 35, 38-44, 46-59, 61-68, 74, 77-86	15087
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-86	18117
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-86	18117
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому			Кварталы 1-86	18117

1	2	3	4
изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-86	18117
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-14, 16-19, 22-27, 30-32, 35, 38-44, 46-59, 61-68, 74, 77-86	15087
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-14, 16-19, 22-27, 30-32, 35, 38-44, 46-59, 61-68, 74, 77-86	15087
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-86	18117
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-86	18117
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи		Кварталы 1-86	18117

1	2	3	4
подземных трубопроводов			
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-14, 16-19, 22-27, 30-32, 35, 38-44, 46-59, 61-68, 74, 77-86	15087
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-86	18117
***Заготовка древесины	урочище ПСХК «Измоденовский»	Кварталы 4-89	15109
Заготовка живицы		Кварталы 4-89	15109
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 4-89	15109
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 4-89	15109
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 4-89	15109
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 4-89	15109
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 4-89	15109
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 4-89	15109
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 4-89	15109
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 4-89	15109
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 6-8, 10, 12-14, 18, 20-23, 25, 27, 28, 31-43, 45-51, 55-60, 63-65, 68-74, 76-78, 82-87. Части кварталов 4, 5, 9, 11, 16, 17, 19, 24, 29, 44, 52, 61, 62, 66, 75, 79-81	12410
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 4-89	15109
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 4-89	15109
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому		Кварталы 4-89	15109

1	2	3	4
изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 4-89	15109
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 5-8, 10, 12-15, 18, 20-60, 63-65, 67-74, 76-78, 82-89. Части кварталов 4, 9, 11, 16, 17, 19, 61, 62, 66, 75, 79-81	14039
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 5-8, 10, 12-15, 18, 20-60, 63-65, 67-74, 76-78, 82-89. Части кварталов 4, 9, 11, 16, 17, 19, 61, 62, 66, 75, 79-81	14039
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 4-89	15109
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 4-89	15109
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи		Кварталы 4-89	15109

1	2		3	4
подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 6-8, 10, 12-14, 18, 20-23, 25, 27, 28, 31-43, 45-51, 55-60, 63-65, 68-74, 76-78, 82-87. Части кварталов 4, 5, 9, 11, 16, 17, 19, 24, 29, 44, 52, 61, 62, 66, 75, 79-81	12410
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 4-89	15109
Заготовка древесины	Махневское участковое лесничество	Махневский участок	Кварталы 1-195	24731
Заготовка живицы			Кварталы 1-195	24731
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-195	24731
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-195	24731
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-195	24731
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-195	24731
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-195	24731
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-195	24731
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-195	24731
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-195	24731
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-49, 55-57, 60, 63-65, 68-71, 74-108, 110-114, 116, 117, 119-135, 138-146, 149-162, 166-176, 178-180, 185-195. Части кварталов 109, 115, 118, 137, 147, 148, 163-165, 177, 181-184	22781
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-195	24731
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-195	24731

1	2	3	4
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-195	24731
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-195	24731
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-49, 55-57, 60, 63-65, 68-71, 74-195	23608
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-49, 55-57, 60, 63-65, 68-71, 74-195	23608
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-195	24731
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции,		Кварталы 1-195	24731

1	2	3	4
эксплуатации линейных объектов (дороги)			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-195	24731
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-49, 55-57, 60, 63-65, 68-71, 74-108, 110-114, 116, 117, 119-135, 138-146, 149-162, 166-176, 178-180, 185-195. Части кварталов 109, 115, 118, 137, 147, 148, 163-165, 177, 181-184	22781
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-195	24731
Заготовка древесины	урочище ПСХК «Кишкинский»	Кварталы 1-42	10539
Заготовка живицы		Кварталы 1-42	10539
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-42	10539
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-42	10539
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-42	10539
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-42	10539
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-42	10539
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-42	10539
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-42	10539
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-42	10539
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 2, 4, 5, 11, 14, 17, 20-22, 26-42	6129
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-42	10539
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-42	10539
Осуществление геологического изучения недр,			

1	2	3	4
разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-42	10539
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-42	10539
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 2, 4, 5, 11, 14, 17, 20-22, 26-42	6129
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 2, 4, 5, 11, 14, 17, 20-22, 26-42	6129
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-42	10539
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-42	10539

1	2	3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-42	10539
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 2, 4, 5, 11, 14, 17, 20-22, 26-42	6129
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-42	10539
Заготовка древесины	урочище ПСХК «Махневский»	Кварталы 1-65	12335
Заготовка живицы		Кварталы 1-65	12335
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-65	12335
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-65	12335
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-65	12335
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-65	12335
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-65	12335
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-65	12335
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-65	12335
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-65	12335
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-25, 27-33, 35, 37-44, 46-51, 53-65	11522
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-65	12335
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-65	12335
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-65	12335
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-65	12335

1	2	3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-33, 35-65	12299
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-33, 35-65	12299
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-65	12335
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-65	12335
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-65	12335
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-25, 27-33, 35, 37-44, 46-51, 53-65	11522

1	2	3	4
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-65	12335

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

*** В целях сохранения природной численности глухаря в естественных местах его обитания письмом Департамента по охране, контролю и регулированию использования животного мира Свердловской области от 13.09.2019 № 22-01-80/2969 рекомендуется ограничить осуществление лесосечных работ на территории охотхозяйства «ИСКА» в Зенковском участковом лесничестве урочище ПСХК «Измоденовский» квартал 8 выдел 6 (площадь 2,5 га); квартал 7 выдел 10,18 (площадь 2,7); квартал 27 выдел 27 (площадь 2,1 га) и в Зенковском участковом лесничестве Зенковский участок квартал 107 выдел 9 (площадь 2,0 га).

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 « Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Алапаевскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Алапаевскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки в защитных и эксплуатационных лесах), 7 и 7.1 (сплошные рубки).

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

В соответствии с частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил

заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в защитных полосах лесов)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	145,0	46,6							54,9	19,5	90,1	27,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		14								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	145,0	6,6							54,9	3,9	90,1	2,7		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9,7	0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	257,3	75,2			2,0	0,8			99,7	31,9	155,6	42,5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
*Средний процент выборки от общего запаса		14				30				20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	257,3	10,9			2,0	0,2			99,7	6,4	155,6	4,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	17,2	0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция: еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	53,8	17,8							53,8	17,8				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	53,8	3,6							53,8	3,6				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,6	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: пихтовая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	32,3	12,1					21,0	8,4	11,3	3,7				
*Средний процент выборки от общего запаса		23						25		20				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	32,3	2,8					21,0	2,1	11,3	0,7				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,2	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	752,0	180,4					83,3	23,2	369,5	91,1	299,2	66,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	752,0	30,6					83,3	5,8	369,5	18,2	299,2	6,6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	75,2	3,1												
ликвид		2,7												
деловая		1,7												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	321,8	91,5	2,7	1,1	57,2	20,2	39,2	12,5	171,6	44,9	51,1	12,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		22		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	321,8	19,8	2,7	0,3	57,2	6,1	39,2	3,1	171,6	9,0	51,1	1,3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	32,2	2,0												
ликвид		1,7												
деловая		0,9												
Категория защитных лесов: леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	1238,3	429,5					134,8	56,6	579,4	208,1	524,1	164,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1238,3	72,3					134,8	14,2	579,4	41,6	524,1	16,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	82,6	4,8												
ликвид		4,2												
деловая		3,1												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	670,4	205,0					17,0	6,3	295,2	96,7	358,2	102,0		
*Средний процент выборки от общего запаса		15						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	670,4	31,1					17,0	1,6	295,2	19,3	358,2	10,2		
Средний период	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	44,7	2,1												
ликвид		1,9												
деловая		1,4												
Хозяйственная секция: еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	94,5	30,7							94,5	30,7				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	94,5	6,1							94,5	6,1				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6,3	0,4												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	552,9	124,5					24,6	6,5	302,9	72,3	225,4	45,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	552,9	20,7					24,6	1,6	302,9	14,5	225,4	4,6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
лесосека:														
корневой	55,3	2,1												
ликвид		1,8												
деловая		1,1												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	266,3	71,5			16,0	5,4	53,4	15,4	121,9	32,8	75,0	17,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	266,3	13,9			16,0	1,6	53,4	3,9	121,9	6,6	75,0	1,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	26,6	1,4												
ликвид		1,2												
деловая		0,6												
Категория защитных лесов: леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	816,0	263,3					15,2	5,8	286,1	101,0	514,7	156,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		14						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	816,0	37,4					15,2	1,5	286,1	20,2	514,7	15,7		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	54,4	2,5												
ликвид		2,2												
деловая		1,6												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	677,8	209,6					5,3	1,9	192,4	66,4	480,1	141,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		13						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	677,8	27,9					5,3	0,5	192,4	13,3	480,1	14,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	45,2	1,9												
ликвид		1,7												
деловая		1,2												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	708,5	169,8					29,0	8,2	412,7	104,2	266,8	57,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	708,5	28,6					29,0	2,1	412,7	20,8	266,8	5,7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	70,9	2,9												
ликвид		2,6												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		1,6												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	755,3	200,5			9,0	2,7	128,4	35,2	510,8	138,4	107,1	24,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		20				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	755,3	39,7			9,0	0,8	128,4	8,8	510,8	27,7	107,1	2,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	75,5	4,0												
ликвид		3,5												
деловая		1,8												
Категория защитных лесов: Ценные леса (Нерестоохранные полосы)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	858,2	299,7					173,5	73,1	324,6	114,2	360,1	112,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	858,2	52,3					173,5	18,3	324,6	22,8	360,1	11,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	57,2	3,5												
ликвид		3,1												
деловая		2,3												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	1569,9	495,8					118,8	41,7	743,0	249,4	708,1	204,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1569,9	80,8					118,8	10,4	743,0	49,9	708,1	20,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	104,7	5,4												
ликвид		4,8												
деловая		3,4												
Хозяйственная секция: еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	320,8	104,1					43,0	17,9	277,8	86,2				
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	320,8	21,7					43,0	4,5	277,8	17,2				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	21,4	1,4												
ликвид		1,2												
деловая		0,9												
Хозяйственная секция: пихтовая 1а-3 бон														
Всего включено в	48,6	16,3							48,6	16,3				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчет														
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	48,6	3,3							48,6	3,3				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,2	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1213,2	324,2	27,7	10,4	71,0	24,0	195,4	58,6	767,7	199,1	151,4	32,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		21		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1213,2	68,0	27,7	3,1	71,0	7,2	195,4	14,7	767,7	39,8	151,4	3,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	121,3	6,8												
ликвид		5,9												
деловая		3,7												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	275,4	88,2	9,8	4,0	45,3	15,3	160,5	52,9	56,7	15,5	3,1	0,5		
*Средний процент		25		30		30		25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	275,4	22,2	9,8	1,2	45,3	4,6	160,5	13,2	56,7	3,1	3,1	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	27,5	2,2												
ликвид		1,9												
деловая		1,0												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	11628,3	3456,3	40,2	15,5	200,5	68,4	1242,4	424,2	5775,1	1740,2	4370,1	1208,0		
*Средний процент выборки от общего запаса		17												
Запас, вырубаемый за один прием	11628,3	600,3	40,2	4,6	200,5	20,5	1242,4	106,3	5775,1	348,0	4370,1	120,9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	936,9	48,2												
ликвид		42,3												
деловая		27,5												
в том числе: Хвойная хозяйственная секция:														
Всего включено в расчет	6782,9	2205,7			2,0	0,8	528,6	211,7	3061,3	1041,9	3191,0	951,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		16												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	6782,9	356,8			2,0	0,2	528,6	53,1	3061,3	208,3	3191,0	95,2		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	452,4	23,7												
ликвид		21,0												
деловая		15,1												
Мягколиственная хозяйственная секция:														
Всего включено в расчет	4845,4	1250,6	40,2	15,5	198,5	67,6	713,8	212,5	2713,8	698,3	1179,1	256,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		19												
Запас, вырубаемый за один прием	4845,4	243,5	40,2	4,6	198,5	20,3	713,8	53,2	2713,8	139,7	1179,1	25,7		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	484,5	24,5												
ликвид		21,3												
деловая		12,4												
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	7469	1389,9			51,6	11,1	2641,2	502,3	3507,5	626,4	777,2	145,4	491,5	104,7
*Средний процент выборки от общего запаса		28				30		25		20		20		100
Запас, вырубаемый за	7469	395,2			51,6	3,5	2641,2	130,6	3507,5	126,3	777,2	30,1	491,5	104,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	565,6	30,4												
ликвид		26,8												
деловая		14,2												

Примечание:

При распределении по полнотам:

– *Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубкок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки, лет	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		Молодняки	среднеспелые		Приспева-ющие	спелые и перестойные					Класс возраста	равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	Площадь, га	Запас корневой, тыс. м3	в ликвиде				приспевающих	Спелых и перестойных
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные											Все-го	В том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сплошные рубки																							
С 1а-2	16261	4199	7397	2975	2214	2450	633	820,4	335	65,9	81/V	173	179	137	141	163,5	43,0	37,6	30,5	81	19	3124	2333

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
С 3-5	31567	7370	6221	376	1441	16539	7492	3456,0	225	60,9	101/VI	296	307	478	415	316,7	58,1	51,3	41,6	81	59	889	15467
Е 1а-3	16506	5243	4635	2182	1608	5020	2411	1333,1	284	45,2	81/V	200	205	233	204	189,8	36,2	32,4	24,9	77	37	3067	6167
Е 4-5	7934	1141	1178	7	300	5295	2387	1024,9	320	15,3	101/VI	87	120	181	146	85,9	13,6	12,4	10,4	84	75	640	5745
П 1а-3	1503	318	604	129	249	332	32	88,6	267	4,9	81/V	19	17	20	19	12,4	2,6	2,2	1,7	77	34	404	351
Л	38	6	0	0	0	32	6	8,3	259	0,1	101/VI	0	1	1	1	1,0	0,3	0,2	0,2	100	28		24
Б 1а-5б	119434	20237	64634	11602	8009	26554	6557	5707,8	279	508,2	61/VII	1792	1775	1879	1985	1565,4	321,4	282,4	146,8	52	18	19347	30046
Ос	50879	13454	8982	8982	18928	9514	2478	2343,7	279	265,5	41/V	1323	1389	1530	1143	621,1	151,9	128,8	58,0	45	15	10461	23416
Олс	78	23	5	5	28	22	23	5,5	250	0,5	41/V	5	4	3	3	3,0	0,4	0,3	0,1	33	14	46	44
Лп	54	13	41	37	0	0	0		0	0,1	61/VI	1	0	0	0					0		37	
Итого по способу рубок																							
	244252	52004	93696	26294	32776	65759	22019	14788	0	966,6	0	3896	3997	4462	4057	2958,8	627,4	547,6	315,7			38015	83593
В том числе хвойные:																							
	73808	18276	20035	5669	5811	29669	12961	6731	0	192,3	0	775	829	1050	926	769,3	153,8	136,1	109,4			8124	30087
В том числе мягколиственные:																							
	170444	33728	73661	20626	26965	36090	9058	8057	0	774,3	0	3121	3168	3412	3131	2189,5	473,7	411,5	206,4			29891	53506

Таблица 7.1

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубкок спелых и перестойных лесных насаждений (леса, ранее входящие в состав Алапаевского межхозяйственного лесхоза)

Хозсекция и преобладающая порода	Запас спелых и перестойных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Возраст рубки	Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека				
				Площадь, га	Запас корневой, тыс.м^3	в ликвиде		
						Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Эксплуатационные леса - Сплошные рубки – площадь, га								
С 1а-2	1209,3	290	81	183,0	49,0	43,2	31,0	72

1	2	3	4	5	6	7	8	9
С 3-5	1038,0	245	101	159,0	42,6	37,5	23,2	62
Е 1а-3	1228,1	259	81	148,0	39,1	34,8	28,3	81
Е 4-5	78,4	236	101	9,0	2,5	2,2	1,5	68
П 1а-3	257,4	285	81	26,0	7,4	6,6	5,2	79
Б 1а-5б	3699,7	200	61	1117,0	223,3	194,2	120,5	62
Ос	1281,2	243	41	217,0	53,0	45,0	23,9	53
Олс	7,8	71	41	7,0	0,5	0,5	0,0	0
Итого по способу рубок								
	8799,9			1866	417,4	364	233,6	64
В том числе хвойные:								
	3811,2			525	140,6	124,3	89,2	72
В том числе мягколиственные:								
	4988,7			1341	276,8	239,7	144,4	60

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода-сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	13932,8	8012,4				235,0	22180,2
		$м^3$	682559	523720				9210	1215489
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	696,6	400,6				23,5	1120,7
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	34,1	26,2				0,9	61,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	24,2	20,7				0,8	45,7
	деловой	тыс. $м^3$	17,5	15,5				0,7	33,7
Порода-ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	679,9	139,8					819,7
		$м^3$	20120	5842					25962
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	34,0	7,0					41,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,0	0,3					1,3
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,7	0,2					0,9
	деловой	тыс. $м^3$	0,5	0,2					0,7
Порода-пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	43,5	37,0					80,5
		$м^3$	1290	1630					2920
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	2,2	1,9					4,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,1	0,1					0,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	0	0,1					0,1
	деловой	тыс. $м^3$							
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14656,2	8189,2				235,0	23080,4
		$м^3$	703969	531192				9210	1244371
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	732,8	409,5				23,5	1165,8
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	35,2	26,6				0,9	62,7
	ликвидный	тыс.	24,9	21				0,8	46,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		$м^3$							
	деловой	тыс. $м^3$	18,0	15,7				0,7	34,4
Порода-береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		9887,8					9887,8
		$м^3$		467355					467355
2.	Срок повторяемости	лет		15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		659,2					659,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$		31,2					31,2
	ликвидный	тыс. $м^3$		24,9					24,9
	деловой	тыс. $м^3$		18,8					18,8
Порода-осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1383,3						1383,3
		$м^3$	36760						36760
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	138,3						138,3
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	3,7						3,7
	ликвидный	тыс. $м^3$	2,5						2,5
	деловой	тыс. $м^3$	1,8						1,8
Итого мягколиственных:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1383,3	9887,8					11271,1
		$м^3$	36760	467355					504115
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	138,3	659,2					797,5
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	3,7	31,2					34,9
	ликвидный	тыс. $м^3$	2,5	24,9					27,4
	деловой	тыс. $м^3$	1,8	18,8					20,6
Итого по рубкам ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	16039,5	18077				235,0	34351,5
		$м^3$	740729	998547				9210	1748486
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	871,1	1068,7				23,5	1963,3
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	38,9	57,8				0,9	97,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	27,4	45,9				0,8	74,1
	деловой	тыс. $м^3$	19,8	34,5				0,7	55,0

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с участием мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	(8 – 10) С
		0,6	20	0,7	20	
	III – IV	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	(6 – 8) С
		0,6	20	0,7	20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4 - 7 единиц в составе	I – II	0,8	20 – 40	0,8	20 – 25	(8 – 10) С
		0,6	20	0,7	20	
	III - IV	0,8	20 – 40	0,8	20 – 30	(6 – 8) С
		0,6	20	0,7	25	
2. Еловые насаждения						

1	2	4	5	6	7	8
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	(8 – 10) Е
		0,7	20	0,7	15 – 20	
	IV	0,8	20 – 25	0,8	15 – 20	(8 – 10) Е
		0,7	20	0,7	15 - 20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	0,8	30 – 40	0,8	20 – 30	(6 – 7) Е
		0,7	20	0,7	20 – 25	
	IV	0,8	20 – 30	0,8	15 – 25	(6 – 7) Е
		0,7	20	0,7	15 - 20	
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	0,8	15 – 20	-	-	(8 – 10) Ос
		0,7	8-12			
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	-	-	0,9	20 – 30	(8 – 10) Б
				0,7	10 – 15	

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 1106,23 тыс. м³ ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	452,4	21	15,1	233,2	9,3	6,9	159,2	10,592	4,237	-	-	-	844,8	40,892	26,237
Мягколиственные	484,5	21,3	12,4	159,5	5,5	4,1				-	-	-	644	26,8	16,5
Итого:	936,9	42,3	27,5	392,7	14,8	11	158,6	10,592	4,237	-	-	-	1488,2	67,692	42,737
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	3,7	1,038	0,104	20	3,4	-	23,7	4,438	0,104
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-				24	4,6	-	24	4,6	0
Итого:	-	-	-	-	-	-	3,7	1,038	0,104	44	8	-	47,7	9,038	0,104
Итого по защитным лесам															
Хвойные	452,4	21	15,1	233,2	9,3	6,9	162,9	11,63	4,341	20	3,4	-	868,5	45,33	26,341
Мягколиственные	484,5	21,3	12,4	159,5	5,5	4,1				24	4,6	-	668	31,4	16,5
Итого:	936,9	42,3	27,5	392,7	14,8	11	162,3	11,63	4,341	44	8	-	1535,9	76,73	42,841
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	-	-	-	932,6	37,4	27,5	-	-	-	-	-	-	932,6	37,4	27,5

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Мягколиственные	565,6	26,8	14,2	638	21,9	16,5	-	-	-	-	-	-	1203,6	48,7	30,7
Итого:	565,6	26,8	14,2	1570,6	59,3	44	-	-	-	-	-	-	2136,2	86,1	58,2
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	1294,3	260,4	198,6	-	-	-	-	-	-	80	13,6	-	1374,3	274	198,6
Мягколиственные	3530,5	651,2	350,8	-	-	-	-	-	-	96	18,2	-	3626,5	669,4	350,8
Итого:	4824,8	911,6	549,4	-	-	-	-	-	-	176	31,8	-	5000,8	943,4	549,4
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	1294,3	260,4	198,6	932,6	37,4	27,5	-	-	-	80	13,6	0	2306,9	311,4	226,1
Мягколиственные	4096,1	678	365	638	21,9	16,5	-	-	-	96	18,2	0	4830,1	718,1	381,5
Итого:	5390,4	938,4	563,6	1570,6	59,3	44	-	-	-	176	31,8	0	7137	1029,5	607,6
Всего по лесничеству															
Хвойные	1746,7	281,4	213,7	1165,8	46,7	34,4	162,9	11,63	4,341	100	17	0	3175,4	356,73	252,441
Мягколиственные	4580,6	699,3	377,4	797,5	27,4	20,6				120	22,8	0	5498,1	749,5	398
Итого:	6327,3	980,7	591,1	1963,3	74,1	55	162,3	11,63	4,341	220	39,8	0	8672,9	1106,23	650,441

* в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и протипожарных дорог,устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Алапаевскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) городские леса; 5) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; лесостепные леса; лесотундровые леса; горные леса; г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; е) лесные плодовые насаждения; ж) ленточные боры; з) нерестоохранные полосы лесов.	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100

1	2	3	4
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности - объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности - 11 - 20 процентов, умеренной интенсивности - 21-30 процентов, умеренно высокой интенсивности - 31 - 40 процентов, высокой интенсивности - 41 - 50 процентов; очень высокой интенсивности - 51 - 70 процентов, исключительно высокой – 71-90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на

площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3-5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30-35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской

Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого

проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Порода	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Ммягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2; при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за два - четыре приема на чередующихся в определенном порядке полосах.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом

Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, лесопарка по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве, лесопарке не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего

лесничества, лесопарка.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

В соответствии частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

На землях лесного фонда Алапаевского лесничества заготовка древесины осуществляется следующими арендаторами (таблица 10.4), карта-схема (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Среднегодовые объемы использования лесов (куб. м.)
1	2	3	4
‹15›ООО «Лестех» договор аренды от 20.02.2020 № 1058	Кировское участковое лесничество урочища ПСХК "Кировский" кв 1(1-24,30-38, 41-43), 2-11, 13-18, 19(1-5,10-14, 16-32,35-38,40, 42,43,45-53), 20, 24, 25, 26(1-24,27-29, 31-47,50-53), 27-29; урочище ПСХК "Голубковский" кв 5, 13-18; урочище ПСХК "Пламя" кв 3-6,8-11;	8937,9	25367
‹15›ООО «Ураллесторг» договор аренды от 13.05.2020 № 1066	Кировское участковое лесничество СПК " Путиловский" кв 1-7 ,8 (выделы 1-4,части 5-6,7, части 8-10,11-12,часть 13,14), 9 , 11 (выделы 1-4, часть 5, 6-7), 12, 13, 15 - 17;	2975,76	13250
ООО «Лестех» договор аренды от 17.12.2021 № 1107	Западное участковое лесничество урочище совхоз "Алапаевский" кварталы 3-6,9(выд.1,2 часть 3,4-17),10,11(выделы часть 5,часть9,часть10),12(выделы часть1,часть2,часть3,4-6,часть 7,часть 8, часть 9, часть 10, часть 11,часть 12, часть 13,выдел 14),13-20,21(выделы 2-9,12,15,17-28,30-32),22,23(выделы 1-18),24,25,26(выделы 1-18,20,часть 21, 22-24, 26-35), 27-29,31(выделы 1-14, часть 16, 17-34), 32-35,38 (выделы часть1, часть 2, 3-10), 39-51,52 (выделы 1-9,11,часть 13, часть 14, часть 15,16-19,часть 20,21,22,24,часть 25, 26-29), 53 (выделы 1-4,6,7,часть8,9,10,часть 11,часть 12, часть 13, часть 14,15,18,21 часть 25,26,27,29, часть 31, 32, часть 33,35), 54-58, 59 (выделы 1-16,часть 17,18-30),60 (выделы 1-13, часть 14,15,16, часть 17,часть 18, 19,20 часть 21,22),61 (выделы 1-9,11-21,часть 23, часть 24, 25, часть 26,27,28),62 (выделы 1-28,часть 29,30-33,часть 34, 35, часть 36, часть 37,часть 38, часть39, 41-43).	10613,0526	27040
‹11›ООО "ТЕХЛЕС" договор аренды от 05.12.2008 № 294	Зенковское участковое лесничество урочище ПСХК "Мугайский" кварталы 1-30,34-39,46-56,61,62 (выд.1-16, часть выд. 17, часть выд. 18, 19-27),63-67,77-86	14936,5	52137
ГКФХ Глава Губа В.Ф. договор аренды от 26.12.2008 № 396	Зенковское участковое лесничество урочище СХПК "Мугайский" кв. 31-33,40-45,57-60,68-76	3777	8100
‹11›ООО "Урал-Лес" договор аренды от 27.04.2009 № 478	Асбестовское участковое лесничество, Асбестовский участок, кв.85-87,90,91,95-97,100-102,105-107,109-113; Нейво-Шайтанское участковое лесничество, Нейво-Шайтанский участок кв.29,34-41,43-45	6652	20280

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Среднегодовые объемы использования лесов (куб. м.)
1	2	3	4
‹4›ООО «Лестех» договор аренды от 22.06.2009 № 497	Ясашинское участковое лесничество Ясашинский участок кв. 133-135,149-150,153-155,167-170; Нейво-Шайтанское участковое лесничество Нейво-Шайтанский участок кв. 1,3-8,10,11,14,15	3950	10060
‹3›ООО "ТЕХЛЕС" договор аренды от 07.09.2009 № 520	Ясашинское участковое лесничество Ясашинский участок кв. 50-56,62,63,73-76,118-120,127-132,136,137; Зенковское участковое лесничество Зенковский участок кв. 213,214,239-243	6430,9	14117
‹1› ООО «Лестех» договор аренды от 11.11.2009 № 531	Кировское участковое лесничество урочище ПСХК "Синячихинский" кв. 3-5, 6 (выделы 1-23, 25-37), 7 (выделы 13, 14, 16-25), 8-12, 18-20, 21 (выделы 1-51,54-59), 22, 32-34, 35 (выделы 1, 3, 4, части выделов 5-6, 7, часть выдела 9, 10-33, 35-37)	3781,5	12400
‹14›ООО "Лесоиндустрия" договор аренды от 11.11.2009 № 537	Махнёвское участковое лесничество участок Махнёвский кв. 4,17,18,20-22,104,часть квартала 109,110-114, часть квартала 115,116,117,часть квартала 118,121-124,151,153,154,169-171,179,180	4382,0	10467
‹1› ‹15›НАО "СВЕЗА Верхняя Синячиха" договор аренды от 25.01.2010 № 577	Зенковское участковое лесничество участок Зенковский кв. 1-3,6,10,23,29-31,38-42,79-87,102-117,123-133,137-141,149-157,160-164,174-180,186-194,205-209,215-224,226-228,236-238,244-251,256-260,263-269,270-279,287-294,298-313,317-321,327-329; Ясашинское участковое лесничество Ясашинский участок кв. 1-49,64-72,77-117,121-126,138,139,143-148,185-189,200-203; Махнёвское участковое лесничество участок Махнёвский кв. 5-12,19,23,24,33-37,38-49	62868,1	101743
‹5›ООО "Стройлес" договор аренды от 25.02.2010 № 588	Зенковское участковое лесничество урочище ПСХК "Измоденовский" кв. 9-11,13, 14,16,17,19,31,32,34,35,38-41,59-62; Махнёвское участковое лесничество урочище ПСХК "Махнёвский" кв. 49-51,53,54,56-58,61,62	5827	22200
‹8› ИП Муртазалиев Ризван Нурмагомедович договор аренды от 25.02.2010 № 591	Кировское участковое лесничество урочище ПСХК "Путиловский" кв. 10,14,18-23; Кировское участковое лесничество урочище ПСХК "Синячихинский" кв. 2,13,23,28,29,37,39,40	3327,6	9980
‹12› ООО «ЛЕСПРОМ» договор аренды от 18.05.2010 № 595	Махневское участковое лесничество урочище ПСХК "Кишкинский" кв. 1-3,5-16,26,27	4572	8852

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Среднегодовые объемы использования лесов (куб. м.)
1	2	3	4
‹13›ООО «Кант» договор аренды от 19.05.2010 № 601	Коптеловское участковое лесничество Коптеловский участок (бывший Костинский), 20-29,31,32,36,40,41,46-48,52,53,57-59,65-67	6218	14770
‹2›ИП Фирсов Николай Николаевич договор аренды от 12.08.2010 № 625	Кировское участковое лесничество урочище ПСХК "Голубковский" кв. 1-4,6,8-12	2429	6631
‹11›ИП Смагина Надежда Алексеевна договор аренды от 17.09.2010 № 629	Махневский участковое лесничество участок Махневский кв. 128-150,155,156	3069	7788
‹11› ИП Смагина Надежда Алексеевна договор аренды от 17.09.2010 № 630	Махневское участковое лесничество участок Махневский кв. 50,51,53,54,58,59,61,62,66,67,72,73,82-85,106,107,161-168,183,185,189,190-195; Рагозинское участковое лесничество Хабарчихинский участок кв. 65,86,87	5579	18019
‹13›ИП Комаров В.С. договор аренды от 12.11.2010 № 646	Асбестовское участковое лесничество Асбестовский участок кв. 94, 98, 99, 103, 104, 108	865,9	2520
‹13›ИП Алышов Зияфат Гарахан оглы договор аренды от 27.12.2010 № 663	Махнёвское участковое лесничество урочище ПСХК "Махнёвский" кв. 6,7,12,15,16,44,46,48; Махнёвское участковое лесничество урочище ПСХК "Кишкинский" кв. 17-22,31,34-42	5437	18140
‹15›ООО "Урал-Лес" договор аренды от 27.12.2010 № 665	Асбестовское участковое лесничество Асбестовский участок кв. 46,58,72,77,81,84 (выделы 1-25,27-33,36-44, часть 46) площадью 1276,1 га; Нейво-Шайтанское участковое лесничество Нейво-Шайтанский участок кв. 21,22,26,31,32,71 (выделы 1-7,9-18,20-25),79,80,84 (выделы 1-3, часть 4, 5-22)	3293,8	15316
‹15›ООО «Уральский Лес» договор аренды от 17.05.2011 № 675	Коптеловское участковое лесничество Коптеловский участок кв. 8,9 (выд. 1-10,12-30,32-49), 10,18-20, 21 (выд. 1-4,6-19), 22 (выд. 1-4,6-20), 33,42, 45,46, 51,53, 55,60,68-70,72,76,78, Коптеловское участковое лесничество Коптеловский участок (бывший Костинский) кв. 30,33-35,37-39,42-45,49-51,54-56,64	7421	13385
‹1›ООО «Лестех»	Зенковское участковое лесничество урочище ПСХК "Измоденовский" кв. 56, 66,	2815,6	7300

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Среднегодовые объемы использования лесов (куб. м.)
1	2	3	4
договор аренды от 01.08.2011 № 691	67 (выделв 1-47, 50), 68-74, 76-83, 86, 88, 89		
‹13›ООО "Юж Лес" договор аренды от 17.10.2011 № 702	Нейво-Шайтанское участковое лесничество Нейво-Шайтанский участок кв. 9,12,13,27,33,49-55,61,63,67,68,69(1-7,9-19,21,22,24-27),74,85	4229,3	10490
‹15›ООО "ПромСнабИнвест" договор аренды от 12.12.2011 № 717	Зенковское участковое лесничество урочище ПСХК "Измоденовский" кв. 42, 46-49, 58	1122	2900
‹15›ООО "ПромСнабИнвест" договор аренды от 12.12.2011 № 718	Зенковское участковое лесничество урочище ПСХК "Измоденовский" кв. 18, 20, 25, 26, 30, 33, 45, 53, 54	1441,13	4351
‹11› ИП Смагина Надежда Алексеевна договор аренды от 12.12.2011 № 719	Зенковское участковое лесничество урочище ПСХК "Измоденовский" кв. 7, 8, 12, 21-24, 27-29	1772	7274
‹6›ООО «ЛЕСПРОМ» договор аренды от 01.03.2012 № 732	Рагозинское участковое лесничество Рагозинский участок кв. 133-137, 162-167, 193-197	6833	12200
‹15›ООО «Титус-1» договор аренды от 08.08.2012 № 756	Нейво-Шайтанское участковое лесничество Нейво-Шайтанский участок участок кварталы 48, 58 (выделы 2-27), 60,65 (выделы 1-16,18-37), 83, 86-92, 97, 98,100, 104-108, 113, 121-126; Асбестовское участковое лесничество Асбестовский участок кварталы 17,19,21,57 (выделы 1-36,38-40), 65-71,76 (выделы 1-28, 30, 31), 79, 80, 82 (выделы 1-24,26,27) ,83;	7372,2	12441
‹7›ИП Краюхин Андрей Николаевич договор аренды от 12.07.2016 № 931	Рагозинское участковое лесничество Рагозинский участок, кв. 73, 74, 77-79, 101-108, 130-132, 160, 161	7518	35400
‹9›ООО «Лестех» договор аренды от 10.04.2017 № 953	Ясашинское участковое лесничество Ясашинский участок кварталы 140-142,156-166,178-184,193-199,204-208; Нейво-Шайтанское участковое лесничество Нейво-Шайтанский участок кварталы 16-20,23-25,30	8032	8913

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Среднегодовые объемы использования лесов (куб. м.)
1	2	3	4
‹10›ООО «Лестех» договор аренды от 26.04.2017 № 957	Зенковское участковое лесничество Зенковский участок кв. 19-22,24-28,32-37,50-62,158,159,181-185,195,212; Зенковское участковое лесничество урочище ПСХК "Измоденовский" кв. 4-6,36,37,43,44,50-52,84,85,87; Махневское участковое лесничество урочище ПСХК "Махневский" кв. 60,63,64,65	10566	20100
ИП Джаббаров П.Р. договор аренды от 04.05.2017 № 959	Рагозинское участковое лесничество Хабарчихинский участок кварталы 96-115,117-147; Рагозинское участковое лесничество Рагозинский участок кварталы 63-65,69-72,75,76,95-97,110,111,125-127,191,192,202-218	19461	17690
‹15›ИП Алиев С.И.оглы договор аренды от 05.06.2017 № 966	Махневское участковое лесничество урочище ПСХК "Махневский" кварталы 3-5,8-11,17-31	4700	15420

Примечание:

‹1› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2012 году.

‹2› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2013 году (Приказ № 1696 от 26.11.2013 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ИП Фирсову Н.Н.»)

‹3› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2014 году (Приказ № 1636 от 17.11.2014 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Обществу с ограниченной ответственностью «Транслес-М» (ООО «Транслес-М.»).

‹4› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2016 году. Приказ № 1043 от 17.11.2016 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду индивидуальному предпринимателю Шестакову Александру Анатольевичу (ИП Шестакову А.А.)».

‹5› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2016 году. Приказ № 385 от 30.06.2017 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Стройлес».

‹6› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2016 году. Приказ № 614 от 22.09.2017 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «ЛЕСПРОМ».

‹7› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2016 году. Приказ № 615 от 22.09.2017 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду индивидуальному предпринимателю Краюхину Андрею Николаевичу «ИП Краюхину А.Н.».

‹8› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2017 году. Приказ № 354 от 23.04.2018 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду индивидуальному предпринимателю Билалову Сайгиду Лабазановичу (ИП Билалов С.Л.).

‹9› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2017 году.

‹10› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2017 году.

‹11› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2018 году.

‹12› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2019 году.

‹13› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2020 году.

‹14› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2021 году.

‹15› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2022 году

Результаты таксации лесов и проектирования мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I - IV классов бонитета;

еловые насаждения I - III классов бонитета;

лиственничные насаждения I - III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I - III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения

10 - 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру в том числе лесные дороги;

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

9) в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

10) в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране лесов от пожаров;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет о защите лесов;

12) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством

Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. В связи с малой площадью пригодных для подсочки сосновых насаждений подсочка в Алапаевском лесничестве не проектируется. Часть насаждений пригодных для подсочки представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки

Площадь –тыс.га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	24,0	24,0
1.1	Из них: не вовлечены в подсочку	-	-	-
	нерентабельные для подсочки	-	1,1	1,1
2.	ежегодный объем подсочки		0,8	0,8

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева,шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15

1	2	3
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление - приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I II - III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II - III	не менее 3 суток не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается

проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 - 3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 - 10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 - 15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требуют оформления дополнительного договора и не считаются отдельным видом использования лесов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84

1	2
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние ели	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при

проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см, а также срезанных вершин, сучьев и ветвей деревьев и кустарников. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале.

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1. статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной

зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Древесная зелень	тонн	-
2	Новогодние ели	шт.	1300

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков. В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

В соответствии с пунктом 2 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом

таких лесных ресурсов из леса

В соответствии с частью 2 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации к пищевым ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10-40%, среднее – 50-70%, высокое – 80-100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений		Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2		3	4
Пищевые ресурсы				
1.	Орехи по видам		тонн	2314
2.	Ягоды по видам		тонн	920
	Клюква	площадь	га	15541
		урожайность	т/га	14/15541
	Брусника	площадь	га	16127
		урожайность	т/га	146/16127
	Черника	площадь	га	233000
		урожайность	т/га	760/233000
3.	Грибы по видам		тонн	3712
	белые	площадь	га	13120
		урожайность	т/га	197/13120
	подосиновики	площадь	га	32800
		урожайность	т/га	1340/32800

1	2		3	4
	подберезовики	площадь	га	32800
		урожайность	т/га	1340/32800
	грузди	площадь	га	15200
		урожайность	т/га	760/15200
	опята	площадь	га	1500
		урожайность	т/га	75/1500
4.	Древесные соки по видам			
	Березовый сок		тыс.л	55,9
Лекарственное сырье по видам				
5	Лекарственное сырье		т	1131,4

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь- сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь- сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь- сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль- сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь- сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль- сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15-20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4 - 6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения,заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков». Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно статьям 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (часть 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями

законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков

(приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.
5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 декабря 2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5-1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2-3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых

площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подьезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15-20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий

одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	457
	для зайца	шт.	10	4570
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	457
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	4570
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	4570

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец-30кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2-3 кг кормов на одну голову в день:1-2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий,создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца – беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий должно осуществляться ежегодно, в

объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

На основании постановления Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области» на территории Алапаевского лесничества выделены охотничьи заказники «Янсаевский» и «Ирбитский».

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Янсаевский»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Янсаевский" (далее - Заказник) организован в 1967 году в соответствии с Решением Исполнительного комитета Свердловского областного Совета депутатов трудящихся от 11.08.1967 N 635 в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности охотничьих животных. Заказник расположен на территории Алапаевского муниципального образования.

Площадь Заказника - 200 тысяч гектаров.

Границы Заказника:

1) северная: от места пересечения Алапаевского муниципального образования, Сосьвинского городского округа, Гаринского городского округа на восток по границе Алапаевского городского округа до пересечения с границей Таборинского муниципального района;

2) восточная: от места пересечения границы Алапаевского муниципального образования с границей Таборинского муниципального района на юг по границе Алапаевского муниципального образования до пересечения с границей Туринского городского округа, далее на юг по границе Алапаевского муниципального образования до реки Туры;

3) южная: от границы Алапаевского муниципального образования вверх по течению реки Туры по ее левому берегу до границы Алапаевского муниципального образования;

4) западная: от реки Туры по границе Алапаевского муниципального образования на север до пересечения границ Алапаевского муниципального образования, Сосьвинского городского округа, Гаринского городского округа.

Границы Заказника обозначаются на местности специальными информационными знаками.

Основными задачами Заказника являются:

1) поддержание целостности естественных сообществ, сохранение и воспроизводство охотничьих ресурсов;

2) обеспечение режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны охотничьих ресурсов;

4) проведение биотехнических мероприятий, направленных на сохранение и улучшение среды обитания охотничьих ресурсов;

5) проведение учетных работ, осуществление мониторинга охотничьих ресурсов;

6) проведение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

7) сохранение мест регулярного пребывания и гнездования филина, бородатой неясыти, ястребиной совы, орлана-белохвоста;

8) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча лося, кабана, пернатой дичи, пушных зверей, барсука в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) применение дефолиантов;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений без обеспечения условий для свободного и безопасного передвижения косуль через указанные сооружения;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков.

На территории Заказника в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года N 209-ФЗ "Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" разрешаются следующие виды охоты:

1) любительская и спортивная охота (за исключением охоты, указанной в подпункте 3 пункта 10 настоящего Положения);

2) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

3) охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

4) охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

5) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предупреждение гибели охотничьих ресурсов от механических транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Проведение биотехнических мероприятий по воспроизводству охотничьих ресурсов производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Мероприятия по воспроизводству охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются по договорам, заключаемым Дирекцией с исполнителями работ, с соблюдением антимонопольного законодательства.

Заказник может быть упразднен в случае отсутствия необходимости в дальнейшей охране его территории. Для оценки отсутствия необходимости в дальнейшей охране территории Заказника Правительством Свердловской области создается экспертная комиссия. Порядок формирования и деятельности этой комиссии устанавливается Правительством Свердловской области.

Решение об упразднении Заказника принимается Правительством Свердловской области.

Решение Правительства Свердловской области об упразднении Заказника может быть принято только после получения согласия Областной Думы Законодательного Собрания Свердловской области.

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Ирбитский»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Ирбитский" (далее - Заказник) организован в 1975 году в соответствии с Решением

Исполнительного комитета Свердловского областного Совета депутатов трудящихся от 25.12.1975 N 1030 "Об организации государственного охотничьего заказника местного значения" в целях сохранения и воспроизводства глухаря, тетерева, рябчика. Заказник расположен на территории Ирбитского муниципального образования.

Площадь Заказника - 66 тысяч гектаров.

Границы Заказника:

Северная: от места пересечения границ Артемовского городского округа, муниципального образования Алапаевское, Ирбитского муниципального образования на северо-восток по границе Ирбитского муниципального образования до пересечения с рекой Черепанка, далее на восток вниз по течению реки Черепанка до деревни Иванищева, далее на северо-восток по полевой дороге до села Ключи;

Восточная: от села Ключи на юго-восток по автомобильной дороге Ключи - Ирбит до города Ирбита, далее от города Ирбита вверх по течению по середине реки Ирбит до деревни Симонова;

Южная: от деревни Симонова на северо-запад по автомобильной дороге на учебное хозяйство "Урал" до реки Вязовка, далее на запад вверх по течению по середине реки Вязовка до северо-западного угла квартала 11 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области "Ирбитское лесничество" (далее - ГБУ СО "Ирбитское лесничество"), далее на юг по западным границам кварталов 11, 17 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества ГБУ СО "Ирбитское лесничество" до пересечения с бывшей узкоколейной железной дорогой, далее на юго-восток по бывшей узкоколейной железной дороге через кварталы 17, 18, 33, 34, 35, 50 Зайковского участка, кварталы 4, 15, 16, 23 урочища сельскохозяйственного потребительского кооператива "Заря" Зайковского участкового лесничества ГБУ СО "Ирбитское лесничество" до села Скородумское, далее от села Скородумское вверх по течению реки Бобровка до пересечения с границей Ирбитского муниципального образования;

западная: от места пересечения реки Бобровка границы Ирбитского муниципального образования на северо-запад по границе Ирбитского муниципального образования до места пересечения с границами Артемовского городского округа и муниципального образования Алапаевское.

Границы Заказника обозначаются на местности специальными информационными знаками.

Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, расположенных в границах Заказника, а также юридические и физические лица обязаны соблюдать установленный настоящим Положением режим особой охраны территории Заказника.

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биоразнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны глухаря, тетерева, рябчика;

4) сохранение мест гнездования глухаря, тетерева, рябчика, бородатой неясыти, воробьиного сыча, большого подорлика;

5) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство охраняемых видов птиц и других охотничьих ресурсов;

6) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

7) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

8) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается:

Деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и иных коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча глухаря, тетерева, рябчика в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) хранение ядохимикатов, минеральных удобрений, средств защиты растений, стимуляторов роста вне специально оборудованных складских помещений, а также применение минеральных удобрений без заделывания их в почву;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков.

На территории Заказника в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 N 209-ФЗ "Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" разрешаются следующие виды охоты:

1) любительская и спортивная охота (за исключением охоты, указанной в

подпункте 3 пункта 10 Положения о государственном зоологическом охотничьем заказнике областного значения «Ирбитский»);

2) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

3) охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

4) охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

5) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

Охота на уток, зайца-беляка и других животных, охота на которых настоящим Положением не запрещена, разрешается на специально выделенных участках в пределах территории Заказника по именным разовым лицензиям.

Регулирование численности волка, рыси, лисицы, енотовидной собаки, куницы, кабана осуществляется в соответствии с законодательством о животном мире.

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности глухаря, тетерева, рябчика и других охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предупреждение гибели охотничьих ресурсов при осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Охрана территории Заказника осуществляется инспекторами Заказника, должностными лицами исполнительного органа государственной власти Свердловской области в сфере охраны окружающей среды.

Проведение мероприятий по воспроизводству охотничьих ресурсов производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства, законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Мероприятия по воспроизводству охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются по договорам, заключаемым Дирекцией с исполнителями работ, с соблюдением антимонопольного законодательства.

Заказник может быть упразднен в случае отсутствия необходимости в дальнейшей охране его территории. Для оценки отсутствия необходимости в дальнейшей охране территории Заказника Правительством Свердловской области создается экспертная комиссия. Порядок формирования и деятельности этой

комиссии устанавливается Правительством Свердловской области.

Решение об упразднении Заказника принимается Правительством Свердловской области.

Решение Правительства Свердловской области об упразднении Заказника может быть принято только после получения согласия Областной Думы Законодательного Собрания Свердловской области.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р и охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в лесничестве производится следующим арендатором: ООО «Металургпром» в Алапаевском участковом лесничестве, Западного участка кв.№ 121 (выд. 20), общей площадью 2,0 га.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и

пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков).

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации) и на срок не более чем пять лет в соответствии с частью 9 статьи 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации.

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжения Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной

аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1-5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на

огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для

лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов (Федеральный закон от 19 июля 1997 года N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами"), если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	37
2.	Сенокошение	га/тонн	4320/2160
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	7157/18579
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	6840/17100
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	317/1479
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	23768
	травы	га	21315
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	550

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
	травы	кг/га	30
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	4571

1	2	3	4
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в том числе выращивание аквакультуры	га	76

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации,

лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации.

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-

исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (статья 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его

пределами химическими и радиоактивными веществами.

В зеленых зонах, лесопарковых зонах не допускается применение токсичных химических препаратов при выполнении работ по уходу за лесами и воспроизводству лесов.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в

постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его

функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах - 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
1	2	3	4
Леса, расположенные в зеленых зонах Леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам.	III

Характеристика участка	Балл
Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений
(разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых

допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Алапаевском лесничестве предусматривается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Границы функциональных зон рекреационной деятельности в Алапаевском лесничестве не установлены.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

В соответствии с со статьями 113-116 Лесного Кодекса Российской Федерации в защитных лесах запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений, а так же за исключением в лесах, расположенных в водоохраной зоне, объекты необходимые для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи

21.1 Лесного Кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, также в распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой

предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли). На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

В соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 28 июля 2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (статья 39 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

На лесных участках, используемых для выращивания, допускается размещение некапитальных строений, сооружений, также создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов

Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Алапаевского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 октября 2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации» создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация (статья 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

Граждане, юридические лица, которые используют леса в порядке, предусмотренном статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации, приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического

изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти, органом местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса (статья 39.38 Земельного кодекса Российской Федерации) с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

- если лесной участок не предоставлен в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование;

- если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды (статья 274 Гражданского кодекса Российской Федерации).

В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов без предоставления лесного участка, установления сервитута осуществляется на основании разрешений уполномоченного органа (часть 4 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, проектом освоения лесов и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель в соответствии с частью 2

21 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации")

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации").

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации) в соответствии с частью 3 статьи 118 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса, принадлежит Российской Федерации в соответствии с частью 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, в соответствии с частью 3 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах в соответствии со статьей 26 Закона Российской Федерации N 2395-1 "О недрах" от 21.02.1992.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для::

- геологического изучения – на срок до 5 лет;

- добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

- добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

- добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод и вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, а также для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки

месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В части 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые

осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (часть 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов, в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления

сервитута, публичного сервитута и регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

Леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности (Постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 N 1244):

- в целях проведения инженерных изысканий либо капитального или текущего ремонта линейного объекта на срок не более одного года;

- в целях строительства временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирования строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения на срок их строительства, реконструкции (Подпункты 1, 2 пункта 1 статьи 39.34 Земельного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной

собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (статья 88 Лесного кодекса Российской Федерации) и после подачи лесной декларации (статья 26 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель (статья 120 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий

для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель").

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным,

неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель".

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются на основании Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации, также использование осуществляется в соответствии с лесным планом Свердловской области и лесохозяйственным регламентом лесничества. При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов может осуществляться только в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации)

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного

кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в

соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

Предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждении плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным агентством лесного хозяйства.

Согласно пункту 1 статьи 12 (подпункт 14) Федерального закона № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» от 4 мая 2011 года (подпункт 14 в ред. Федерального закона от 14 октября 2014 № 307-ФЗ «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях и отдельные законодательные акты Российской Федерации и о признании утратившими силу отдельных положений законодательных актов Российской Федерации в связи с уточнением полномочий государственных органов и муниципальных органов в части осуществления государственного контроля (надзора) и муниципального контроля») деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020), вызывающий эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения.

Лесные пожары разделяют на верховые, низовые и подземные (почвенные) пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев. Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате "заглубления" огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см.

Торфяной лесной пожар - это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ Р 59058-2020).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой

относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.6

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
	Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.

1	2	3
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и приручeнные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.7.

Таблица 14.7

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные	Временной период	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя

административно-территориальные образования	пожароопасного сезона	I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \overset{n}{\underset{1}{SUM}} [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов. (ГОСТ Р 59058-2020).

Охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.8

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени -.6 - 1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.

№п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50-60 м. Общая ширина барьера-120-150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5-10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120- 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5-2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20-30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260-320 м.

1	2	3
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2-12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2-2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30-50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10-15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20-30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60-100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20-30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20-30 м (см.п.2.3).
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250-300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:	

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td></td><td>- из лишайников и зеленых мхов
- из ягодников и вереска
- при мощном травяном покрове и на захламленных участках
- минимальная ширина</td><td>От 1.0 до 1.5 м
От 1.5 до 2.5 м
От 2.5 до 4.0 м

1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)</td><td>Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара</td></tr>
<tr><td></td><td>- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)</td><td colspan="2">Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо</td></tr>
<tr><td></td><td>- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками</td><td colspan="2">Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м друг от друга</td></tr>
<tr><td></td><td>- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)</td><td colspan="2">Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями</td></tr>
<tr><td>2.9</td><td colspan="3">Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:</td></tr>
<tr><td></td><td>- вокруг складов древесины в лесу</td><td colspan="2">Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов</td></tr>
<tr><td></td><td>- вокруг торфодобывающих предприятий</td><td colspan="2">Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 -100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал</td></tr>
<tr><td>2.10</td><td colspan="3">Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:</td></tr>
<tr><td></td><td>Класс пожарной опасности насаждений</td><td>Расстояние, км</td><td>Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га</td></tr>
<tr><td></td><td>1</td><td>2 - 4</td><td>500</td></tr>
<tr><td></td><td>2</td><td>2 - 8</td><td>2000 - 5000</td></tr>
<tr><td></td><td>3 - 5</td><td>8 - 12</td><td>5000 - 10 000</td></tr>
<tr><td></td><td>- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения</td><td colspan="2">Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд</td></tr>
<tr><td></td><td>- строительство искусственных пожарных водоемов</td><td colspan="2">В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды</td></tr>
</table>

1	2	3
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета
2.11	Устройство лесных дорог:	
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5 - 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 - 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15-20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15 - 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24

1	2	3
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10-12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5-7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2-3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10-15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествахс наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества, цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием: - отлично - хорошо - удовлетворительно - неудовлетворительно	 Без ошибки С ошибкой до 0.5 км С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км

1	2	3	
		С ошибкой более 1 км	
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%	
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарников:		
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)	
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с	
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м	
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии	
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:		
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:		
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи	
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2.5-3.0 м, по ширине-0.75 м	
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:		
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом	
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		Площадки МИ - 6 МИ - 8 МИ - 4 МИ - 2 МИ - 1А	 50 х 50 30 х 30 30 х 30 16 х 16 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и

тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных

насаждений.

Таблица 14.9

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-ционные леса	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
1	2	3	4	5	6	7	8
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество)		10		10
	плакатов		0,12	0,1	10	40	23
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	20	80	46
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	7	28	16
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	4	12	1
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	17	40	1,5
	реконструкция		0,4	0,2	34	80	5
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 6,5 км.

1	2	3	4	5	6	7	8
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км				не планируется	
	Прокладка просек		0,2	0,2	17	80	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	27	112	65
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	17	80	4,5
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	44	100	67
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	9	40	1
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	3	12	
		2 КППО	0,02	0,02	2	8	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	34	120	1
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств				

1	2	3	4	5	6	7	8
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечениярадиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, , в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом

данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

-санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду уполномоченными органами.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

-в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

-в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

-в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи

60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

-использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

-лечение деревьев;

- применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий, предусмотренный статьей 3

Федерального закона от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

-улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

-охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

-посев травянистых нектароносных растений.

- использование феромонов

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции

сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления, утверждаемыми уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 7 статьи 62 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

-деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

- в эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и

лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Авиационные работы по защите лесов осуществляются в соответствии с порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, устанавливаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 2 статьи 60.10 Лесного кодекса.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным

федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса.

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

В лесах не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;
- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;
- уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам устанавливаются согласно таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах).

При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса.

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со

статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Алапаевскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода-сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	486,8	11	475,8		1,7	488,5
		$м^3$	39075	3486	35589		187	39262
2.	Срок	лет	3		3			3

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	повторяемости							
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	162,3	3,7	158,6		0,6	162,8
	Выбираемый запас, всего:	$м^3$	13025	1162	11863		62	13118
	корневой	$м^3$	13025	1162	11863		62	13087
	ликвидный	$м^3$	11630	1038	10592			11630
	деловой	$м^3$	4341	104	4237			4341
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	486,8	11	475,8		1,7	488,5
		$м^3$	39075	3486	35589		187	39262
2.	Срок повторяемости	лет	3		3			3

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	162,3	3,7	158,6		0,6	162,8
	Выбираемый запас, всего:	$м^3$	13025	1162	11863		62	13118
	корневой	$м^3$	13025	1162	11863		62	13087
	ликвидный	$м^3$	11630	1038	10592			11630
	деловой	$м^3$	4341	104	4237			4341
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	486,8	11	475,8		1,7	488,5
		$м^3$	39075	3486	35589		187	39262
2.	Срок повторяемости	лет	3		3			3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	162,3	3,7	158,6		0,6	162,8
	Выбираемый	$м^3$	13025	1162	11863			13118

	запас, всего:							
	корневой	$м^3$	13025	1162	11863			13025
	ликвидный	$м^3$	11630	1038	10592			11630
	деловой	$м^3$	4341	104	4237			4341

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению рапространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1 Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2 Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Примечание: профилактические, биотехнические и другие мероприятия отсутствуют.

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Примечание: сведения по ликвидации очагов вредных организмов не приводятся.

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
	засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей

1	2	3
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков

1	2	3
	бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5б - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5в – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5 г - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5 д - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5 е – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
ресурсов							
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);							
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Листвен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления) и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой

корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к посадочному материалу и созданным при лесовосстановлении молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для

проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений.

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 – 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега

равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6 – 1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2 – 8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40 – 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 $м^2$, которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Между площадками на визирах и лентах перечета должны соблюдаться заранее определенные расстояния. На участках площадью до 5 гектар закладывается 30

учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 гектар – 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с нежелательной травянистой и лесной древесной растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если

они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне – 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 $см^3$, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3 - 2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется

посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов, в лесостепной от 5 до 10 уходов, в степной зоне от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, предусмотренных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4 – 1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8 – 2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных

насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м^3	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м^3	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Нейво-Шайтанское, Асбестовское, Западное, Алапаевское, Коптеловское, Ясашинское, Зенковское, Махневское, Рагозинское, Кировское,			3880,0	39010		388,0	3901	10
осветления		хвойное	Сосна	1030,0	9210	10	103,0	921	9
прочистки		хвойное	Сосна	1290,0	13850	10	129,0	1385	11
			Ель	280,0	2810	10	28,0	281	10
			Пихта	20,0	200	10	2,0	20	10
		мягколиственное	Береза	750,0	7720	10	75,0	772	10
			Осина	510,0	5220	10	51,0	522	10
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							1030,7		

*Примечание: Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 годд создания лесных культур до 01 ноября

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском тежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40
Смешанные с примесью мягколиственных 4 - 7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40
	III - IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30

1	2	3	4	5	6	7
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	249	11104	760	12113	46928		59041
В том числе по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
В том числе по способам:							

1	2	3	4	5	6	7	8
Искусственное (создание лесных культур), всего:		391		391	2816		3207
Из них по породам:							
- хвойным					2816		2816
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Комбинированное, всего:					469		469
Из них по породам:							
- хвойным					469		469
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	249	10713	760	11722	43643		55365
Из них по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание.

Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4
Комбинированное лесовосстановление		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1

1		2	3	4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400-600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6-12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)

1	2
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15-20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20-30% общей площади (при условии сохранения подроста)
- высота пней	Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см
- количество пней на 1 га - более 600 штук	Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем
- технико - экономические	Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки,

1	2
	требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12-16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных	

1	2
участках:	
- на ручной подготовке почвы - на ручной уборке срезанных деревьев и кустов - при одновременной работе 2 кусторезов - при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы - в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке - на механизированной посадке леса	Не ближе 3 м друг от друга Не ближе 30 м от места работы кусторeза Не ближе 60 м друг от друга По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м Не ближе 50 м от корчевателя Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом - на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы - расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны - 3-4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами	

1	2
в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0.50 - 0.75 м 0.75 - 1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 - 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 - 20 тыс. штук 15 - 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 - 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. В разрезе лесорастительного районирования Свердловской области Алапаевское лесничество расположено на территории двух лесорастительных провинций:

- Зауральская холмисто–предгорная провинция, южнотаежный лесорастительный округ (С-VI в);
- Зауральская равнинная провинция, южнотаежный лесорастительный округ (С-VII в) (Приложение 4).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Алапаевского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины

1	2	3
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. 7) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

1	2	3
		8) создание лесных плантаций; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины

1	2	3
		которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.4	горно-санитарные леса	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	
1.3.1	лесостепные леса	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3

1	2	3
		статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 4) создание лесных плантаций; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	1. Запрещается: 1) заготовка древесины (часть 4 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации) 2) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций; 5) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.

1	2	3
1.3.3	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.4	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров.

1	2	3
		2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	водоохранная зона водных обьектов,болот памятники природы генетический резерват опушки леса(50-100м),прим.к железн.и автодорогам орехоплодные участки уч-ки леса вокруг глухариных токов(радиус 300 м)	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской

1	2	3
		Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны

1	2	3	4
		средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов

1	2	3	4
		древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях. Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Алапаевском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	Алапаевский генетический резерват лесообразующих пород № 1	площадь - 997,0 га	Алапаевское участковое лесничество, Алапаевский участок кв. 73,74, 80-82, 90, 92	-
2	Алапаевский генетический резерват лесообразующих пород № 2	площадь - 1115,0 га	Асбестовское участковое лесничество, Асбестовский участок кв. 72, 77-79	-
3	Алапаевский генетический резерват лесообразующих пород № 3	площадь - 814,0	Коптеловское участковое лесничество, Коптеловский участок 101,102, 105, 106,111-113	-

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитных лесов, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области
с выделением территории лесничества

Масштаб 1:3 000 000

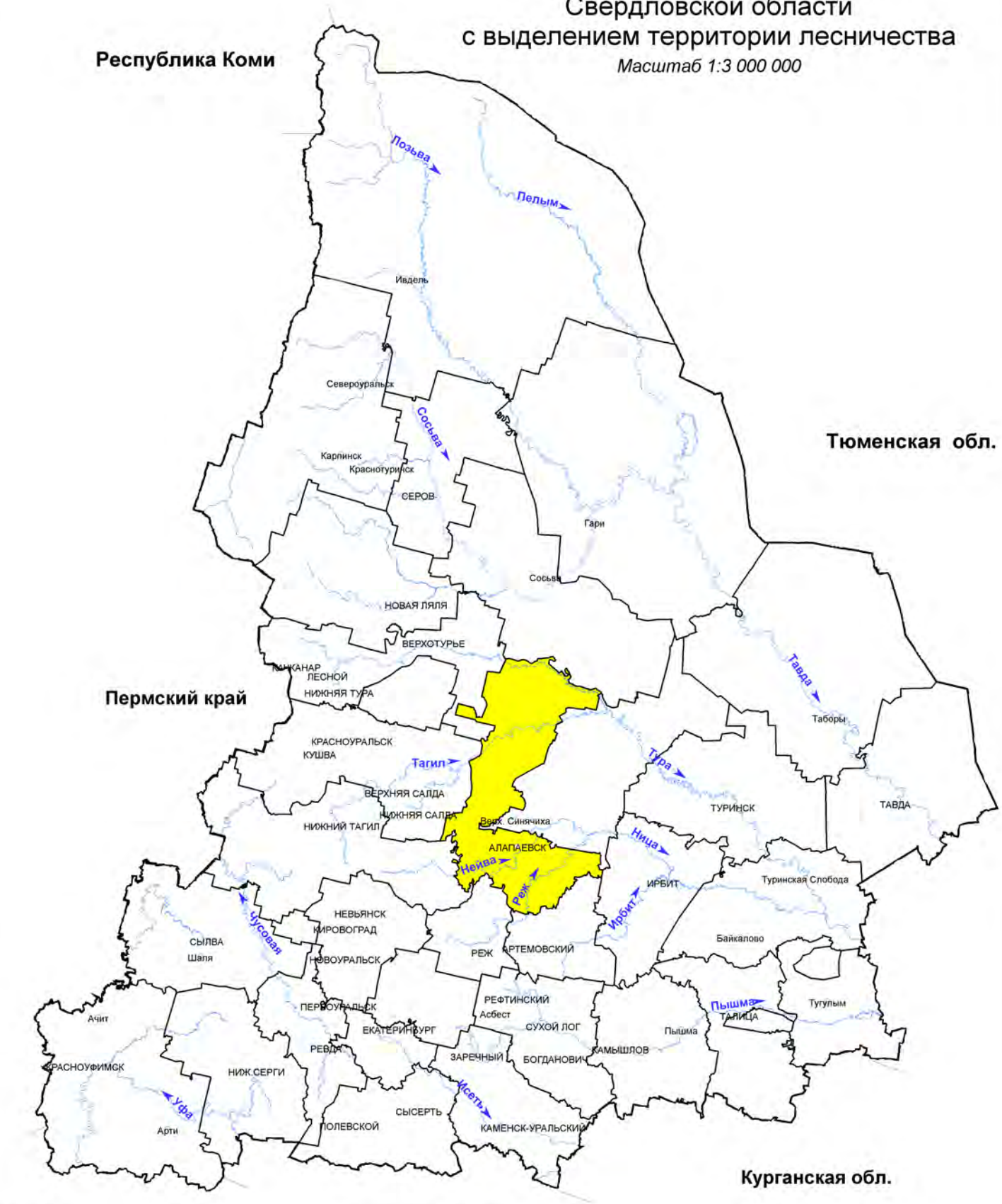

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Алапаевское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Алапаевского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Алапаевского лесничества

Масштаб 1:550 000

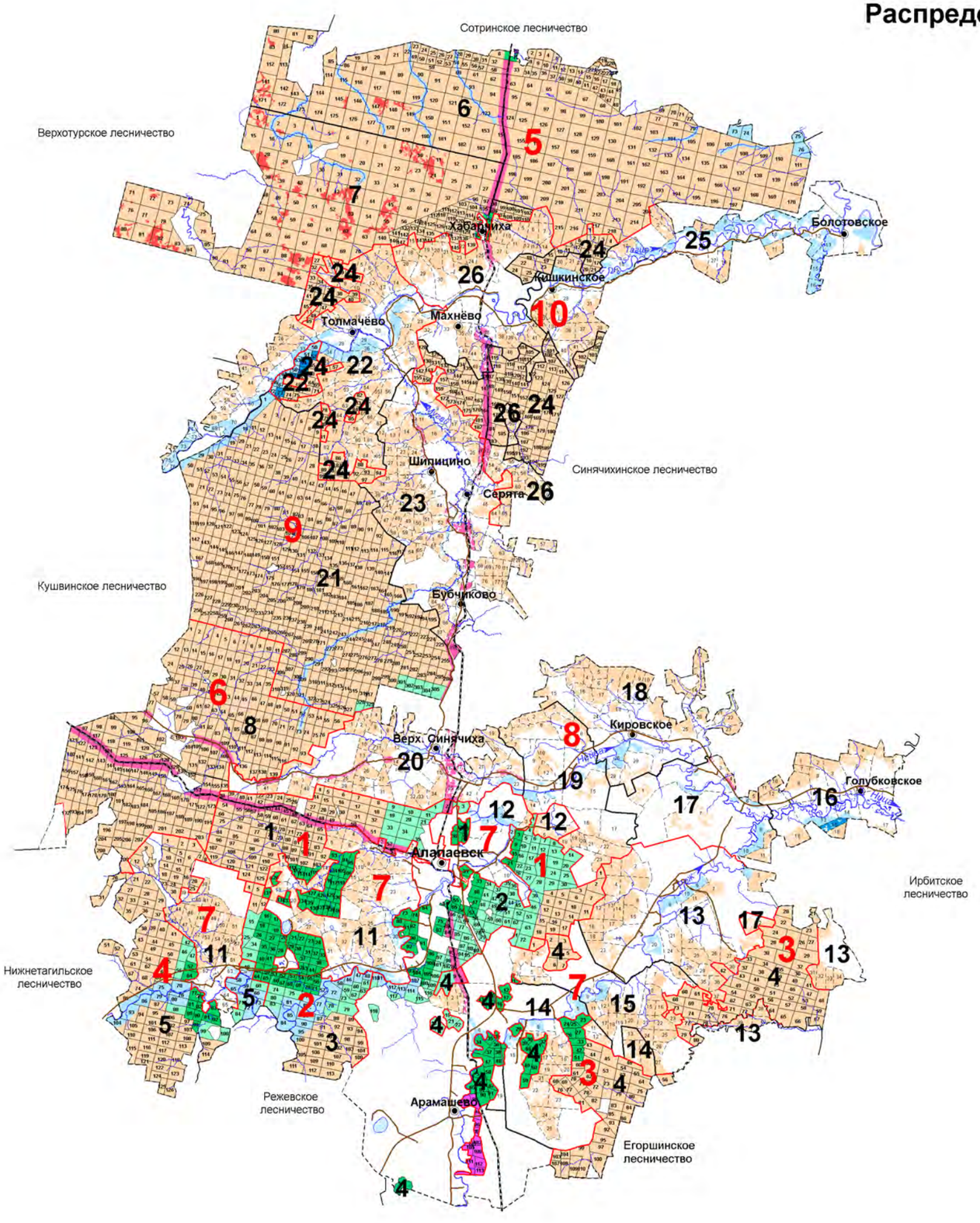

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Алапаевское	1	Западный	21245
		2	Алапаевский	15327
			Алапаевский участок (бывшее Костинское лесничество)	3408
			всего	39980
2	Асбестовское	3	Асбестовский	16599
3	Коптеловское	4	Коптеловский	18335
			Коптеловский участок (бывшее Костинское лесничество)	13464
			всего	31799
4	Нейво-Шайтанское	5	Нейво-Шайтанский	24129
5	Рагозинское	6	Рагозинский	74025
		7	Хабарчихинский	45504
			всего	119529
6	Ясашинское	8	Ясашинский	43765
7	Западное	11	урочище совхоз "Алапаевский"	12070
		12	урочище ПСХК "Толмачевский"	1373
		13	урочище колхоз им. Чапаева	13393
		14	урочище колхоз им. Ленина	5194
		15	урочище ПСХК "Ялунинский"	4947
			всего	36977
8	Кировское	16	урочище ПСХК "Голубковский"	3917
		17	урочище ПСХК "Пламя"	2319
		18	урочище ПСХК "Кировский"	6310
		19	урочище ПСХК "Путиловский"	4369
		20	урочище ПСХК "Синячихинский"	7731
			всего	24646
9	Зенковское	21	Зенковский	67286
		22	урочище ПСХК "Мугайский"	18117
		23	урочище ПСХК "Измоденовский"	15109
			всего	100512
10	Махневское	24	Махневский	24731
		25	урочище ПСХК "Кашкинский"	10539
		26	урочище ПСХК "Махневский"	12335
			всего	47605
Итого				485541

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Горно-санитарные леса
- Лесостепные леса
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- границы участковых лесничеств
- границы участков

Приложение 3.2

КАРТА-СХЕМА

Местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов

Алапаевского лесничества

Масштаб 1:550 000

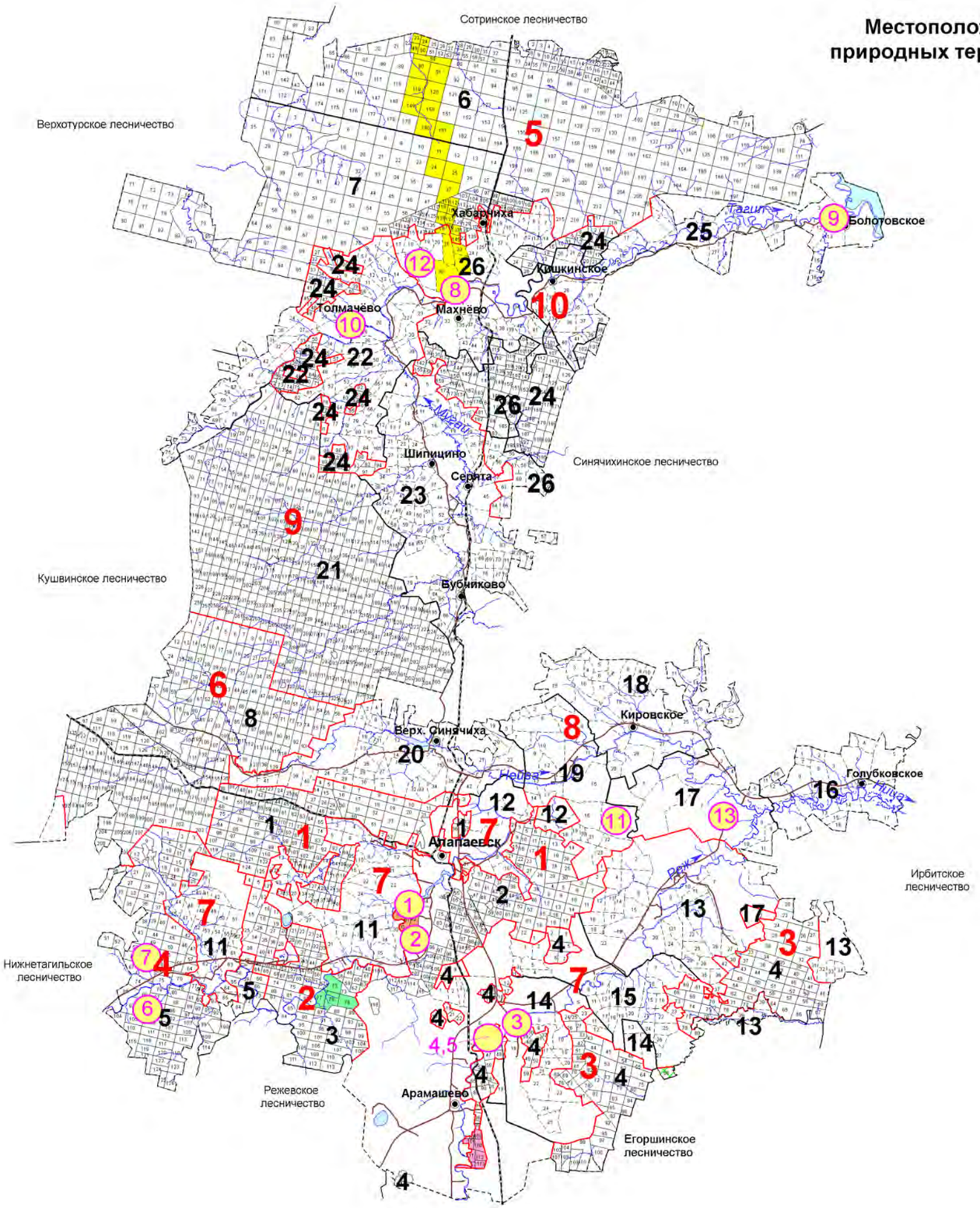

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Алапаихское	1	Западный	21345
		2	Алапаевский	15327
			Алапаевский участок (бывшее Костинское лесничество)	5466
			всего	39980
2	Асбестовское	3	Асбестовский	16509
3	Колтковское	4	Колтковский	18335
			Колтковский участок (бывшее Костинское лесничество)	13464
			всего	31799
4	Нейво-Шайтанское	5	Нейво-Шайтанский	24129
6	Рагозинское	6	Рагозинский	74025
		7	Хабарминский	45504
			всего	119529
6	Ясашное	8	Ясашный	43765
7	Западное	11	урочище совхоз "Алапаевский"	12970
		12	урочище ПОЖК "Толмачевский"	1373
		13	урочище колхоз им. Чапаева	13393
		14	урочище колхоз им. Ленина	5194
		15	урочище ПОЖК "Ялунинский"	4947
			всего	38977
8	Кировское	18	урочище ПОЖК "Голубковский"	3947
		17	урочище ПОЖК "Прима"	2919
		18	урочище ПОЖК "Кировский"	6310
		19	урочище ПОЖК "Пулиховский"	4869
		20	урочище ПОЖК "Синячихинский"	7731
			всего	24646
9	Земховское	21	Земховский	67285
		22	урочище ПОЖК "Мугайский"	18117
		23	урочище ПОЖК "Измоденовский"	15109
			всего	100512
10	Махневское	24	Махневский	24731
		25	урочище ПОЖК "Кашкинский"	10539
		26	урочище ПОЖК "Махневский"	12335
			всего	47605
Итого				485541

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1. Камни "Старики"
2. Камень "Шайтан"
3. Камень "Основанский"
4. Камень "Крутой"
5. Камень "Писаный" (Исаковская писаница)
6. Группа старинных копей: "Харина", "Поцелуиха", "Никольская", "Жердовница"
7. Группа старинных копей: "Пиловка", "Делянка", "Артюхина яма", "Под ельником", "Большая и Малая Тележница"
8. Махневские припоселковые кедровники
9. Кишкинские припоселковые кедровники
10. Мугайские припоселковые кедровники
11. Болото "Куликовское"
12. Болото "Шмаковское"
13. Ключевские сероводородные источники

- границы участковых лесничеств
- границы участков

- Алапаевский генетический резерват лесообразующих пород №1
- Алапаевский генетический резерват лесообразующих пород №2
- Алапаевский генетический резерват лесообразующих пород №3
- Ландшафтный заказник "Добровольский тракт"
- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Янсаевский"
- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Ирбитский"

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Масштаб 1:550 000

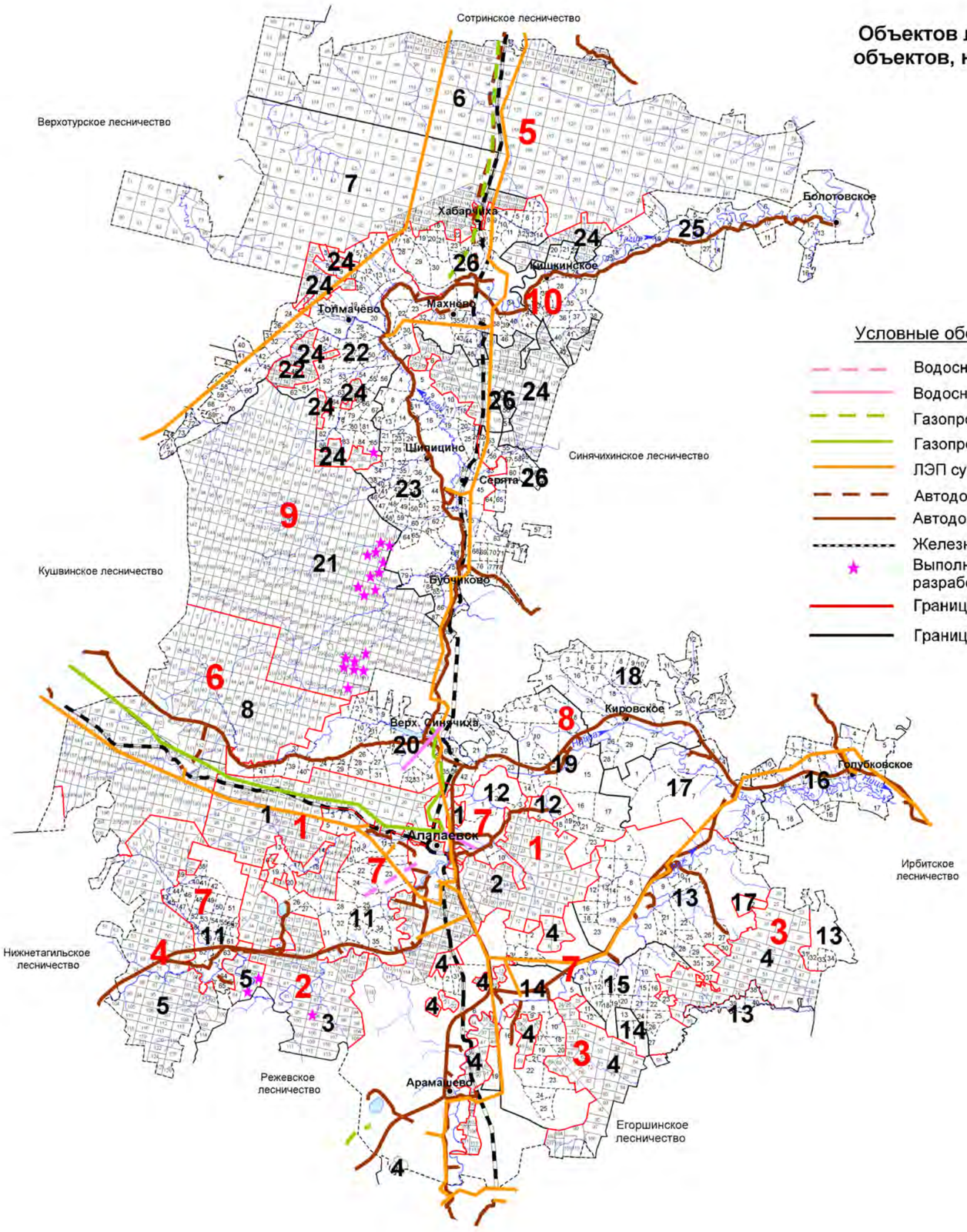

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Алапаевское	1	Западный	21245
		2	Алапаевский	15327
			Алапаевский участок (бывшее Костинское лесничество)	3408
			всего	39980
2	Асбестовское	3	Асбестовский	16599
3	Коптеловское	4	Коптеловский	18335
			Коптеловский участок (бывшее Костинское лесничество)	13464
			всего	31799
4	Нейво-Шайтанское	5	Нейво-Шайтанский	24129
5	Рагозинское	6	Рагозинский	74025
		7	Хабарчихинский	45504
			всего	119529
6	Ясашинское	8	Ясашинский	43765
7	Западное	11	урочище совхоз "Алапаевский"	12070
		12	урочище ПСХК "Толмачевский"	1373
		13	урочище колхоз им. Чапаева	13393
		14	урочище колхоз им. Ленина	5194
		15	урочище ПСХК "Ялунинский"	4947
			всего	36977
8	Кировское	16	урочище ПСХК "Голубковский"	3917
		17	урочище ПСХК "Пламя"	2319
		18	урочище ПСХК "Кировский"	6310
		19	урочище ПСХК "Путиловский"	4369
		20	урочище ПСХК "Синячихинский"	7731
			всего	24646
9	Зенковское	21	Зенковский	67286
		22	урочище ПСХК "Мугайский"	18117
		23	урочище ПСХК "Измоденовский"	15109
			всего	100512
10	Махневское	24	Махневский	24731
		25	урочище ПСХК "Кишкинский"	10539
		26	урочище ПСХК "Махневский"	12335
			всего	47606
Итого				485541

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Алапаевского лесничества

Масштаб 1:550 000

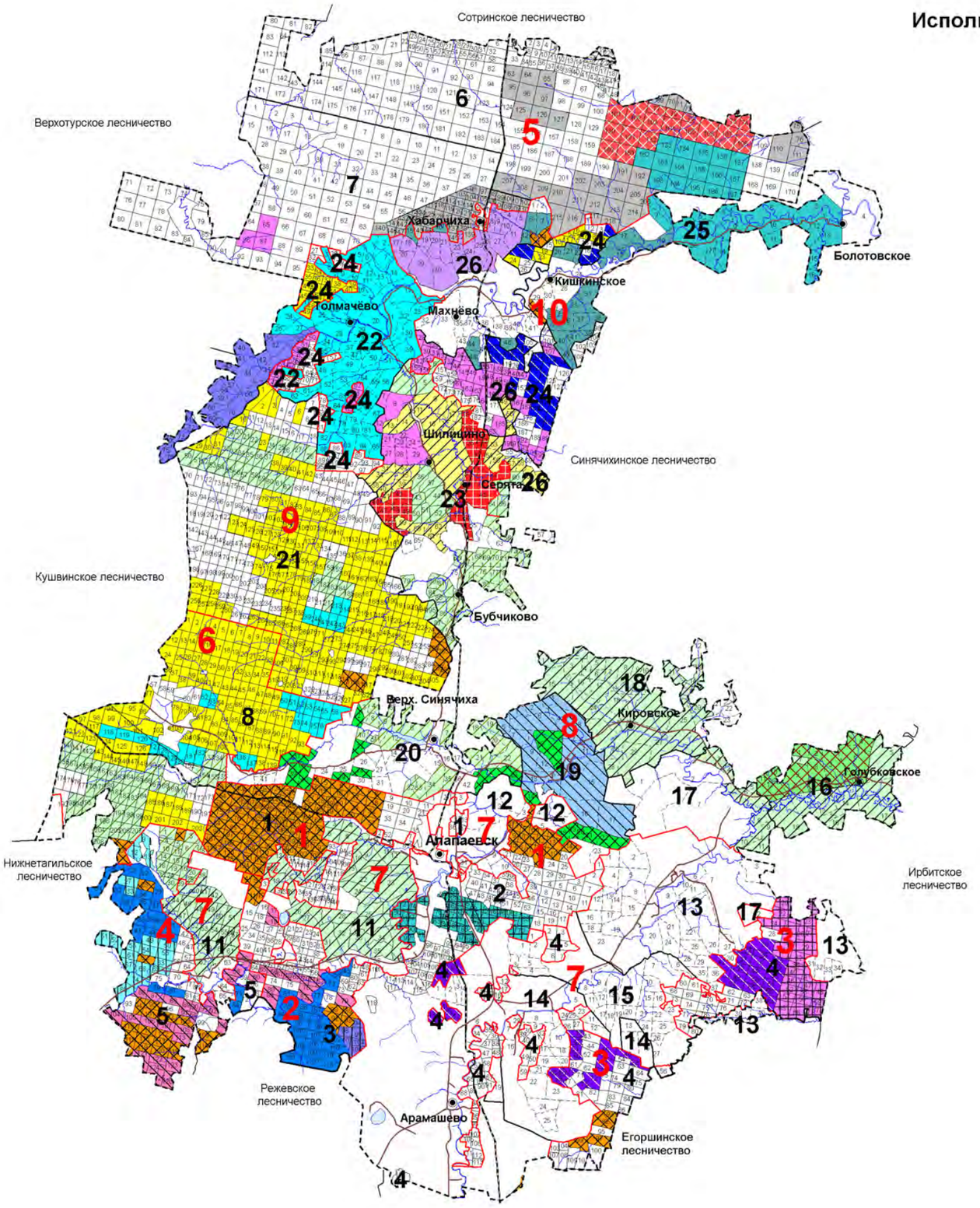

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Алапаевское	1	Западный	21245
		2	Алапаевский	15327
			Алапаевский участок (бывшее Костинское лесничество)	3408
			всего	39980
2	Асбестовское	3	Асбестовский	16599
3	Кочелаевское	4	Кочелаевский	18335
			Кочелаевский участок (бывшее Костинское лесничество)	13464
			всего	31799
4	Нейво-Шайтанское	5	Нейво-Шайтанский	24129
5	Рагозинское	6	Рагозинский	74025
		7	Хабарчихинский	45504
			всего	119529
6	Ясашинское	8	Ясашинский	43765
7	Западное	11	урочище совхоз "Алапаевский"	12070
		12	урочище ПСХК "Толмачёвский"	1373
		13	урочище колхоз им. Чапаева	13393
		14	урочище колхоз им. Ленина	5194
		15	урочище ПСХК "Ялунинский"	4947
			всего	36977
8	Кировское	16	урочище ПСХК "Голубковский"	3917
		17	урочище ПСХК "Пламя"	2319
		18	урочище ПСХК "Кировский"	6310
		19	урочище ПСХК "Пулиховский"	4369
		20	урочище ПСХК "Синячихинский"	7731
			всего	24646
9	Зимовское	21	Зимовский	67286
		22	урочище ПСХК "Мулёвский"	18117
		23	урочище ПСХК "Измодеевский"	15109
			всего	100512
10	Махневское	24	Махневский	24731
		25	урочище ПСХК "Кишкинский"	10539
		26	урочище ПСХК "Махнёвский"	12335
			всего	47606
Итого				485541

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- НАО "СВЕЗА Верхняя Синячиха"
- ООО "ТЕХЛЕС"
- ГКФХ Глава Губа В.Ф.
- ООО "Урал-Лес"
- ООО "ЛЕСПРОМ"
- ИП Муртазакова Р.Н.
- ООО "Лесиндустрия"
- ООО "Спойлес"
- ИП Кравчик А.Н.
- границы участков
- границы участковых лесничеств
- ИП Джабаров П.Р.
- Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договорам купли-продажи лесных насаждений
- Лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд
- ООО "Ваш"
- ИП Фирсов Н.Н.
- ИП Смагина Н.А.
- ИП Номеров В.Г.
- ИП Альшеев С.Г. отец
- ООО "Уральский Лес"
- ООО "Юж.Лес"
- ООО "ПромСнабМонтаж"
- ООО "Титус-Т"
- ООО "Лесгех"
- ООО "Уралинвестпр"
- ИП Ахиев С.И. отец
- лесные участки, планируемые к передаче в аренду для реализации инвестпроектов

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Масштаб 1:550 000

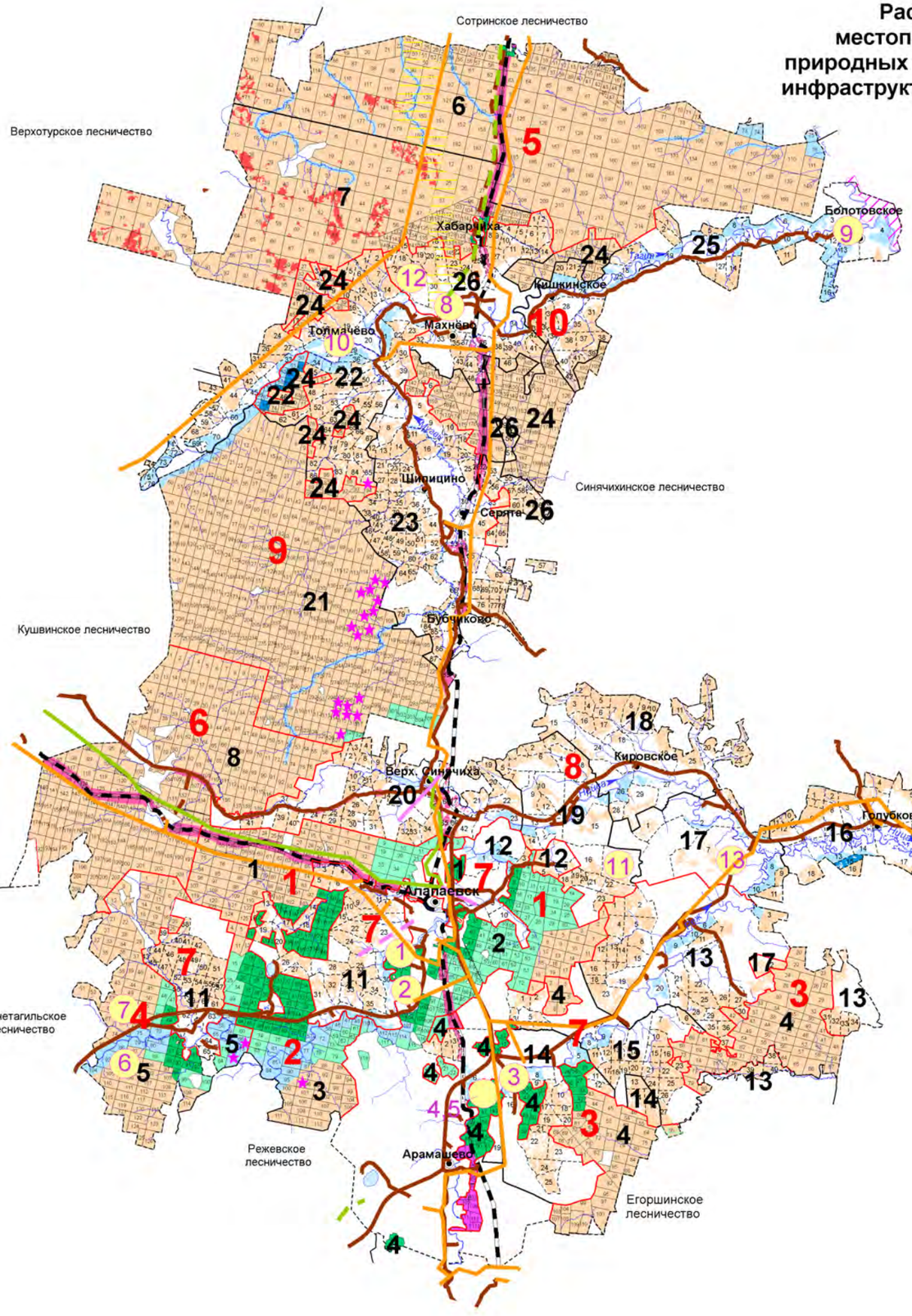

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Горно-санитарные леса
- Лесостепные леса
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса

1. камни "Старики"
2. камень "Шайтан"
3. камень "Основанский"
4. камень "Крутой"
5. камень "Писаный"
6. группа старинных копей "Поцелуйка", "Харина", "Никольская", "Жердовница"
7. группа старинных копей "Липовка", "Делянка", "Артюхина яма", "Под ельником", "Большая и Малая Тележеница"
8. Махневские припоселковые кедровники
9. Кишкинские припоселковые кедровники
10. Мугайские припоселковые кедровники
11. болото "Куликовское"
12. болото "Шмаковское"
13. Ключевские сероводородные источники

Добровольский тракт

Государственный зоологический охотничий заказник "Янсаевский"

Государственный зоологический охотничий заказник "Ирбитский"

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Квар.	Наименование участкового лесничества	Цифр.	Наименование участка (урочища)	Площадь, га
1	Алапаевское	1	Западный	21245
		2	Алапаевский	15327
			Алапаевский участок (бывшее Костинское лесничество)	3408
			всего	39980
2	Асбестовское	3	Асбестовский	16599
3	Коптяковское	4	Коптяковский	18335
			Коптяковский участок (бывшее Костинское лесничество)	13464
			всего	31799
4	Новошайтанское	5	Ново-Шайтанский	24129
5	Каменское	6	Каменский	74025
		7	Каменский	45504
			всего	119529
6	Ясашное	8	Ясашный	43765
7	Сипавское	11	урочища совхоза "Алапаевский"	12070
		12	урочища ПСХК "Коптяковский"	1373
		13	урочище колхоза им. Чапаева	13393
		14	урочища колхоза им. Ленина	5194
		15	урочища ПСХК "Ярушевский"	4947
			всего	36977
8	Ирбитское	16	урочища ПСХК "Голубковский"	3917
		17	урочища ПСХК "Ялыми"	2319
		18	урочища ПСХК "Кировский"	6310
		19	урочища ПСХК "Куликовский"	4369
		20	урочища ПСХК "Синячихинский"	7731
			всего	24646
9	Шипицинское	21	Зимовский	67286
		22	урочища ПСХК "Мугайский"	18117
		23	урочища ПСХК "Комаровский"	15109
			всего	100512
10	Махневское	24	Махнёвский	24731
		25	урочища ПСХК "Кедровский"	10539
		26	урочища ПСХК "Махневский"	12335
			всего	47606
Итого:				485541

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Алапаевского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

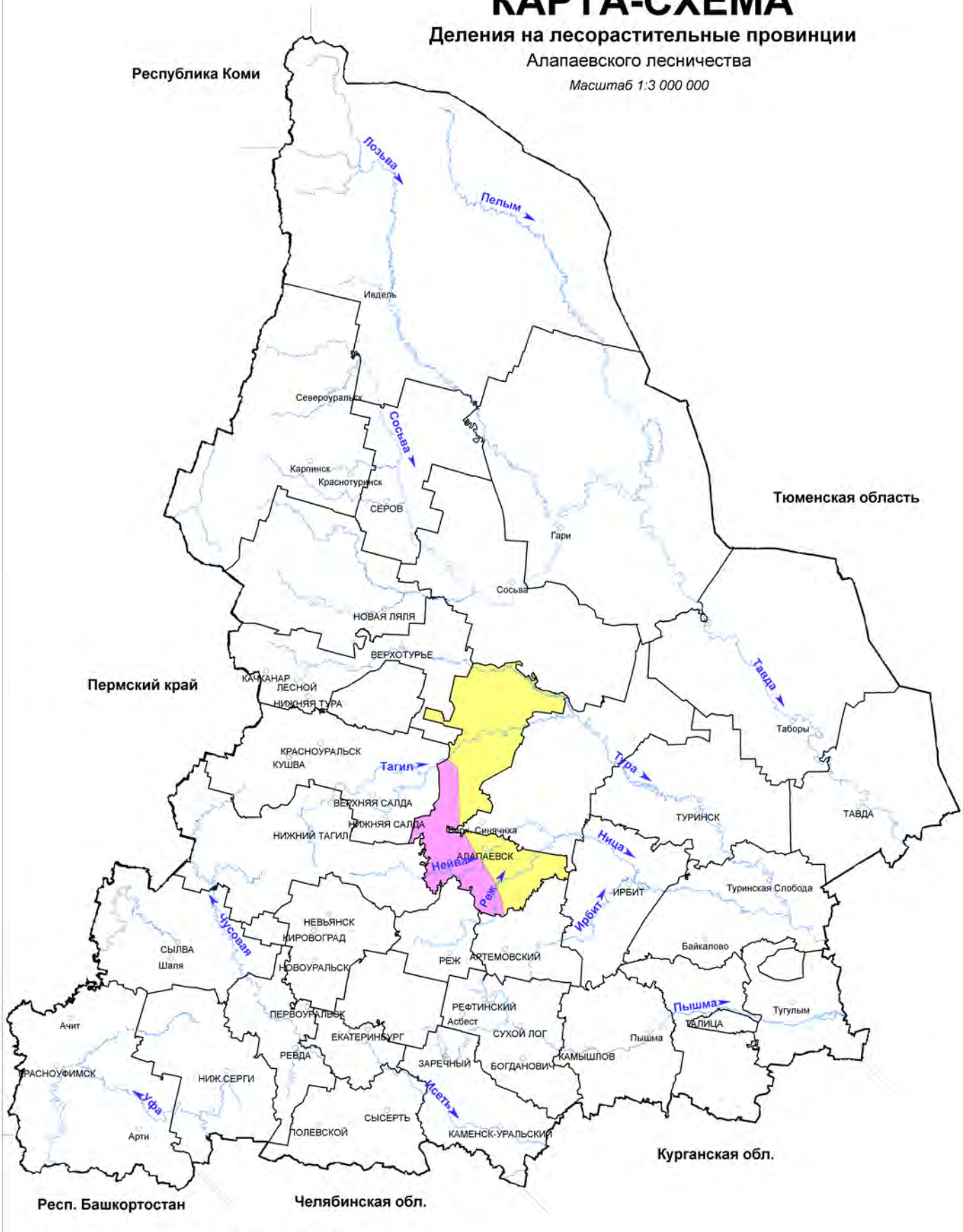

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Зауральская равнинная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Алапаевского лесничества

Масштаб 1:550 000

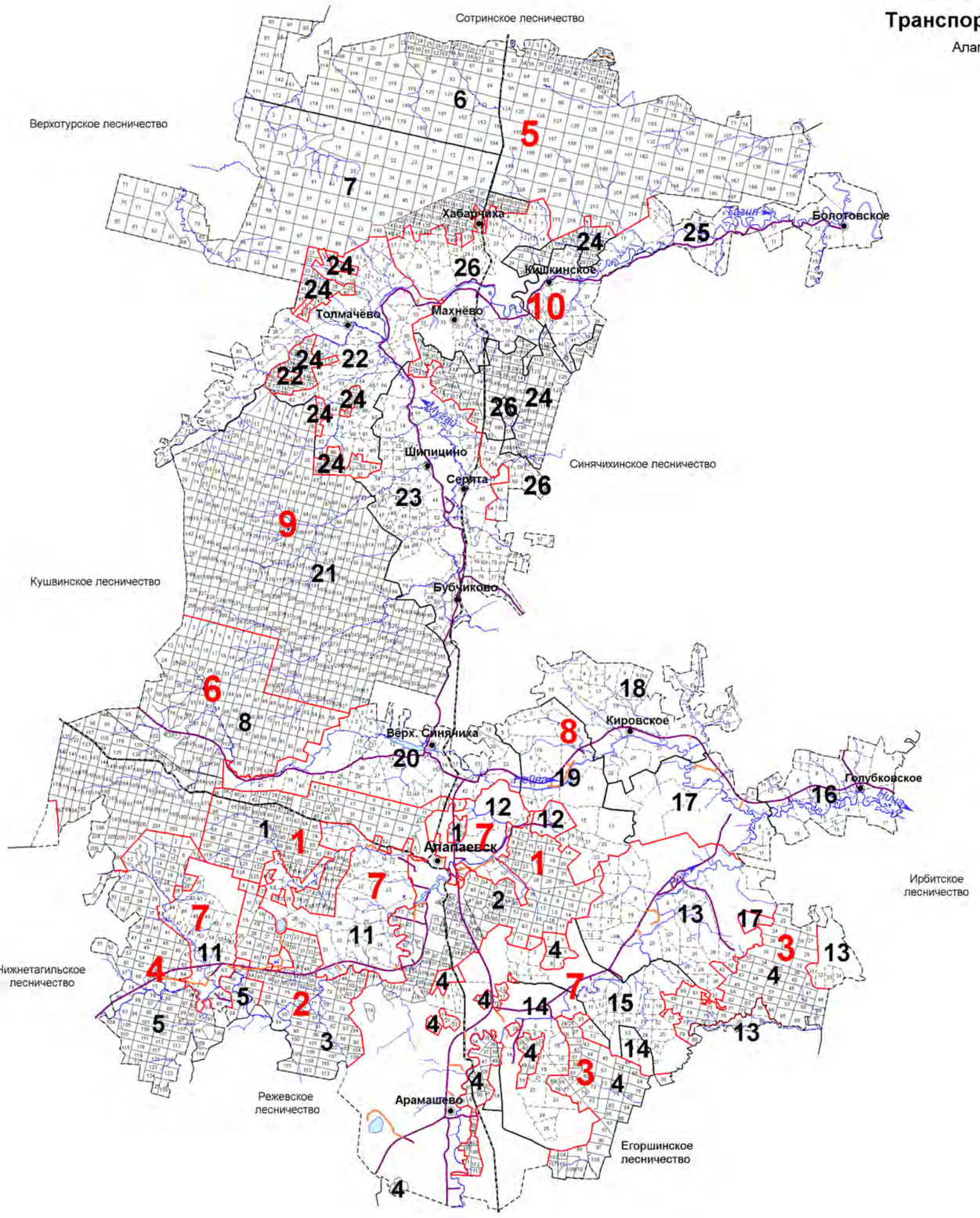

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Алапаевское	1	Западный	21245
		2	Алапаевский	15327
			Алапаевский участок (бывшее Костинское лесничество)	3408
			всего	39980
2	Асбестовское	3	Асбестовский	16599
3	Коптеловское	4	Коптеловский	18335
			коптеловский участок (бывшее Костинское лесничество)	13464
			всего	31799
4	Нейво-Шайтанское	5	Нейво-Шайтанский	24129
5	Рагозинское	6	Рагозинский	74025
		7	Хабарчихинский	45504
			всего	119529
6	Ясашмское	8	Ясашмский	43765
7	Западное	11	урочище совхоз "Алапаевский"	12070
		12	урочище ПСХК "Толмачевский"	1373
		13	урочище колхоз им. Чапаева	13393
		14	урочище колхоз им. Ленина	5194
		15	урочище ПСХК "Ясашмский"	4947
			всего	36977
8	Кировское	16	урочище ПСХК "Голубковский"	3917
		17	урочище ПСХК "Пламя"	2319
		18	урочище ПСХК "Кировский"	6310
		19	урочище ПСХК "Путиловский"	4369
		20	урочище ПСХК "Синячихинский"	7731
			всего	24646
9	Зенковское	21	Зенковский	67286
		22	урочище ПСХК "Мулявский"	18117
		23	урочище ПСХК "Измодановский"	15109
			всего	100512
10	Махнёвское	24	Махневский	24731
		25	урочище ПСХК "Кишкинский"	10539
		26	урочище ПСХК "Махневский"	12335
			всего	47605
Итого				485541

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Автомобильные дороги регионального значения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального значения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- Железнодорожные магистрали
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

КАРТА-СХЕМА

Алапаевского лесничества

Масштаб 1:550 000

Приложение 6

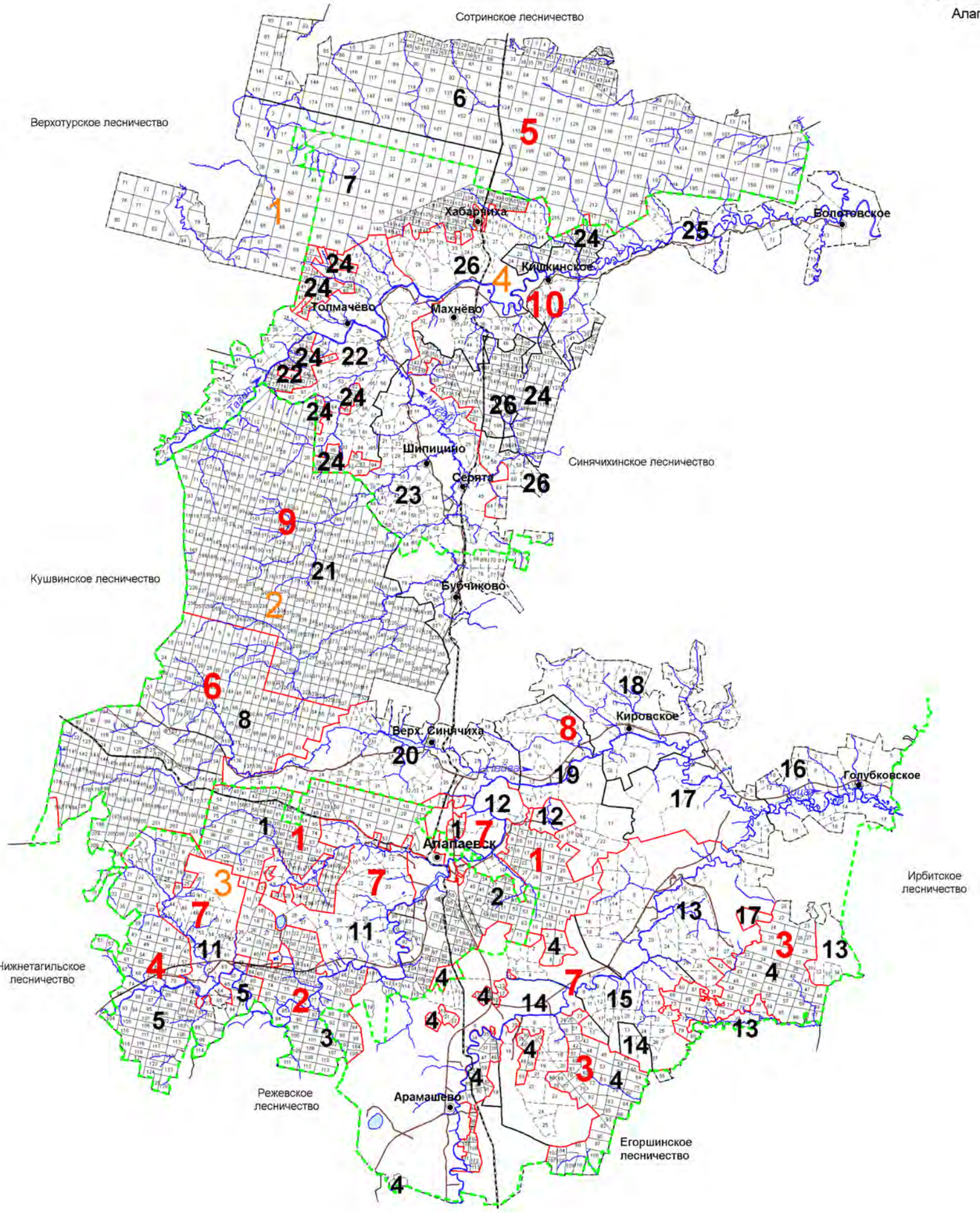

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Алапаевское	1	Западный	21245
		2	Алапаевский	15327
			Алапаевский участок (бывшее Костинское лесничество)	3408
			всего	39980
2	Асбестовское	3	Асбестовский	16599
3	Коптеловское	4	Коптеловский	18335
			Коптеловский участок (бывшее Костинское лесничество)	13464
			всего	31799
4	Нейво-Шайтанское	5	Нейво-Шайтанский	24129
5	Разгонное	6	Разгонский	74025
		7	Кабарминский	45504
			всего	119529
6	Ясашное	8	Ясашный	43765
7	Западное	11	урочище совхоза "Алапаевский"	12070
		12	урочище ПСХК "Голмачевский"	1373
		13	урочище колхоза им. Чапаева	13393
		14	урочище колхоза им. Дёмина	5194
		15	урочище ПСХК "Ялунинский"	4947
			всего	36977
8	Кировское	16	урочище ПСХК "Голубковский"	3917
		17	урочище ПСХК "Пламя"	2319
		18	урочище ПСХК "Кировский"	6310
		19	урочище ПСХК "Путиловский"	4369
		20	урочище ПСХК "Синячихинский"	7731
			всего	24646
9	Зенковское	21	Зенковский	67286
		22	урочище ПСХК "Мугайский"	18117
		23	урочище ПСХК "Имандинский"	15109
			всего	100512
10	Махневское	24	Махневский	24731
		25	урочище ПСХК "Кашкинский"	10539
		26	урочище ПСХК "Махневский"	12335
			всего	47605
Итого:				486541

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1 городской округ Верхотурский

2 муниципальное образование Алапаевское

3 муниципальное образование г. Алапаевск

4 Махневское муниципальное образование

границы муниципальных образований

автомобильные дороги

железнодорожные магистрали

границы участковых лесничеств

границы участков

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 31.01.2018 № 41 «Об
утверждении лесохозяйственного
регламента Байкаловского
лесничества Свердловской
области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ БАЙКАЛОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 22.11.2018 № 1176;
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 29.11.2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 04.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ ..…… 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ……
1.1. Краткая характеристика лесничества……... 16
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества ... 43
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ ..…….
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины ……. 109
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…..……. 142
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ……. 149
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ……. 155
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ……. 163
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства ……. 176
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 180
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 182
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности …….. 185
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации …… 194
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……... 195
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации 196
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых ……... 198
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений ……... 202
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов …… 205
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и

эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры…….. 213
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности ……. 214
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов …….. 216
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……. 280
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ …….
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов ……... 281
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ……... 285
3.3. Ограничения по видам использования лесов ……. 287
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества ……..
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования ……
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры ……
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению ……
Приложение 3.2 Карта-схема местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов …...
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….....
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины …….....
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции …..…
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов ……...
Приложение 6. Карта-схема административного деления ……...
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области …….

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Байкаловского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Байкаловского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Байкаловского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019–2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8–912–245–35–05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118

ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 27.04.2020 № 2-Л на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.
Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8–912–245–35–05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2021 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 24.05.2021 № ГК 4 на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2022 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 06.06.2022 № 6-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2023 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 26.06.2023 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Кодекс Торгового мореплавания Российской Федерации от 30 апреля 1999 года № 81-ФЗ;
7. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
8. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
9. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
10. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
11. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;

12. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
13. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
14. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
15. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
16. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
17. Федеральный закон от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве»;
18. Федеральный закон от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;
19. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
20. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
21. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
22. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
23. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
24. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
25. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
26. Федеральный закон от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
28. Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
29. Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
31. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
32. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
33. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
34. Федеральный закон от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
35. Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о

сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

36. Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
37. Федеральный закон от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
38. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
39. Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;
40. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
49. Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377

«Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

51. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов»;
52. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
53. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;
54. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
55. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
56. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
57. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
58. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
59. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
60. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
61. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
62. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
63. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.04.2015 № 169 «Об утверждении порядка и нормативов заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения»;
68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.08.2015 № 347 «Об утверждении Методических указаний по заполнению форм сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов ультурного наследия»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования

лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской

Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

90. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства»;
94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
96. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
98. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
99. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
100. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
101. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;

102. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
103. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
104. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
105. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
106. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
108. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
109. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
110. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
111. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
112. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
113. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
114. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальным органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
115. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;

116. Постановления Правительства Свердловской области от 26.05.2005 № 418-ПП «О резервировании земельных участков для организации особо охраняемых природных территорий регионального значения в свердловской области»;
117. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
118. Постановление Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившими силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»»;
119. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
120. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Байкаловское лесничество расположено в юго-восточной части Свердловской области на территории трех административных районов: Байкаловского муниципального района, Слободо-Туринского муниципального района и Ирбитского муниципального образования.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 64 км, с востока на запад – 142 км.

Контора лесничества находится в с. Туринская Слобода.

Почтовый адрес: 623930, Свердловская область,

с. Туринская Слобода, пер. 3-й Северный, 8.

Телефон: 2–18–00, факс: 2–17–35.

Лесничество на севере граничит с Туринским лесничеством, на северо-востоке – с Тавдинским лесничеством, на востоке – с Тюменской областью, на юге – с Талицким и Тугулымским лесничествами, на западе – с Ирбитским лесничеством.

Байкаловское лесничество расположено на значительном удалении от железных дорог (Екатеринбург – Тавда и Екатеринбург – Тюмень). По территории лесничества проходят дороги областного значения с твердым покрытием из асфальта, бетона и гравия, соединяющие населенные пункты между собой.

Общая площадь лесничества составляет 247937,0 га. В состав лесничества входят 6 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:05:0000000:0022 – Байкаловский район (свидетельство регистрации права в ЕГРП от 23.12.2003 г.);

66:11:0000000:0022 – Ирбитский район (свидетельство регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003 г.);

66:24:0000000:0016 – Слободо-Туринский район (свидетельство регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.);

66:24:0000000:0017 – Слободо-Туринский район (свидетельство регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.);

66:24:0000000:0018 – Слободо-Туринский район (свидетельство регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.);

66:05:0000000:193 – Байкаловский район (сельские леса);

66:24:0000000:72 – Слободо-Туринский район (сельские леса).

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Байкаловского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1.	Еланское	Байкаловский муниципальный район, Ирбитское муниципальное образование	51 114
2.	Байкаловское	Байкаловский муниципальный район	58 614
3.	Слободо-Туринское	Слободо-Туринский муниципальный район	28 188
4.	Куминовское	Слободо-Туринский муниципальный район	5526
5.	Усть-Ницинское	Слободо-Туринский муниципальный район	16 370
6.	Ницинское	Слободо-Туринский муниципальный район	88 125
Всего по лесничеству			247 937

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Байкаловского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об

установлении лесосеменного районирования» леса Байкаловского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Еланское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Сосна кедровая сибирская – 3; Лиственница – 7	все кварталы	51 114
2.	Байкаловское			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Сосна кедровая сибирская – 3; Лиственница – 7	все кварталы	58 614
3.	Слободо-Туринское			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Лиственница – 7	все кварталы	28 188
4.	Куминовское			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Лиственница – 7	все кварталы	5526
5.	Усть-Ницинское			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Лиственница – 7	все кварталы	16 370

1	2	3	4	5	6	7	8
6.	Ницинское			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Лиственница – 7	все кварталы	88 125
Всего							247 937

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов				247 937	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
Защитные леса, всего				25 683	
в том числе					
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
леса, расположенные в водоохранных зонах					
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				3437	
в том числе					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого			1489	
	Еланское	Байкаловский участок	Части кварталов: 191, 195	107	
		Еланский участок	Квартал: 135	49	
	Байкаловское	урочище СПК	Части кварталов: 2, 3, 11	40	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
		«Восток»			
		урочище колхоз им. Энгельса	Части кварталов: 2–5, 7–10	104	
		урочище СПК «Байкаловский»	Части кварталов: 3–6, 8	75	
		урочище СПК «Шаламовский»	Части кварталов: 2, 5, 9, 10, 16, 22, 23, 25, 26	220	
		урочище СПК «Чурманский»	Части кварталов: 12, 13, 16, 20, 21	76	
		урочище СПК «Победа»	Части кварталов: 2–5, 10, 11	139	
		урочище СПК «Красная звезда»	Части кварталов: 5, 6, 9–11	151	
	Ницинское	урочище колхоз им. Кирова	Часть квартала: 16	7	
		урочище колхоз «Путь Ленина»	Части кварталов: 44, 45	40	
		урочище КХ «Ницинское»	Части кварталов: 59, 60, 63	99	
		урочище КХ «Липчинское»	Части кварталов: 2, 9, 12, 17, 19, 20, 36	160	
		урочище колхоз «Урал»	Части кварталов: 4–6	29	
		урочище СПК «Родина»	Части кварталов: 10, 18	74	
		урочище КХ «Пушкаревское»	Части кварталов: 19, 20, 29, 32	99	
		урочище КХ «Сладковское»	Части кварталов: 35, 37	20	
леса, расположенные в	Итого:			1948	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
лесопарковых зонах	Еланское	Байкаловский участок	Квартал: 25	107	
		Еланский участок	Кварталы: 124–130, 138–140	1077	
	Слободо-Туринское	Слободо - Туринский участок	Кварталы: 115, 116, 176, 180	442	
	Усть-Ницинское	Усть-Ницинский участок	Кварталы: 113, 114	322	
ценные леса, всего				22 246	
в том числе					
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			11 755	
	Еланское	Байкаловский участок	Кварталы: 20, 21, 26 Части кварталов: 19, 27	507	
		Еланский участок	Часть квартала: 131	232	
	Байкаловское	урочище СПК «Восток»	Части кварталов: 2, 5	342	
		урочище СПК «Байкаловский»	Части кварталов: 4, 6, 11–13, 20–22, 30	932	
		урочище СПК «Родина»	Кварталы: 26, 33–35, 40, 41, 42 Части кварталов: 24, 25, 28, 30, 31, 36, 44	1541	
		урочище СПК «Чурманский»	Квартал: 19 Части кварталов: 13, 16–18	352	
		урочище колхоз «Нива»	Часть квартала: 6	28	
		урочище колхоз «Октябрь»	Части кварталов: 1, 2	71	
		урочище колхоз «Мир»	Части кварталов: 8, 9	46	
	Слободо-	Слободо -	Части кварталов: 154–156, 169, 179	985	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
	Туринское	Туринский участок			
	Усть-Ницинское	Усть-Ницинский участок	Части кварталов: 17, 20, 41, 42, 45	678	
	Ницинское	урочище колхоз им. Кирова	Части кварталов: 11–13, 16	369	
		урочище колхоз «Путь Ленина»	Части кварталов: 5, 9, 11, 30, 36, 37, 39, 40, 45, 46	1410	
		урочище КХ «Тура»	Части кварталов: 19–21, 23–25	260	
		урочище СПК «Коржавинский»	Часть квартала: 17	173	
		урочище КХ «Красноярское»	Части кварталов: 14–16, 18, 22	393	
		урочище КХ «Ницинское»	Части кварталов: 55–58	333	
		урочище КХ «Липчинское»	Части кварталов: 1,3,5–9,11,17–20,23,26	368	
		урочище колхоз «Урал»	Части кварталов: 1–4	245	
		урочище СПК «Родина»	Части кварталов: 3, 7, 10, 13, 14, 26	435	
		урочище КХ «Заречное»	Части кварталов: 16, 17	31	
		урочище СПК «Нива»	Части кварталов: 8, 18	136	
		урочище КХ «Пушкаревское»	Части кварталов: 19–21, 29	199	
		урочище КХ «Сладковское»	Части кварталов: 17, 30, 31	225	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
		урочище КХ «Решетниковское»	Части кварталов: 13, 14, 24, 30, 33–35, 39, 40, 43, 44	1464	
нерестоохранные полосы лесов	Итого:			10 491	
	Еланское	Еланский участок	Часть квартала: 131	30	
	Байкаловское	урочище колхоз «Заря»	Кварталы: 17, 18 Части кварталов: 21–25, 30	889	
		урочище СПК «Ница»	Кварталы: 15 Части кварталов: 6, 14, 16, 17	541	
		урочище колхоз «Нива»	Часть квартала: 7	20	
		урочище колхоз «Мир»	Части кварталов: 6, 10	69	
	Слободо-Туринское	Слободо-Туринский участок	Части кварталов:18, 35, 39, 40, 53, 54, 68, 69, 74, 78, 79, 84–86, 99–101, 103, 104, 128, 130–136, 154–156, 169, 179	1233	
	Усть-Ницинское	Усть-Ницинский участок	Части кварталов: 17, 20, 41, 42, 45	240	
	Ницинское	урочище колхоз им. Кирова	Части кварталов: 11–13, 16	346	
		урочище колхоз «Путь Ленина»	Квартал: 41 Части кварталов: 5, 9, 11, 30, 36, 37, 39, 40, 45, 46	665	
		урочище КХ «Тура»	Части кварталов: 19–21, 23–25	485	
		урочище СПК «Коржавинский»	Часть квартала: 17	174	
		урочище КХ «Красноярское»	Части кварталов: 14, 15, 22	209	
		урочище КХ «Ницинское»	Части кварталов: 55–58	330	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
		урочище КХ «Липчинское»	Кварталы: 13 Части кварталов: 1–3, 6–8, 11, 12, 18–20	1001	
		урочище колхоз «Урал»	Части кварталов: 1, 4	92	
		урочище СПК «Родина»	Части кварталов: 3, 7, 10, 13, 14, 26	435	
		урочище КХ «Заречное»	Части кварталов: 5–8, 12–14, 16–18	941	
		урочище СПК «Нива»	Части кварталов: 8, 9, 18	429	
		урочище КХ «Пушкаревское»	Части кварталов: 19, 29	236	
		урочище КХ «Сладковское»	Кварталы: 15, 16, 34 Части кварталов: 11, 12, 17, 19–21, 25–27, 30–33	1598	
		урочище КХ «Решетниковское»	Части кварталов: 13, 14, 24, 30, 33–35, 39, 40, 44	528	
Эксплуатационные леса	Итого:			222 254	
	Еланское	Байкаловский участок	Кварталы: 1–18, 22–24, 28–190, 192–194, 196–226 Части кварталов: 19, 27, 191, 195	28 428	
		Еланский участок	Кварталы: 1–123, 132–134, 136, 137, 141–147	20 577	
	Байкаловское	урочище СПК «Восток»	Кварталы: 1, 4, 6–10 Части кварталов: 3, 5, 11	1627	
		урочище колхоз им. Энгельса	Кварталы: 1, 6, 11–16 Части кварталов: 2–5, 7–10	3297	
		урочище СПК «Байкаловский»	Кварталы: 1, 2, 7, 9, 10, 14–19, 23–29, 31–40 Части кварталов: 3–6, 8, 11–13,	6063	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
			20–22, 30		
		урочище СПК «Шаламовский»	Кварталы: 1, 3, 4, 6–8, 11–15, 17–21, 24, 27–37 Части кварталов: 2, 5, 9, 10, 16, 22, 23, 25, 26	6482	
		урочище СПК «Родина»	Кварталы: 1–23, 27, 29, 32, 37–39, 43, 45–75 Части кварталов: 24, 25, 28, 30, 31, 36, 44	12 599	
		урочище СПК «Чурманский»	Кварталы: 1–11, 14, 15 Части кварталов: 12, 13, 16–18, 20, 21	3413	
		урочище колхоз «Заря»	Кварталы: 1–16, 19, 20, 26–29 Части кварталов: 21–25, 30	5661	
		урочище СПК «Победа»	Кварталы: 1, 6–9, 12–20 Части кварталов: 2–5, 10, 11	3056	
		урочище СПК «Красная звезда»	Кварталы: 1–4, 7, 8, 12 Части кварталов: 5, 6, 9–11	2110	
		урочище СПК «Ница»	Кварталы: 1–5, 7–13, 18 Части кварталов: 6, 14, 16, 17	3590	
		урочище колхоз «Нива»	Кварталы: 1–5, 8 Части кварталов: 6, 7	1700	
		урочище колхоз «Октябрь»	Кварталы: 3–6 Части кварталов: 1, 2	937	
		урочище колхоз «Мир»	Кварталы: 1–5, 7, 11–14 Части кварталов: 6, 8–10	2443	
	Слободо-Туринское	Слободо - Туринский участок	Кварталы: 1–17, 19–34, 36–38, 41–52, 55–67, 70–73, 75–77, 80–83, 87–98, 102, 105–114, 117–127, 129, 137–153, 157–168, 170–175, 177, 178 Части кварталов: 18, 35, 39, 40, 53, 54, 68, 69, 74, 78, 79, 84–86, 99–101, 103, 104, 128, 130–136, 169	25 528	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
	Куминовское	Куминовский участок	Кварталы: 1–42	5526	
	Усть-Ницинское	Усть-Ницинский участок	Кварталы: 1–16, 18, 19, 21–40, 43, 44, 46–112	15 130	
	Ницинское	урочище колхоз им. Кирова	Кварталы: 1–4, 6, 7, 10, 14, 15 Части кварталов: 13, 16	2400	
		урочище колхоз «Путь Ленина»	Кварталы: 1–4, 6–8, 10, 12–29, 31–35, 38, 42, 43 Части кварталов: 30, 44–46	7642	
		урочище КХ «Тура»	Кварталы: 1, 6–12, 26–32 Части кварталов: 19–21, 25	3229	
		урочище СПК «Коржавинский»	Кварталы: 5, 8, 9, 18	867	
		урочище КХ «Красноярское»	Кварталы: 2–5, 13, 17 Части кварталов: 14–16, 18	1298	
		урочище КХ «Ницинское»	Кварталы: 1–54, 61, 62, 64–74 Части кварталов: 55, 58–60, 63	17 094	
		урочище КХ «Липчинское»	Кварталы: 4, 10, 14–16, 21, 22, 24, 25, 27–35 Части кварталов: 3, 5–9, 11, 12, 17, 19, 20, 23, 26, 36	6873	
		урочище колхоз «Урал»	Кварталы: 7–13 Части кварталов: 1–6	2164	
		урочище СПК «Родина»	Кварталы: 1, 2, 4–6, 8, 9, 11, 12, 15–17, 19–25, 27–30 Части кварталов: 3, 10, 14, 18	5312	
		урочище КХ «Дружба»	Кварталы: 1–23	4590	
		урочище КХ «Заречное»	Кварталы: 1–4, 9–11,15 Части кварталов: 5–8, 12–14, 16–18	5077	
		урочище СПК «Нива»	Кварталы: 1–7 Части кварталов: 8, 9	2081	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
		урочище КХ «Пушкаревское»	Кварталы: 22–28, 30, 31, 33–35 Части кварталов: 20, 21, 29, 32	2669	
		урочище КХ «Сладковское»	Кварталы: 10, 13, 14, 22–24, 28, 29, 36 Части кварталов: 11, 12, 19–21, 25–27, 31–33, 35, 37	4902	
		урочище КХ «Решетниковское»	Кварталы: 1–12, 15–23, 25–29, 31, 32, 36–38, 41, 42 Части кварталов: 24, 30, 43, 44	7889	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями леса Байкаловского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

– леса, расположенные в защитных полосах лесов:

леса, расположенные вдоль железной дороги общего пользования Екатеринбург – Тавда и Екатеринбург – Тюмень.

леса, расположенные вдоль автодорог общего пользования Байкалово – Талица, Байкалово – Ирбит, Туринская Слобода – Тюмень.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

– леса, расположенные в лесопарковых зонах. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

– запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, выделены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции. Леса предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых

хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой, на формирование насаждений с высокими защитными функциями.

– нерестоохранные полосы лесов выделены на основании приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства.

Эксплуатационные леса

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

1.1.5. Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м,

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м,

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих

и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 Приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода

железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными Приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Байкаловского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	247937	100
Лесные земли, всего	239228	96,5
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	227275	91,7
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	11953	4,8
в том числе:		
вырубки	10731	4,4
гари	73	
редины	35	
прогалины	151	0,1
другие	963	0,3
Нелесные земли, всего	8709	3,5
в том числе:		
просеки	1620	0,6
дороги		
болота	3999	1,6
другие	3090	1,2

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования,

охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ, а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», постановлением Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области».

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Вязовые лески	точечное местона-хождение	Государственное учреждение «Байкаловский лесхоз Минсельхозпрода России» Еланское лесничество, кв. 21. В окрестностях с. Елань, в пойме р. Ница	Ботанический памятник природы. Местонахождение вяза гладкого на восточном пределе его ареала в России.
2.	Деревья вяза гладкого	0,2	Государственное учреждение «Слободо-Туринский лесхоз Минсельхозпрода России», Сладковское лесничество, кв. 13, 18. В д. Барбашина на левом берегу р. Туры	Ботанический памятник природы. Деревья вяза гладкого на восточном пределе его ареала в России.
3.	Болото «Тимкинский рям»	52,0	Государственное учреждение «Слободо-Туринский лесхоз Минсельхозпрода России», Ницинское лесничество, кв. 55. В 2,5 км на запад от с. Ницинское, на левом берегу р. Ница	Ботанический, гидрологический памятник природы. Сосново-сфагновый рям, на левобережной надпойменной террасе р. Ницы. Олиготрофное, уникальное для подзоны болото. Место произрастания клюквы.
4.	Болото «Дикое-Ремник»	86,0	Государственное учреждение «Слободо-Туринский лесхоз Минсельхозпрода России», Ницинское лесничество. На левобережной надпойменной террасе р. Ница. 1 км на северо-запад от с. Ницинское	Ландшафтный памятник природы. Сосновое верховое и низинное осоковое болото. Пример рямного займищного болота.
5.	Вязовые лески по р. Сарапулка	точечное местона-хождение	Государственное учреждение «Слободо-Туринский лесхоз Минсельхозпрода России», Сладковское лесничество. В 2-х км от д. Барбашина	Ботанический памятник природы. Деревья вяза гладкого на восточном пределе его ареала в России.

1	2	3	4	5
6.	Устье р. Ницы	200,0	Окрестности с. Усть-Ницинское	Гидрологический памятник природы. Место произрастания редких видов растений (кувшинки, кубышки)
7.	Болото «у рямков»	44,0	На левобережной надпойменной террасе р. Ница, у д. Боровикова. В 28 км на северо-восток от р.п. Байкалово	Сосново-сфагновое болото с участками клюквенников
Ландшафтные заказники				
1.	Болото «Тегенское»	10232,0	ГБУ СО «Байкаловское лесничество», Слободо-Туринское участковое лесничество, Слободо-Туринский участок, кв. 153–155, 168, 169, 171, 174, 175, 177–179, Усть-Ницинское участковое лесничество, Усть-Ницинский участок, кв. 17, 20, 40, 87, Ницинское участковое лесничество, урочище колхоз «Путь Ленина», кв.46, урочище КХ «Тура», кв.1, 9, 19, 20, 26, 27, урочище КХ «Красноярское», кв. 4, 16–18, урочище КХ «Решетниковское», кв. 13	Верховое болото. Место обитания водоплавающей птицы и бобров в пойме реки Тегень
2.	Болото «Гимчинское»	1558,0	ГБУ СО «Байкаловское лесничество», Ницинское участковое лесничество, урочище КХ «Липчинское», кв. 1.	Верховое сосново-сфагновое болото, уникальное для подзоны южной тайги
Охотничьи заказники				
1.	Государственный охотничий заказник «Байкаловский»	20000,0	Границы Заказника: северная: от деревни Кадочникова Байкаловского муниципального района на северо-восток по автомобильной дороге через деревню Верхняя Иленка до деревни Нижняя Иленка, далее на юго-восток по автомобильной дороге через деревню Гуляева до села Бобровское Слободо-Туринского муниципального района; восточная: от села Бобровское Слободо-Туринского муниципального района на юго-запад по автомобильной дороге до деревни	Создан в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности косули

1	2	3	4	5
			Пелевина Байкаловского муниципального района; южная: от деревни Пелевина на запад по автомобильной дороге до села Байкалово; западная: от рабочего поселка Байкалово на север по автомобильной дороге через деревню Вязовка до деревни Кадочникова.	
2.	Государственный зоологический охотничий заказник «Слободо-Туринский»	13750,0	Границы Заказника: северная: от места пересечения реки Сарагулка границы Слободо-Туринского муниципального района на восток по границе Слободо-Туринского муниципального района до пересечения с рекой Бедбайка; восточная: от места пересечения реки Бедбайка границы Слободо-Туринского муниципального района вниз по течению по середине реки Бедбайка до впадения реки Бедбайка в реку Туру; южная: от устья реки Бедбайка вверх по течению, по левому берегу реки Туры до пересечения рекой Турой границы Слободо-Туринского муниципального района; западная: от места пересечения реки Туры границы Слободо-Туринского муниципального района на север по границе Слободо-Туринского муниципального района до пересечения с рекой Сарагулка.	Создан в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности охотничьих животных.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в приложениях 3, 3.2.

1.1.8. Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Объекты культурного наследия в Байкаловском лесничестве отсутствуют.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 куб.м на га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

лесовозные дороги;

лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеются дороги общей протяженностью 2567 км. Плотность дорог составляет 10,4 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

верхние;

промежуточные;

нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность (км)					
	всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, всего	2567	22	80	815	37	1613
б) автомобильные	2564	22	80	815	34	1613
в том числе:						
с твердым покрытием	456	0	0	0	2	454
грунтовые	2108	22	80	815	32	1159
из них: круглогодичного действия	895	6	19	461	0	409
в) зимники	3	0	0	0	3	0

Схематическая карта транспортного освоения лесов Байкаловского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

осуществления работ по геологическому изучению недр (статья 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

разработки месторождений полезных ископаемых;

использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации);

использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее – линейные объекты);

переработки древесины и иных лесных ресурсов (статья 46 Лесного кодекса Российской Федерации);

осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

В Байкаловском лесничестве лесные участки в аренду для указанных видов использования не предоставлялись.

Местоположение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (Приложения 3, 3.3).

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя

из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Еланское участковое лесничество	Байкаловский участок	Кварталы 1–226	29149
Заготовка живицы			Кварталы 1–24, 26–226	29042
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–226	29149
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–226	29149
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–24, 26–226	29042
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–24, 26–226	29042
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–24, 26–226	29042
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–226	29149
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–226	29149
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–226	29149
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–18, 22–24, 28–190, 192–194, 196–226. Части кварталов 19, 27, 191, 195	28428
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–226	29149
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–226	29149
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–226	29149
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–24, 26–226	29042

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–18, 22–24, 28–226. Части кварталов 19, 27	28535
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–18, 22–25, 28–226. Части кварталов 19, 27	28642
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–226	29149
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–24, 26–226	29042
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–24, 26–226	29042
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–18, 22–24, 28–190, 192–194, 196–226. Части кварталов 19, 27, 191, 195	28428
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–226	29149

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины		Еланский участок	Кварталы 1–147	21965
Заготовка живицы			Кварталы 1–123, 131–137, 141–147	20888
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–147	21965
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–147	21965
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–123, 131–137, 141–147	20888
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–123, 131–137, 141–147	20888
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–123, 131–137, 141–147	20888
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–147	21965
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–147	21965
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–147	21965
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–123, 132–134, 136, 137, 141–147	20577
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–147	21965
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–147	21965
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–147	21965
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–123, 131–137, 141–147	20888
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 1–123, 132–137, 141–147	20626

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–130, 132–147	21703
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–147	21965
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–123, 131–137, 141–147	20888
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–123, 131–137, 141–147	20888
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–123, 132–134, 136, 137, 141–147	20577
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–147	21965
Заготовка древесины	Байкаловское участковое лесничество	урочище СПК «Восток»	Кварталы 1–11	2009
Заготовка живицы			Кварталы 1–11	2009
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–11	2009
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор			Кварталы 1–11	2009

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
лекарственных растений			
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1–11	2009
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1–11	2009
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1–11	2009
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1–11	2009
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–11	2009
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–11	2009
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 4, 6–10. Части кварталов 3, 5, 11	1627
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–11	2009
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–11	2009
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–11	2009
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–11	2009
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных		Кварталы 1, 3, 4, 6–11. Части кварталов 2, 5	1667

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3, 4, 6–11. Части кварталов 2, 5	1667
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–11	2009
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–11	2009
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–11	2009
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 4, 6–10. Части кварталов 3, 5, 11	1627
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–11	2009
Заготовка древесины		урочище колхоз им. Энгельса	Кварталы 1–16	3401
Заготовка живицы			Кварталы 1–16	3401
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–16	3401
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–16	3401
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–16	3401

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–16	3401
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–16	3401
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–16	3401
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–16	3401
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–16	3401
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 6, 11–16. Части кварталов 2–5, 7–10	3297
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–16	3401
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–16	3401
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–16	3401
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–16	3401
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–16	3401
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 1–16	3401

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–16	3401
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–16	3401
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–16	3401
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 6, 11–16. Части кварталов 2–5, 7–10	3297
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–16	3401
Заготовка древесины		урочище СПК «Байкаловский»	Кварталы 1–40	7070
Заготовка живицы			Кварталы 1–40	7070
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–40	7070
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–40	7070
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–40	7070
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–40	7070
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил			Кварталы 1–40	7070

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
использования лесов для ведения сельского хозяйства"			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1–40	7070
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–40	7070
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–40	7070
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 2, 7, 9, 10, 14–19, 23–29, 31–40. Части кварталов 3–6, 8, 11–13, 20–22, 30	6063
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–40	7070
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–40	7070
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–40	7070
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–40	7070
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–3, 5, 7–10, 14–19, 23–29, 31–40. Части кварталов 4, 6, 11–13, 20–22, 30	6138
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:		Кварталы 1–3, 5, 7–10, 14–19, 23–29, 31–40. Части кварталов 4, 6, 11–13, 20–22, 30	6138

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–40	7070
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–40	7070
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–40	7070
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 7, 9, 10, 14–19, 23–29, 31–40. Части кварталов 3–6, 8, 11–13, 20–22, 30	6063
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–40	7070
Заготовка древесины		урочище СПК «Шаламовский»	Кварталы 1–37	6702
Заготовка живицы			Кварталы 1–37	6702
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–37	6702
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–37	6702
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–37	6702
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–37	6702
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–37	6702

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1–37	6702
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–37	6702
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–37	6702
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 3, 4, 6–8, 11–15, 17–21, 24, 27–37. Части кварталов 2, 5, 9, 10, 16, 22, 23, 25, 26	6482
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–37	6702
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–37	6702
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–37	6702
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–37	6702
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–37	6702
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также		Кварталы 1–37	6702

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–37	6702
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–37	6702
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–37	6702
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 3, 4, 6–8, 11–15, 17–21, 24, 27–37. Части кварталов 2, 5, 9, 10, 16, 22, 23, 25, 26	6482
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–37	6702
Заготовка древесины		урочище СПК «Родина»	Кварталы 1–75	14140
Заготовка живицы			Кварталы 1–75	14140
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–75	14140
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–75	14140
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–75	14140
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–75	14140
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–75	14140
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–75	14140

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–75	14140
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–75	14140
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1–23, 27, 29, 32, 37–39, 43, 45–75. Части кварталов 24, 25, 28, 30, 31, 36, 44	12599
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–75	14140
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–75	14140
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–75	14140
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–75	14140
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–23, 27, 29, 32, 37–39, 43, 45–75. Части кварталов 24, 25, 28, 30, 31, 36, 44	12599
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–23, 27, 29, 32, 37–39, 43, 45–75. Части кварталов 24, 25, 28, 30, 31, 36, 44	12599

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–75	14140
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–75	14140
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–75	14140
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–23, 27, 29, 32, 37–39, 43, 45–75. Части кварталов 24, 25, 28, 30, 31, 36, 44	12599
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–75	14140
Заготовка древесины		урочище СПК «Чурманский»	Кварталы 1–21	3841
Заготовка живицы			Кварталы 1–21	3841
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–21	3841
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–21	3841
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–21	3841
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–21	3841
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–21	3841
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–21	3841
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–21	3841

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–21	3841
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1–11, 14, 15. Части кварталов 12, 13, 16–18, 20, 21	3413
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–21	3841
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–21	3841
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–21	3841
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–21	3841
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–12, 14, 15, 20, 21. Части кварталов 13, 16–18	3489
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–12, 14, 15, 20, 21. Части кварталов 13, 16–18	3489
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,		Кварталы 1–21	3841

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–21	3841
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–21	3841
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–11, 14, 15. Части кварталов 12, 13, 16–18, 20, 21	3413
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–21	3841
Заготовка древесины		урочище колхоз «Заря»	Кварталы 1–30	6550
Заготовка живицы			Кварталы 1–30	6550
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–30	6550
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–30	6550
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–30	6550
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–30	6550
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–30	6550
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–30	6550
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–30	6550
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–30	6550
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–16, 19, 20, 26–29. Части кварталов 21–25, 30	5661
Выращивание лесных плодовых, ягодных,			Кварталы 1–30	6550

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
декоративных растений, лекарственных растений			
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–30	6550
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–30	6550
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–30	6550
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–16, 19, 20, 26–29. Части кварталов 21–25, 30	5661
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–16, 19, 20, 26–29. Части кварталов 21–25, 30	5661
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1–30	6550

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–30	6550
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–30	6550
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–16, 19, 20, 26–29. Части кварталов 21–25, 30	5661
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–30	6550
Заготовка древесины		урочище СПК «Победа»	Кварталы 1–20	3195
Заготовка живицы			Кварталы 1–20	3195
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–20	3195
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–20	3195
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–20	3195
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–20	3195
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–20	3195
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–20	3195
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–20	3195
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–20	3195
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 6–9, 12–20. Части кварталов 2–5, 10, 11	3056
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–20	3195
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–20	3195
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–20	3195
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–20	3195
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–20	3195
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–20	3195
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–20	3195
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–20	3195

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–20	3195
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 6–9, 12–20. Части кварталов 2–5, 10, 11	3056
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–20	3195
Заготовка древесины		урочище СПК «Красная звезда»	Кварталы 1–12	2261
Заготовка живицы			Кварталы 1–12	2261
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–12	2261
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–12	2261
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–12	2261
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–12	2261
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–12	2261
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–12	2261
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–12	2261
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–12	2261
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–4, 7, 8, 12. Части кварталов 5, 6, 9–11	2110
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–12	2261
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–12	2261
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–12	2261

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–12	2261
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–12	2261
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–12	2261
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–12	2261
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–12	2261
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–12	2261
Создание и эксплуатация объектов			Кварталы 1–4, 7, 8, 12. Части кварталов	2110

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры			5, 6, 9–11	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–12	2261
Заготовка древесины		урочище СПК «Ница»	Кварталы 1–18	4131
Заготовка живицы			Кварталы 1–18	4131
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–18	4131
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–18	4131
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–18	4131
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–18	4131
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–18	4131
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–18	4131
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–18	4131
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–18	4131
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–5, 7–13, 18. Части кварталов 6, 14, 16, 17	3590
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–18	4131
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–18	4131
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–18	4131
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–18	4131
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 1–5, 7–13, 18. Части кварталов 6, 14, 16, 17	3590

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–5, 7–13, 18. Части кварталов 6, 14, 16, 17	3590
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–18	4131
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–18	4131
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–18	4131
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–5, 7–13, 18. Части кварталов 6, 14, 16, 17	3590
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–18	4131
Заготовка древесины		урочище колхоз «Нива»	Кварталы 1–8	1748
Заготовка живицы			Кварталы 1–8	1748

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1–8	1748
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1–8	1748
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1–8	1748
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1–8	1748
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1–8	1748
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1–8	1748
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–8	1748
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–8	1748
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1–5, 8. Части кварталов 6, 7	1700
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–8	1748
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–8	1748
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–8	1748
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–8	1748
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также		Кварталы 1–5, 8. Части кварталов 6, 7	1700

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–5, 8. Части кварталов 6, 7	1700
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–8	1748
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–8	1748
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–8	1748
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–5, 8. Части кварталов 6, 7	1700
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–8	1748
Заготовка древесины		урочище колхоз «Октябрь»	Кварталы 1–6	1008
Заготовка живицы			Кварталы 1–6	1008
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–6	1008
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–6	1008
Осуществление видов деятельности в сфере			Кварталы 1–6	1008

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
охотничьего хозяйства			
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1–6	1008
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1–6	1008
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1–6	1008
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–6	1008
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–6	1008
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 3–6. Части кварталов 1, 2	937
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–6	1008
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–6	1008
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–6	1008
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–6	1008
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3–6. Части кварталов 1, 2	937
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и		Кварталы 3–6. Части кварталов 1, 2	937

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–6	1008
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–6	1008
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–6	1008
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3–6. Части кварталов 1, 2	937
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–6	1008
Заготовка древесины		урочище колхоз «Мир»	Кварталы 1–14	2558
Заготовка живицы			Кварталы 1–14	2558
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–14	2558
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–14	2558
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–14	2558
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–14	2558
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил			Кварталы 1–14	2558

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
использования лесов для ведения сельского хозяйства"				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–14	2558
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–14	2558
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–14	2558
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–5, 7, 11–14. Части кварталов 6, 8–10	2443
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–14	2558
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–14	2558
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–14	2558
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–14	2558
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–5, 7, 11–14. Части кварталов 6, 8–10	2443
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и			Кварталы 1–5, 7, 11–14. Части кварталов 6, 8–10	2443

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–14	2558
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–14	2558
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–14	2558
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–5, 7, 11–14. Части кварталов 6, 8–10	2443
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–14	2558
Заготовка древесины	Слободо-Туринское участковое лесничество	Слободо - Туринский участок	Кварталы 1–180	28188
Заготовка живицы			Кварталы 1–114, 117–175, 177–179	27746
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–180	28188
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–180	28188
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–114, 117–175, 177–179	27746
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–114, 117–175, 177–179	27746
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–114, 117–175, 177–179	27746
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–180	28188

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–180	28188
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–180	28188
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1–17, 19–34, 36–38, 41–52, 55–67, 70–73, 75–77, 80–83, 87–98, 102, 105–114, 117–127, 129, 137–153, 157–168, 170–175, 177, 178. Части кварталов 18, 35, 39, 40, 53, 54, 68, 69, 74, 78, 79, 84–86, 99–101, 103, 104, 128, 130–136, 169	25528
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–180	28188
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–180	28188
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–180	28188
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–114, 117–175, 177–179	27746
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–17, 19–34, 36–38, 41–52, 55–67, 70–73, 75–77, 80–83, 87–98, 102, 105–114, 117–127, 129, 137–153, 157–168, 170–175, 177, 178. Части кварталов 18, 35, 39, 40, 53, 54, 68, 69, 74, 78, 79, 84–86, 99–101, 103, 104, 128, 130–136, 169	25528
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и		Кварталы 1–17, 19–34, 36–38, 41–52, 55–67, 70–73, 75–77, 80–83, 87–98, 102, 105–127, 129, 137–153, 157–168, 170–178, 180. Части кварталов 18, 35, 39, 40, 53, 54, 68, 69, 74, 78, 79, 84–86, 99–101, 103, 104, 128, 130–136, 169	25970

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–180	28188
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–114, 117–175, 177–179	27746
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–114, 117–175, 177–179	27746
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–17, 19–34, 36–38, 41–52, 55–67, 70–73, 75–77, 80–83, 87–98, 102, 105–114, 117–127, 129, 137–153, 157–168, 170–175, 177, 178. Части кварталов 18, 35, 39, 40, 53, 54, 68, 69, 74, 78, 79, 84–86, 99–101, 103, 104, 128, 130–136, 169	25528
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–180	28188
Заготовка древесины	Куминовское участковое лесничество	Куминовский участок	Кварталы 1–42	5526
Заготовка живицы			Кварталы 1–42	5526
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–42	5526
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–42	5526
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–42	5526
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–42	5526
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил			Кварталы 1–42	5526

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
использования лесов для ведения сельского хозяйства"			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1–42	5526
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–42	5526
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–42	5526
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1–42	5526
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–42	5526
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–42	5526
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–42	5526
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–42	5526
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–42	5526
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также		Кварталы 1–42	5526

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–42	5526
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–42	5526
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–42	5526
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–42	5526
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–42	5526
Заготовка древесины	Усть-Ницинское участковое лесничество	Усть-Ницинский участок	Кварталы 1–114	16370
Заготовка живицы			Кварталы 1–112	16048
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–114	16370
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–114	16370
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–112	16048
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–112	16048
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–112	16048
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–114	16370
Осуществление научно-исследовательской			Кварталы 1–114	16370

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
деятельности, образовательной деятельности			
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–114	16370
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1–16, 18, 19, 21–40, 43, 44, 46–112	15130
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–114	16370
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–114	16370
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–114	16370
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–112	16048
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–16, 18, 19, 21–40, 43, 44, 46–112	15130
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–16, 18, 19, 21–40, 43, 44, 46–114	15452
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и		Кварталы 1–114	16370

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–112	16048
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–112	16048
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–16, 18, 19, 21–40, 43, 44, 46–112	15130
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–114	16370
Заготовка древесины	Ницинское участковое лесничество	урочище колхоз им. Кирова	Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
Заготовка живицы			Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–4, 6, 7, 10, 14, 15. Части кварталов 13, 16	2400

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–4, 6, 7, 10, 14, 15. Части кварталов 13, 16	2407
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–4, 6, 7, 10, 14, 15. Части кварталов 13, 16	2407
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и		Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–4, 6, 7, 10, 14, 15. Части кварталов 13, 16	2400
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–4, 6, 7, 10–16	3122
Заготовка древесины		урочище колхоз «Путь Ленина»	Кварталы 1–46	9757
Заготовка живицы			Кварталы 1–46	9757
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–46	9757
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–46	9757
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–46	9757
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–46	9757
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–46	9757
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–46	9757
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–46	9757
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–46	9757
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–4, 6–8, 10, 12–29, 31–35, 38, 42, 43. Части кварталов 30, 44–46	7642
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–46	9757
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–46	9757
Осуществление геологического изучения недр,				

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–46	9757
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–46	9757
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–4, 6–8, 10, 12–29, 31–35, 38, 42–44. Части кварталов 30, 45, 46	7682
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–4, 6–8, 10, 12–29, 31–35, 38, 42–44. Части кварталов 30, 45, 46	7682
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1–46	9757
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции,		Кварталы 1–46	9757

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
эксплуатации линейных объектов (дороги)				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–46	9757
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–4, 6–8, 10, 12–29, 31–35, 38, 42, 43. Части кварталов 30, 44–46	7642
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–46	9757
Заготовка древесины		урочище КХ «Тура»	Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
Заготовка живицы			Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 6–12, 26–32. Части кварталов 19–21, 25	3229
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009			Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
№ 161)			
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 6–12, 26–32. Части кварталов 19–21, 25	3229
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 6–12, 26–32. Части кварталов 19–21, 25	3229
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 6–12, 26–32. Части кварталов 19–21, 25	3229
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 6–12, 19–21, 23–32	3974
Заготовка древесины		урочище СПК «Коржавинский»	Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Заготовка живицы			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 5, 8, 9, 18	867
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 5, 8, 9, 18	867

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 5, 8, 9, 18	867
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 5, 8, 9, 18	867
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214
Заготовка древесины		урочище КХ «Красноярское»	Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
Заготовка живицы			Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 2–5, 13, 17. Части кварталов 14–16, 18	1298
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и		Кварталы 2–5, 13, 17. Части кварталов 14–16, 18	1298

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2–5, 13, 17. Части кварталов 14–16, 18	1298
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2–5, 13, 17. Части кварталов 14–16, 18	1298
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 2–5, 13–18, 22	1900
Заготовка древесины		урочище КХ «Ницинское»	Кварталы 1–74	17856
Заготовка живицы			Кварталы 1–74	17856
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–74	17856
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–74	17856

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–74	17856
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–74	17856
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–74	17856
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–74	17856
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–74	17856
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–74	17856
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–54, 61, 62, 64–74. Части кварталов 55, 58–60, 63	17094
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–74	17856
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–74	17856
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–74	17856
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–74	17856
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–54, 59–74. Части кварталов 55, 58	17193

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–54, 59–74. Части кварталов 55, 58	17193
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–74	17856
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–74	17856
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–74	17856
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–54, 61, 62, 64–74. Части кварталов 55, 58–60, 63	17094
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–74	17856
Заготовка древесины		урочище КХ «Липчинское»	Кварталы 1–36	8402
Заготовка живицы			Кварталы 1–36	8402
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–36	8402
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–36	8402
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–36	8402
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–36	8402

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–36	8402
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–36	8402
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–36	8402
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–36	8402
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4, 10, 14–16, 21, 22, 24, 25, 27–35. Части кварталов 3, 5–9, 11, 12, 17, 19, 20, 23, 26, 36	6873
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–36	8402
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–36	8402
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–36	8402
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–36	8402
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 4, 10, 14–16, 21, 22, 24, 25, 27–36. Части кварталов 2, 3, 5–9, 11, 12, 17, 19, 20, 23, 26	7033
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,			Кварталы 4, 10, 14–16, 21, 22, 24, 25, 27–36. Части кварталов 2, 3, 5–9, 11, 12, 17, 19, 20, 23, 26	7033

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–36	8402
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–36	8402
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–36	8402
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4, 10, 14–16, 21, 22, 24, 25, 27–35. Части кварталов 3, 5–9, 11, 12, 17, 19, 20, 23, 26, 36	6873
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–36	8402
Заготовка древесины		урочище колхоз «Урал»	Кварталы 1–13	2530
Заготовка живицы			Кварталы 1–13	2530
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–13	2530
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–13	2530
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–13	2530
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–13	2530
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил			Кварталы 1–13	2530

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
использования лесов для ведения сельского хозяйства"			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1–13	2530
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–13	2530
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–13	2530
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 7–13. Части кварталов 1–6	2164
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–13	2530
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–13	2530
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–13	2530
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–13	2530
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 5–13. Части кварталов 1–4	2193
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также		Кварталы 5–13. Части кварталов 1–4	2193

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–13	2530
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–13	2530
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–13	2530
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 7–13. Части кварталов 1–6	2164
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–13	2530
Заготовка древесины		урочище СПК «Родина»	Кварталы 1–30	6256
Заготовка живицы			Кварталы 1–30	6256
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–30	6256
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–30	6256
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–30	6256
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–30	6256
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–30	6256
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–30	6256
Осуществление научно-исследовательской			Кварталы 1–30	6256

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
деятельности, образовательной деятельности			
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–30	6256
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 2, 4–6, 8, 9, 11, 12, 15–17, 19–25, 27–30. Части кварталов 3, 10, 14, 18	5312
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–30	6256
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–30	6256
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–30	6256
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–30	6256
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 2, 4–6, 8, 9, 11, 12, 15–25, 27–30. Части кварталов 3, 10, 14	5386
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 2, 4–6, 8, 9, 11, 12, 15–25, 27–30. Части кварталов 3, 10, 14	5386
Строительство и эксплуатация водохранилищ и		Кварталы 1–30	6256

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–30	6256
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–30	6256
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 4–6, 8, 9, 11, 12, 15–17, 19–25, 27–30. Части кварталов 3, 10, 14, 18	5312
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–30	6256
Заготовка древесины		урочище КХ «Дружба»	Кварталы 1–23	4590
Заготовка живицы			Кварталы 1–23	4590
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–23	4590
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–23	4590
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–23	4590
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–23	4590
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–23	4590
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–23	4590
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–23	4590
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–23	4590

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1–23	4590
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–23	4590
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–23	4590
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–23	4590
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–23	4590
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–23	4590
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–23	4590
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:		Кварталы 1–23	4590

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–23	4590
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–23	4590
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–23	4590
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–23	4590
Заготовка древесины		урочище КХ «Заречное»	Кварталы 1–18	6049
Заготовка живицы			Кварталы 1–18	6049
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–18	6049
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–18	6049
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–18	6049
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–18	6049
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–18	6049
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–18	6049
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–18	6049
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–18	6049
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–4, 9–11, 15. Части кварталов 5–8, 12–14, 16–18	5077
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–18	6049
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–18	6049

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–18	6049
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–18	6049
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–4, 9–11, 15. Части кварталов 5–8, 12–14, 16–18	5077
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–4, 9–11, 15. Части кварталов 5–8, 12–14, 16–18	5077
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1–18	6049
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–18	6049
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–18	6049
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–4, 9–11, 15. Части кварталов 5–8, 12–14, 16–18	5077
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–18	6049
Заготовка древесины		урочище СПК «Нива»	Кварталы 1–9, 18	2646
Заготовка живицы			Кварталы 1–9, 18	2646
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–9, 18	2646
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–9, 18	2646
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–9, 18	2646
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–9, 18	2646
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–9, 18	2646
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–9, 18	2646
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–9, 18	2646
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–9, 18	2646
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–7. Части кварталов 8, 9	2081
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–9, 18	2646
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–9, 18	2646
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009			Кварталы 1–9, 18	2646

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
№ 161)			
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–9, 18	2646
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–7. Части кварталов 8, 9	2081
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–7. Части кварталов 8, 9	2081
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1–9, 18	2646
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1–9, 18	2646
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1–9, 18	2646

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–7. Части кварталов 8, 9	2081
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–9, 18	2646
Заготовка древесины		урочище КХ «Пушкаревское»	Кварталы 19–35	3203
Заготовка живицы			Кварталы 19–35	3203
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 19–35	3203
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 19–35	3203
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 19–35	3203
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 19–35	3203
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 19–35	3203
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 19–35	3203
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 19–35	3203
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 19–35	3203
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 22–28, 30, 31, 33–35. Части кварталов 20, 21, 29, 32	2669
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 19–35	3203
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 19–35	3203
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 19–35	3203
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 19–35	3203
Строительство и эксплуатация водохранилищ и			Кварталы 22–28, 30–35. Части кварталов	2768

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			19–21, 29	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 22–28, 30–35. Части кварталов 19–21, 29	2768
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 19–35	3203
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 19–35	3203
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 19–35	3203
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 22–28, 30, 31, 33–35. Части кварталов 20, 21, 29, 32	2669
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 19–35	3203
Заготовка древесины		урочище КХ	Кварталы 10–17, 19–37	6745

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка живицы		«Сладковское»	Кварталы 10–17, 19–37	6745
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 10–17, 19–37	6745
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 10–17, 19–37	6745
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 10–17, 19–37	6745
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 10–17, 19–37	6745
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 10–17, 19–37	6745
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 10–17, 19–37	6745
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 10–17, 19–37	6745
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 10–17, 19–37	6745
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 10, 13, 14, 22–24, 28, 29, 36. Части кварталов 11, 12, 19–21, 25–27, 31–33, 35, 37	4902
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 10–17, 19–37	6745
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 10–17, 19–37	6745
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 10–17, 19–37	6745
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 10–17, 19–37	6745
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 10, 13, 14, 22–24, 28, 29, 35–37. Части кварталов 11, 12, 19–21, 25–27, 31–33	4922

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 10, 13, 14, 22–24, 28, 29, 35–37. Части кварталов 11, 12, 19–21, 25–27, 31–33	4922
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 10–17, 19–37	6745
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 10–17, 19–37	6745
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 10–17, 19–37	6745
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 10, 13, 14, 22–24, 28, 29, 36. Части кварталов 11, 12, 19–21, 25–27, 31–33, 35, 37	4902
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 10–17, 19–37	6745
Заготовка древесины		урочище КХ «Решетниковское»	Кварталы 1–44	9881
Заготовка живицы			Кварталы 1–44	9881
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–44	9881

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1–44	9881
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1–44	9881
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1–44	9881
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1–44	9881
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1–44	9881
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–44	9881
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–44	9881
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1–12, 15–23, 25–29, 31, 32, 36–38, 41, 42. Части кварталов 24, 30, 43, 44	7889
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–44	9881
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–44	9881
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–44	9881
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1–44	9881
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также		Кварталы 1–12, 15–23, 25–29, 31, 32, 36–38, 41, 42. Части кварталов 24, 30, 43, 44	7889

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–12, 15–23, 25–29, 31, 32, 36–38, 41, 42. Части кварталов 24, 30, 43, 44	7889
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–44	9881
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–44	9881
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–44	9881
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–12, 15–23, 25–29, 31, 32, 36–38, 41, 42. Части кварталов 24, 30, 43, 44	7889
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–44	9881

* Допускается использование лесов, расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9

Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Байкаловскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблицах 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

К выборочным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников определенного возраста, размера, качества и состояния.

К сплошным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В соответствии с частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах,

указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3–0,5	
	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	26,8	8,0			4,8	1,6	6,4	2,2	12,3	3,4	3,3	0,8		
Средний процент выборки от общего запаса *		24				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	26,8	1,9			4,8	0,5	6,4	0,6	12,3	0,7	3,3	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	2,7													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а–2 бон.														
Всего включено в расчет	248,8	77,0							68,9	22,8	179,9	54,2		
Средний процент выборки от общего запаса *		13								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	248,8	10,0							68,9	4,6	179,9	5,4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	16,6													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,5												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	62,6	17,4							51,2	14,4	11,4	3,0		
Средний процент выборки от общего запаса *		18								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	62,6	3,2							51,2	2,9	11,4	0,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	6,3													
корневой		0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Категория защитных лесов: Ценные леса Нерестоохранные полосы лесов														
Хозяйственная секция: сосновая 1а–2 бон.														
Всего включено в расчет	86,2	29,8					44,0	16,7	2,3	0,8	39,9	12,3		
Средний процент выборки от общего запаса *		19						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	86,2	5,6					44,0	4,2	2,3	0,2	39,9	1,2		
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	5,7													
корневой		0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	337,8	84,4					27,2	8,1	175,4	45,7	135,2	30,6		
Средний процент выборки от общего запаса *		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	337,8	14,2					27,2	2,0	175,4	9,1	135,2	3,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	33,8													
корневой		1,4												
ликвид		1,2												
деловая		0,7												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	267,7	74,0	1,7	0,6			24,5	8,0	192,9	53,4	48,6	12,0		
Средний процент выборки от общего запаса *		19		30				25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	267,7	14,1	1,7	0,2			24,5	2,0	192,9	10,7	48,6	1,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	26,8													
корневой		1,4												
ликвид		1,2												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,6												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	1029,9	290,6	1,7	0,6	4,8	1,6	102,1	35,0	503,0	140,5	418,3	112,9		
Средний процент выборки от общего запаса *		17												
Запас, вырубаемый за один прием	1029,9	49,0	1,7	0,2	4,8	0,5	102,1	8,8	503,0	28,2	418,3	11,3		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	91,9													
корневой		4,4												
ликвид		3,7												
деловая		2,2												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	335,0	106,8					44,0	16,7	71,2	23,6	219,8	66,5		
Средний процент выборки от общего запаса *		15												
Запас, вырубаемый за один прием	335,0	15,6					44,0	4,2	71,2	4,8	219,8	6,6		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	22,3													
корневой		1,1												
ликвид		0,9												
деловая		0,7												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	694,9	183,8	1,7	0,6	4,8	1,6	58,1	18,3	431,8	116,9	198,5	46,4		
Средний процент выборки от общего запаса *		18												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	694,9	33,4	1,7	0,2	4,8	0,5	58,1	4,6	431,8	23,4	198,5	4,7		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	69,6													
корневой		3,3												
ликвид		2,8												
деловая		1,5												
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозсекция: сосновая 1а–2 бон.														
Всего включено в расчет	68,0	21,9					3,5	1,4	33,9	11,5	30,6	9,0		
Средний процент выборки от общего запаса *		19												
Запас, вырубаемый за один прием	68,0	4,2					3,5	0,6	33,9	2,3	30,6	1,3		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	6,0													
корневой		0,8												
ликвид		0,7												
деловая		0,6												
Хозсекция: сосновая 3–5 бон.														
Всего включено в расчет	48,0	12,0							13,3	3,1	25,0	6,5	9,7	2,4
Средний процент выборки от общего запаса *		28												
Запас, вырубаемый за один прием	48,0	4,0							13,3	0,6	25,0	1,0	9,7	2,4
Средний период повторяемости														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	2,0													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция: еловая 1а–3 бон.														
Всего включено в расчет	286,1	81,6							102,9	30,9	183,2	50,7		
Средний процент выборки от общего запаса *		21												
Запас, вырубаемый за один прием	286,1	17,0							102,9	8,7	183,2	8,3		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	15,3													
корневой		1,6												
ликвид		1,5												
деловая		1,1												
Хозсекция: березовая 1а–5 бон.														
Всего включено в расчет	2367,4	574,9	8,4	3,2	55,1	18,2	429,9	117,9	1143,0	278,5	682,6	149,1	48,4	8,0
Средний процент выборки от общего запаса *		24												
Запас, вырубаемый за один прием	2367,4	140,8	8,4	1,0	55,1	5,5	429,9	37,1	1143,0	59,4	682,6	29,8	48,4	8,0
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	304,4													
корневой		19,2												
ликвид		16,7												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		10,4												
Хозсекция: осиновая														
Всего включено в расчет	1206,6	353,5	8,8	2,6	85,5	30,0	305,2	93,8	546,5	159,1	246,6	65,1	14,0	2,9
Средний процент выборки от общего запаса *		23												
Запас, вырубаемый за один прием	1206,6	83,9	8,8	0,8	85,5	9,0	305,2	25,8	546,5	32,5	246,6	12,9	14,0	2,9
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	162,8													
корневой		11,5												
ликвид		9,9												
деловая		5,0												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	3976,1	1043,9	17,2	5,8	140,6	48,2	738,6	213,1	1839,6	483,1	1168	280,4	72,1	13,3
Средний процент выборки от общего запаса *		23												
Запас, вырубаемый за один прием	3976,1	249,9	17,2	1,8	140,6	14,5	738,6	63,5	1839,6	103,5	1168	53,3	72,1	13,3
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	490,5													
корневой		33,3												
ликвид		29,0												
деловая		17,2												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	402,1	115,5					3,5	1,4	150,1	45,5	238,8	66,2	9,7	2,4
Средний процент выборки от общего запаса *		21												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	402,1	25,2					3,5	0,6	150,1	11,6	238,8	10,6	9,7	2,4
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	23,3													
корневой		2,6												
ликвид		2,4												
деловая		1,8												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	3574	928,4	17,2	5,8	140,6	48,2	735,1	211,7	1689,5	437,6	929,2	214,2	62,4	10,9
Средний процент выборки от общего запаса *		23												
Запас, вырубаемый за один прием	3574	224,7	17,2	1,8	140,6	14,5	735,1	62,9	1689,5	91,9	929,2	42,7	62,4	10,9
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	467,2													
корневой		30,7												
ликвид		26,6												
деловая		15,4												

Примечание:

* Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

- Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.), полноты.

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраструбки/ класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сплошные рубки																							
С1а–2	22 741	6632	3096	3096	5674	7339	383	2199	300	89	81/V	252	268	325	243	235	70,0	63,0	50,6	81	31	5644	6259
С 3–5	7236	584	1162	770	932	4558	93	1006	221	14	101/VI	66	104	137	106	82	18,0	16,0	11,9	74	56	747	4085
Е 1а–3	4348	989	113	113	939	2307	421	617	267	12	81/V	48	56	82	57	44	12,0	10,0	8,4	81	52	476	2256
Е 4–5	890	180	55	46	240	415	6	88	213	2	101/VI	8	12	17	12	10	2,0	2,0	1,4	78	42	73	484
П 1а–3	197	-	3	3	5	189	13	48,4	256	0,5	81/V	2	3	5	4	2,7	0,7	0,6	0,5	83	69	8	156
Л	54	54	-	-	-	-	-	-	-	0,3	101/VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Б 1а–5	113 223	8206	24 024	14 859	26 570	54 423	20 004	11 078	204	344	61/VII	1733	3195	4050	3070	2321	470,0	418,0	258,9	62	24	14 859	50 294
Ос	37 159	14 905	6794	6794	2627	12 833	6661	3327	259	150	41/V	820	741	773	677	497	129,0	115,0	60,7	53	26	6794	8677
Олч	249	29	115	60	36	69	12	9,8	142	0,6	61/VII	4	6	5	5	4,3	0,6	0,5	0,3	60	16	60	55
Олс	223	38	30	30	82	73	42	9	130	1	41/V	5	7	8	6	5	1,0	1,0	0,2	-	13	31	95
Лп	496	81	358	153	57	-	-	-	-	2	61/VII	8	3	3	3	3	1,0	1,0	0,3	-	-	154	32
Ив	4	3	-	-	1	-	-	-	-	-	41/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по способу рубок:																							
	18 6820	31 701	35 750	25 924	37 163	82 206	27 635	18 382,2	-	615,4	-	2946	4395	5405	4183	3204	704,3	627,1	393,2	63	-	28 846	72 393

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
В том числе:																							
хвойные																							
	35 466	8439	4429	4028	7790	14 808	916	3958,4	-	117,8	-	376	443	566	422	373,7	102,7	91,6	72,8	79	-	6948	13 240
мягколиственные																							
	151 354	23 262	31 321	21 896	29 373	67 398	26 719	14 423,8	-	497,6	-	2570	3952	4839	3761	2830,3	601,6	535,5	320,4	60	-	21 898	59 153

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформи-рования	рубки реконструк-ции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода – сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4030,4	3264,9				290,2	7585,5
		$м^3$	207 087	195 865				5960	408 912
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	201,5	163,3				29,0	393,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	10,3	9,8				0,6	20,7
	ликвидный	тыс. $м^3$	7,3	7,8				0,6	15,7
	деловой	тыс. $м^3$	5,3	6,0				0,5	11,8
Порода – ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	21,7	215,1				12,2	249,0
		$м^3$	850	10 760				250	11 860
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1,1	10,8				1,2	13,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$		0,5					0,5
	ликвидный	тыс. $м^3$		0,4					0,4
	деловой	тыс. $м^3$		0,3					0,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4052,1	3480				302,4	7834,5
		$м^3$	207 937	206 625				6210	420 772
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	202,6	174,1				30,2	406,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	10,3	10,3				0,6	21,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	7,3	8,2				0,6	16,1
	деловой	тыс. $м^3$	5,3	6,3				0,5	12,1
Порода – береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		4942,8				573,7	5516,5
		$м^3$		216 381				16 200	232 581
2.	Срок повторяемости	лет		15				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		329,5				57,4	386,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$		14,4				1,6	16,0
	ликвидный	тыс. $м^3$		11,5				1,5	13,0
	деловой	тыс. $м^3$		8,6				1,0	9,6
Порода – осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	356,0					408,1	764,1
		$м^3$	10 800					10 530	21 330
2.	Срок повторяемости	лет	10					10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	35,6					40,8	76,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,1					1,1	2,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,8					1,0	1,8
	деловой	тыс. $м^3$	0,6					0,4	1,0
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	356,0	4942,8				981,8	6280,6
		$м^3$	10 800	216 381				26 730	253 911
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	35,6	329,5				98,2	463,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,1	14,4				2,7	18,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,8	11,5				2,5	14,8
	деловой	тыс. $м^3$	0,6	8,6				1,4	10,6
Итого по рубкам ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4408,1	8422,8				1284,2	14 115,1
		$м^3$	218 737	423 006				32 940	674 683
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	238,2	503,6				128,4	870,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	11,4	24,7				3,3	39,4
	ликвидный	тыс. $м^3$	8,1	19,7				3,1	30,9
	деловой	тыс. $м^3$	5,9	14,9				1,9	22,7

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61–100 лет	41–60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11–20	11–20	11–20	6–10
Прореживания	21–60	21–40	21–30	11–20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	0,8	20–30	0,8	15–20	(8–10) С
		0,6	20	0,7	20	
	III–IV	0,8	20–30	0,8	15–20	(6–8) С
		0,6	20	0,7	20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–II	0,8	20–40	0,8	20–25	(8–10) С
		0,6	20	0,7	20	
	III–IV	0,8	20–40	0,8	20–30	(6–8) С
		0,6	20	0,7	25	

1	2	3	4	5	6	7
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	0,8	20–30	0,8	15–20	(8–10) Е
		0,7	20	0,7	15–20	
	IV	0,8	20–25	0,8	15–20	(8–10) Е
		0,7	20	0,7	15–20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	0,8	30–40	0,8	20–30	(6–7) Е
		0,7	20	0,7	20–25	
	IV	0,8	20–30	0,8	15–25	(6–7) Е
		0,7	20	0,7	15–20	
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	0,8	15–20	-	-	(8–10) Ос
		0,7	8–12			
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	-	-	0,9	20–30	(8–10) Б
				0,7	10–15	

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 701,414 тыс.куб. м ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	22,3	0,9	0,7	48,8	1,9	1,5	0,2	0,04	0,03				71,3	2,84	2,23
Мягколиственные	69,6	2,8	1,5	55,6	1,8	1,3	17,4	0,997	0,748				142,6	5,597	3,548
Итого:	91,9	3,7	2,2	104,4	3,7	2,8	17,6	1,037	0,778				213,9	8,437	5,778
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные							1,4	0,310	0,233	1,2	0,1		2,6	0,41	0,233
Мягколиственные							8,1	1,169	0,877	4,2	0,7		12,3	1,869	0,877
Итого:							9,5	1,479	1,110	5,4	0,8		14,9	2,279	1,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Итого по защитным лесам															
Хвойные	22,3	0,9	0,7	48,8	1,9	1,5	1,6	0,350	0,263	1,2	0,1		73,9	3,25	2,463
Мягколиственные	69,6	2,8	1,5	55,6	1,8	1,3	25,5	2,166	1,625	4,2	0,7		154,9	7,466	4,425
Итого:	91,9	3,7	2,2	104,4	3,7	2,8	27,1	2,516	1,888	5,4	0,8		228,8	10,716	6,888
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	23,3	2,4	1,8	358,1	14,2	10,6	37,7	2,166	1,625				419,1	18,766	14,025
Мягколиственные	467,2	26,6	15,4	407,7	13,0	9,3	7	0,256	0,192				881,9	39,856	24,892
Итого:	490,5	29,0	17,2	765,8	27,2	19,9	44,7	2,422	1,817				1301	58,622	38,917
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	373,7	91,6	72,8							8,8	1,1		382,5	92,7	72,8
Мягколиственные	2830,3	535,5	320,4							30,8	5,3		2861,1	540,8	320,4
Итого:	3204,0	627,1	393,2							39,6	6,4		3243,6	633,5	393,2
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	397,0	94,0	74,6	358,1	14,2	10,6	37,7	2,166	1,625	8,8	1,1		801,6	111,466	86,825
Мягколиственные	3297,5	562,1	335,8	407,7	13,0	9,3	7	0,256	0,192	30,8	5,3		3743,0	580,656	345,292
Итого:	3694,5	656,1	410,4	765,8	27,2	19,9	44,7	2,422	1,817	39,6	6,4		4544,6	692,122	432,117
Всего по лесничеству															
Хвойные	419,3	94,9	75,3	406,9	16,1	12,1	39,3	2,516	1,888	10	1,2		875,5	114,716	89,288
Мягколиственные	3367,1	564,9	337,3	463,3	14,8	10,6	32,5	2,422	1,817	35	6		3897,9	588,122	349,717
Итого:	3786,4	659,8	412,6	870,2	30,9	22,7	71,8	4,938	3,705	45	7,2		4773,4	702,838	439,005

*В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Байкаловскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов; 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101–120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121–140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241–280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121–140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71–80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51–60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120

1	2	3	4
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11–20%, умеренной интенсивности – 21–30%, умеренно высокой интенсивности – 31–40%, высокой интенсивности – 41–50%; очень высокой интенсивности – 51–70%, исключительно высокой – 71–90%.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя

осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3–5 приемов, проводимых в течение 30–40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки– через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3–5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30–35% по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), – на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, – чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30% и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51–150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151–250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4–8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70% (для горных лесов – 60%).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных

насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80% установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту

освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается .

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

На землях лесного фонда Байкаловского лесничества заготовка древесины осуществляется следующими арендаторами (таблица 10.4), карта-схема (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок, урочище), номера кварталов (выделов)	Площадь, га	Среднегодовые объемы использования лесов, куб. м.
ООО «ЛесИнвест» договор № 942 от 14.11.2016	Слободо-Туринское (Слободо-Туринский) кв. 41–49, 55–63, 87–91, 106–114, 120–126, 159–165	9279,0	11 940
ООО «Лестех» договор № 1052 от 25.12.2019	Ницинское (урочище к/х "Липчинское") кв. 3 (1–6,ч.7,8–10,12–14,ч.15,16–19,21–23), 4 (ч.7–9,10–11,13, ч.14,ч. 23–24,ч.27–28,29, ч.30), 5 (1,ч.2,3,ч.8, ч.10,11,ч.12,13,ч.14, 15–17, 19–26,ч.27–28, 29,34), 6(1–18,ч.19,20–21, ч.22,ч.24,25–26,28–39,41–44,ч.45,46–48), 7, 8(1–2,5–10,ч.11,13–34), 9–12, 14–16, 17(1–3,5–17,19–23,26–40, 44,46–49,51,53), 21, 22(1–3, ч.4,5–9,11–12,14–29, 31–38,40–45,49–51,53–61), 23–24, 25(1–8, ч.9,10–27), 27(1,4–12,14, 16–19,21,23,25–27, 29–31,33–34,37–40,42,44–51), 28(1–21,ч.22,23–31,ч.34,35–37), Усть-Ницинское (Усть-Ницинский участок) кв. 96–102,104–108	6354,1	11 200
[<1>]ООО «Лестех» договор № 1053 от 26.12.2019	Байкаловское (урочище СПК " Восток") кв.1, Байкаловское (урочище колхоз "Заря") кв. 1–30, Байкаловское (урочище СПК "Красная Звезда") кв. 1,2 (1–22),3–10,11 (1,4–23), 12(2–213), Байкаловское (урочище колхоз "Нива") кв. 4,5,8, Еланское (Еланский) кв. 1–84,87–94,99–103,	27 118,2	63 786

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок, урочище), номера кварталов (выделов)	Площадь, га	Среднегодовые объемы использования лесов, куб. м.
	109–112, 114–119,126–130,134,137,141–144		
ООО «Лестех» договор № 1055 от 27.12.2019	Ницинское (урочище к/х "Ницинское") кв. 1–7, 8(1–5,ч.6, 7–9,ч.10,11–19), 9–17,18(1–4, ч.5, 6–14,ч.15–16, 17–29,ч.30,31–37,ч.38,39–40, 42), 19(ч.1,2–7, ч.8,9–26) 20–27, 28(1–9,ч.10, 11–15, ч.16,17–18, 20–22,ч.23,25,27–31, ч.32, 33–37), 29–32, 33 (1,2–38,42–45,47), 34–56, 57 (1–3,4–13, ч.14,15–43), 58(1,3–33,39–42, 44–46,ч.47), 59 (1–12,ч.13,14–16,ч.17,18, ч.21,22–53)	13 951,2	37 274
ООО «Лестех» договор № 1056 от 27.12.2019	Байкаловское (урочище СПК "Восток") кв.2(1–2,4–24,26–28, 30–38), 3,4,6–8,2(39–46), 9–11, Байкаловское (урочище СПК "Чурманский") кв.1–10,11(1–21,23–30,ч.31,42), 12–14,15(1–12, 16–21), 16(3,ч. 4–5,6–21, 27–43,ч.46), 17–21, Байкаловское (урочище СПК "Байкаловский") кв.2–4,6,8–18, 19 (1–32, ч.33,34–36), 20–28, 29 (1–25, ч.26,27–31), 30–40, Байкаловское (урочище СПК "Шаламовский") кв. 1–8,9(1–2,ч. 3,4,ч.5,6–7, ч.8,9–12,ч.13,14–23), 10 (ч.2,ч.4,ч.6,7–12, ч.13,14–18,ч.19–20), 11 (ч.1, 2–4,ч.5–6,7–19, ч.20,21–38) 12–14, 15(ч.1–2,3–37), 16(1–13, ч.14,15–22,ч.23,24–36), 17 (1–28,ч.29, 30–38, 41–48),18–21,22(1–6,ч.7,8–31,ч.32,33–34, ч.35,36–41,ч.42–43,44–50,ч.51,52–55,ч.56–58, 59–61,ч.62,63–72), 23(4–10,17–25,30–36,ч.37, 38–56,58–68,72–78), 24,25(1–7, ч. 8,9–16, ч.17–18,19–25, ч.26, 27–31,ч.32–33,34–38,ч.39, 40,41,ч.42–43,44–46,ч.47–48,49–60),26–37, Байкаловское (урочище СПК "Родина") кв. 1–11, 12(1–22, 28–31,33–36,41–45),13(1–28,ч. 29), 14–22, 23(1–5,7–58),24–30,31(1–7,12–25),32(1–62, 64, 65),33–35,36(2–35,39),37–75, Еланское (Байкаловский) кв. 11–34,37–62, 163–222,225,226	47 269,1	98 513

<1> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2021 году.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки

древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд. Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I–IV классов бонитета;

еловые насаждения I–III классов бонитета;

лиственничные насаждения I–III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I–III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40% от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2–3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10–15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10% здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской

Федерации лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах в соответствии с частью 3 статьи 53 Лесного кодекса Российской Федерации;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными

по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	8,7	8,7
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	7,0	7,0
	нерентабельные для подсочки	-	1,0	1,0
2.	Ежегодный объем подсочки	-	0,4	0,4

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см

1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1–2	20	1–2	30	-	-
28	1–2	20	1–2	30	1	28
32	1–2	20	1–2	32	1	32
36	1–2	20	1–2	36	1	36
40	1–2	24	1–2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2–3	40	2–3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Все стимуляторы выхода живицы применяются в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
Декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II–III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II–III	не менее 4 суток		не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1–3 года;

по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4–10 лет;

по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11–15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом подсочка должна проводиться только в отношении деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

На территории Байкаловского лесничества заготовка живицы производится арендатором ООО «Лесохимик» в Усть-Ницинском участковом лесничестве, Усть-Ницинском участке кварталах 103,109–112 общей площадью 896,0 га.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов устанавливается приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, валежник, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений с соотвествии с частью 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Сучья	Отходящие от ствола одревеснevшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревеснevшие или неодревеснevшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревеснevшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние ели	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8–1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород – круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных,

твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4–5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1.	Новогодние ели	га/тыс.шт	5/1,0
2.	Мхи	га	31 385
3.	Лесная подстилка	га	226 048
4.	Древесная зелень	тонн	2726
5.	Береста	га/тонн	1188/2118
6.	Сухой лист	га	180 766

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах

Номер строки	Участок, урочище	Кварталы	Площадь, (га)
1	2	3	4
Еланское участковое лесничество			
1.	Байкаловский участок	кварталы 1-226	29 149,0
2.	Еланский участок	Кварталы1-147	21 965,0
Байкаловское участковое лесничество			
3.	урочище СПК «Восток»	кварталы 1-11	2009,0
4.	урочище колхоз им. Энгельса	кварталы 1-16	3401,0
5.	урочище СПК «Байкаловский»	кварталы 1-40	7070,0
6.	урочище СПК «Шаламовский»	кварталы 1-37	6702,0
7.	урочище СПК «Родина»	кварталы 1-75	14 140,0
8.	урочище СПК «Чурманский»	кварталы 1-21	3841,0
9.	урочище колхоз «Заря»	кварталы 1-30	6550,0
10.	урочище СПК «Победа»	кварталы 1-20	3195,0
11.	урочище СПК «Красная звезда»	кварталы 1-12	2261,0
12.	урочище СПК «Ница»	кварталы 1-18	4131,0
13.	урочище колхоз «Нива»	кварталы 1-8	1748,0
14.	урочище колхоз «Октябрь»	кварталы 1-6	1008,0
15.	урочище колхоз «Мир»	кварталы 1-14	2558,0
Слободо-Туринское участковое лесничество			
16.	Слободо - Туринский участок	Кварталы1-180	28 188,0
Куминовское участковое лесничество			
17.	Куминовский участок	Кварталы1-42	5526,0
Усть-Ницинское участковое лесничество			
18.	Усть-Ницинский участок	Кварталы1-114	16 370,0
Ницинское участковое лесничество			
19.	урочище колхоз им. Кирова	кварталы 1-4, 6, 7, 10-16	3122,0
20.	урочище колхоз «Путь Ленина»	кварталы 1-46	9757,0
21.	урочище КХ «Тура»	кварталы 1, 6-12, 19-21, 23-32	3974,0

22.	урочище СПК «Коржавинский»	кварталы 5, 8, 9, 17, 18	1214,0
23.	урочище КХ «Красноярское»	кварталы 2-5, 13-18, 22	1900,0
24.	урочище КХ «Ницинское»	кварталы 1-74	17 856,0
25.	урочище КХ «Липчинское»	кварталы 1-36	8402,0
26.	урочище колхоз «Урал»	кварталы 1-13	2530,0
27.	урочище СПК «Родина»	кварталы 1-30	6256,0
28.	урочище КХ «Дружба»	кварталы 1-23	4590,0
29.	урочище КХ «Заречное»	кварталы 1-18	6049,0
30.	урочище СПК «Нива»	кварталы 1-9, 18	2646,0
31.	урочище КХ «Пушкаревское»	кварталы 19-35	3203,0
32.	урочище КХ «Сладковское»	кварталы 10-17, 19-37	6745,0
33.	урочище КХ «Решетниковское»	кварталы 1-44	9881,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими

использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган

местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.штук на га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10–40%, среднее – 50–70%, высокое – 80–100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, направляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Возможные ресурсы ягодников определены с учетом периодичности урожаев от 1 до 4 лет, а процент покрытия и площадь кустарников учтены при натурной таксации. Урожайность ягодников при 100%-м проективном покрытии ягодными растениями принята в кг/га из справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», Москва, «Колос», 1992 г.

При расчетных данных урожайности ягодников промышленная возможность сбора составила 5,1 тонну ягод, в том числе черники – 0,3 тонны, брусники – 1,4 тонны, клюквы – 2,9 тонны.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам	тонн	
2.	Ягоды по видам	га/тонн	5607/5,1
	Клюква	га/тонн	922/2,9
	Брусника	га/тонн	2217/1,4
	Черника	га/тонн	625/0,3
	Земляника	га/тонн	1843/0,5
3.	Грибы по видам	тонн	50
4.	Древесные соки по видам	тыс.л	
	Березовый сок	тыс.л	
Лекарственное сырье по видам			
1.	Лекарственное сырье	кг	509

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I–III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15–20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;

насаждения ослабленные;

насаждения, исключенные из расчета главного пользования;

насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;

насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов («травы») многолетних растений – один раз в 4–6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15–20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20–35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8–15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20–22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16–20 см – 1 канал 21–24 см – 2 канала 25 см и более–3 канала
23–27	2	
28–32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20–25 см до 30–40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60 см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3–4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья–2–3 года, двухразовый–3–4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно статьям 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования

лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесного кодекса Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Охота на территории лесничества носит спортивно-любительский характер.

Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории Байкаловского лесничества леса используются следующими арендаторами:

ООО Охотничье-рыболовное хозяйство «Тегень» (Усть-Ницинское участковое лесничество Усть-Ницинский участок квартал 17 (выделы 10, 28), квартал 18 (выдел 9); Ницинское участковое лесничество КХ «Решетниковское» квартал 18 (выдел 13), общей площадью 5,1075 га);

ООО Ассоциация «Общество развития рациональной охоты и рыболовства «Вепрь» (Усть-Ницинское участковое лесничество Усть-Ницинский участок квартал 66 (части выделов 8, 10, 13, 25); Ницинское участковое лесничество КХ «Дружба» квартал 21 (часть выдела 21), общей площадью 2,01 га);

ООО «Охотхозяйство «Ница» (Ницинское участковое лесничество урочище колхоз «Урал» квартал 4 (выделы 1–13), квартал 5 (выделы 8–12, 16, 17), Ницинское участковое лесничество к/х «Ницинское» квартал 58 (выделы 1–23), общей площадью 197,1 га.

Охотничьи угодья лесничества в целом благоприятны для обитания лося, кабана, зайца-беляка, куницы, глухаря, тетерева, рябчика. Список охотничьих животных Свердловской области подготовлен на основе перечня охотничьих ресурсов (статья 11 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209 «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные

законодательные акты Российской Федерации»).

В результате вмешательства человека в лесную среду (рубки спелых и перестойных насаждений, рубки ухода и другие мероприятия) условия местообитания диких животных и промысловых птиц могут изменяться в ту или иную сторону.

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов (таблица 13.5).

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

при сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных;

рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается;

при рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для

гнездования лесных птиц;

порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой;

оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов утверждены приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

   предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушения и уничтожения среды их обитания;

   изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

   предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

   создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;
2. Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

   выкладка кормов;

   создание искусственных водопоев;

   создание сооружений для выкладки кормов;

   устройство кормовых полей;
3. Улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

   создание защитных посадок растений;

   устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

   создание искусственных водоемов;
4. Расселение охотничьих ресурсов:

   акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

   расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5–1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2–3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают

в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15–20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5–6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября–начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль-лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	247
	для зайца	шт.	10	2470
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт.	1	247
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	2470
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт.	10	2470

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец – 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2–3 кг кормов на одну голову в день:1–2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

На основании постановления Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области» на территории Байкаловского лесничества выделено два охотничьих заказника «Байкаловский» и «Слободо-Туринский».

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Байкаловский»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Байкаловский» (далее – Заказник) организован в 1977 году в соответствии с Решением Исполнительного комитета Свердловского областного Совета депутатов трудящихся от 11.08.1977 № 593 «О государственных охотничьих заказниках» в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности косули. Заказник расположен на территориях Байкаловского и Слободо-Туринского муниципальных районов.

Площадь Заказника – 20 тысяч гектаров.

Границы Заказника:

северная: от деревни Кадочникова Байкаловского муниципального района на северо-восток по автомобильной дороге через деревню Верхняя Иленка до деревни Нижняя Иленка, далее на юго-восток по автомобильной дороге через деревню Гуляева до села Бобровское Слободо-Туринского муниципального района;

восточная: от села Бобровское Слободо-Туринского муниципального района на юго-запад по автомобильной дороге до деревни Пелевина Байкаловского муниципального района;

южная: от деревни Пелевина на запад по автомобильной дороге до села Байкалово;

западная: от рабочего поселка Байкалово на север по автомобильной дороге через деревню Вязовка до деревни Кадочникова.

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биоразнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны косули;

4) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство косули и других охотничьих ресурсов;

5) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

6) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

7) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и иных коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного

назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча косули в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) хранение ядохимикатов, минеральных удобрений, средств защиты растений, стимуляторов роста вне специально оборудованных складских помещений, а также применение минеральных удобрений без заделывания их в почву;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений без обеспечения условий для свободного и безопасного передвижения косуль через указанные сооружения;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков.

На территории Заказника разрешаются следующие виды охоты:

1) любительская и спортивная охота (за исключением охоты, указанной в подпункте 3 пункта 10 настоящего Положения);

2) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

3) охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

4) охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

5) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

Мероприятия по воспроизводству охотничьих ресурсов

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности косули и других охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предотвращение гибели охотничьих ресурсов при осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Проведение мероприятий по воспроизводству охотничьих ресурсов производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства, законодательства о животном мире и в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Мероприятия по воспроизводству охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются по договорам, заключаемым Дирекцией с исполнителями работ, с соблюдением антимонопольного законодательства.

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Слободо-Туринский»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Слободо-Туринский» (далее – Заказник) организован в 1974 году в соответствии с Решением Исполнительного комитета Свердловского областного Совета депутатов трудящихся от 11.10.1974 № 802 «О государственных охотничьих заказниках местного значения» в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности охотничьих животных. Заказник расположен на территории Слободо-Туринского муниципального района.

Площадь Заказника – 13,75 тысячи гектаров.

Границы Заказника:

северная: от места пересечения реки Сарагулка границы Слободо-Туринского муниципального района на восток по границе Слободо-Туринского муниципального района до пересечения с рекой Бедбайка;

восточная: от места пересечения реки Бедбайка границы Слободо-Туринского муниципального района вниз по течению по середине реки Бедбайка до впадения реки Бедбайка в реку Туру;

южная: от устья реки Бедбайка вверх по течению, по левому берегу реки Туры до пересечения рекой Турой границы Слободо-Туринского муниципального района;

западная: от места пересечения реки Туры границы Слободо-Туринского муниципального района на север по границе Слободо-Туринского муниципального района до пересечения с рекой Сарагулка.

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биоразнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны охотничьих ресурсов;

4) сохранение индивидуальных участков обитания бородатой неясыти;

5) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство охотничьих ресурсов;

6) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

7) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

8) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и иных коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча охотничьих ресурсов в целях организации промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) хранение ядохимикатов, минеральных удобрений, средств защиты растений, стимуляторов роста вне специально оборудованных складских помещений, а также применение минеральных удобрений без заделывания их в почву;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений без обеспечения условий для свободного и безопасного передвижения диких копытных животных через указанные сооружения;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте.

На территории Заказника разрешаются следующие виды охоты:

1) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

2) охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

3) охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

4) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

Мероприятия по воспроизводству охотничьих ресурсов

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, в том числе улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки животных, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предотвращение гибели охотничьих ресурсов при осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Проведение мероприятий по воспроизводству охотничьих ресурсов производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Мероприятия по воспроизводству охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются по договорам, заключаемым Дирекцией с исполнителями работ, с соблюдением антимонопольного законодательства.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ) и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде

обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута в соответствии с частью 1 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

а) если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

б) если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков в соответствии с частью 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Настоящие Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для ведения сельского хозяйства с предоставлением или без предоставления лесных участков, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Ведение сельского хозяйства запрещается:

- в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

- в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

- в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

- в городских лесах;

- на заповедных лесных участках;

- на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных, в том числе, для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) в соответствии с частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Сенокошение

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% – кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6–9 ц/га – средняя, 1–5 ц/га – плохая.

Выпас сельскохозяйственных животных

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5–0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4–5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Пчеловодство

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мед, воск, прополис, маточное молочко пчел, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Товарная аквакультура (товарное рыбоводство)

Для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выращивание сельскохозяйственных культур

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	63
2.	Сенокошение	га/тонн	2255
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	116 421/29 112
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	116 373/29 093
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	48/19
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	336
	травы	га	1373
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	600
	травы	кг/га	1320
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	5127
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в том числе выращивание аквакультуры	га	5

Ведение сельского хозяйства на территории Байкаловского лесничества осуществляется ФЛ Кокшаров С.Н. в квартале 17 (выдел 29) Усть-Ницинского участка Усть-Ницинского участкового лесничества, общей площадью 0,7 га.

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного

объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30

рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной

деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям –в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

В зеленых зонах, лесопарковых зонах не допускается применение токсичных химических препаратов при выполнении работ по уходу за лесами и воспроизводству лесов.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка,

не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0–0,6 1,0–0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5–0,3 0,5–0,3 (в группах - 0,7–0,6) 0,5–0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2–0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
Леса, расположенные в зеленых зонах; леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21–50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6–40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11–20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40–60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40–60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11–20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41–60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5–9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые	Не проводятся	Формирование	Формирование

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
хозяйственные мероприятия		дорожно-тропиночной сети	дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Рекреационная деятельность в Байкаловском лесничестве предусматривается на всей территории. Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;
умеренного пользования;
концентрированного отдыха;
резерватная;
заказник;
строгого режима;
хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	актив-ного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+		-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	актив-ного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформирования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их

территориального размещения через 5 – 7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование рекреационных зон в Байкаловском лесничестве не производилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации. (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики

которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на лесных участках, если в лесном плане субъекта Российской Федерации определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

Благоустройство территории данного лесничества предусматривает устройство мест массового отдыха населения вокруг с.Туринская Слобода и поселков, а также в наиболее посещаемых местах всех участковых лесничеств, очистка лесов от самовольных свалок мусора, устройство простейших форм ландшафтной архитектуры, применительно к местным условиям.

Таблица 14.7

Мероприятия по благоустройству рекреационных лесов

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объем	Местонахождение (участковое лесничество, участок, квартал)
1	2	3	4	5
Байкаловский ГЛФ				
1.	Установка карт-схем зон отдыха	шт.	4	Еланское участковое лесничество, Еланский участок, кв.124,128,139;
2.	Устройство скамеек и навесов от дождя	шт.	4	
3.	Устройство столов	шт.	4	
4.	Устройство урн, ящиков для мусора	шт.	4	

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объем	Местонахождение (участковое лесничество, участок, квартал)
1	2	3	4	5
5.	Оборудование мест для разведения костров	шт.	4	Байкаловский участок, кв.25
6.	Оборудование мест для стоянки автотранспорта	шт.	4	
7.	Устройство туалетов	шт.	4	
8.	Устройство игровых площадок	шт.	4	
9.	Прокладка тропиночной сети	км.	2	
Слободо-Туринский ГЛФ				
1.	Установка карт-схем зон отдыха	шт.	4	Слободо-Туринское участковое лесничество, Слободо-Туринский участок
2.	Устройство скамеек и навесов от дождя	шт.	5	
3.	Устройство мест отдыха	шт.	4	
4.	Устройство туалетов	шт.	4	
5.	Устройство урн для мусора	шт.	4	
6.	Оборудование мест для разведения костров	шт.	3	
7.	Оборудование мест для стоянки автотранспорта	шт.	3	
8.	Устройство игровых площадок	шт.	2	
9.	Прокладка тропиночной сети	км.	2	
Слободо-Туринский сельский				
1.	Устройство мест для отдыха с теневыми навесами и урнами для мусора	шт.	80	Ницинское участковое лесничество
2.	Устройство кострищ	шт.	80	
3.	Устройство игровых площадок	шт.	12	
4.	Устройство пикниковых столов	шт.	12	
5.	Устройство туалетов	шт.	12	

Благоустройство необходимо провести с учетом собственных возможностей и совместным финансированием.

Игровые площадки, пикниковые площадки, столы и туалеты строятся в комплексе :

КХ «Пушкаревское» возле с. Пушкарево в кв. 23, КХ «Заречное» возле с. Куминовское в кв. 17;

возле с. Туринская Слобода в кв. 38, 41 колхоза «Путь Ленина»;

возле с. Краснослободское в кв. 4 (колхоз «Урал»), возле с. Усть-Ницинское в кв. 10 (СПК «Родина»);

КХ «Липчинское» возле с. Липчинское в кв. 17, возле д. Ермолина в кв. 23;

возле с. Ницинское в кв. 57, возле с. Бобровское в кв. 61;

возле д. Решетниково в кв. 31, возле д. Овчинниково в кв. 30.

Устройство мест для отдыха с теневыми навесами и урнами для мусора, устройство кострищ проектируется по хозяйствам и кварталам:

КХ «Сладковское» - кв. 10, 12, 13, 14;

СПК «Нива» - кв. 1, 2, 3, 5;

КХ «Заречное» - кв. 7–9, 11, 12, 15;

КХ «Пушкаревское» - кв. 20–22, 30, 31;

колхоз им.Кирова - кв. 11, 16, 18;

колхоз «ПутьЛенина» - кв. 14, 29, 32, 39, 42, 44;
СПК «Коржавинский» - кв. 18;
КХ Красноярское – кв. 16, 22;
КХ Тура - кв. 28;
колхоз «Урал» - кв. 5, 7–9;
СПК «Родина» - кв. 9, 13, 15, 17;
КХ «Дружба» - кв. 10, 17, 26, 29, 30;
КХ «Липчинское» - кв. 3, 5, 6, 9, 20, 22, 23;
КХ «Ницинское» - кв. 33, 41, 42, 44, 54, 55, 57, 59, 61, 64, 68, 71, 74;
КХ «Решетниковское» - кв. 2, 5, 20, 21, 23, 27, 30, 33, 40, 44.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли). На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создание и эксплуатация лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации

заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

В соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (статья 39 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно

естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Байкаловского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации» создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация (статья 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян

лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства. Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие

Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению, разведкой и добычей углеводородного сырья.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 года № 604.

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

захламление лесов отходами производства и потребления;

загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Закона Российской Федерации № 2395-1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут

предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 3 декабря 2014 года № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения – на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении

права пользования участками недр – на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод и вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, а также для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические

сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацией и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В частях 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов, в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или

органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с установлением публичного сервитута в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель – земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные

насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации)

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки

деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении

рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

проведение изыскательских работ (статья 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других

линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры (статья 13 Лесного кодекса Российской Федерации), а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (статья 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

В охранных зонах линий электропередачи и линий связи (за исключением кабельных линий) в целях снижения ущерба лесам и окружающей среде должны создаваться компенсационные посадки деревьев и кустарников высотой, не приводящей к нарушению безопасной работы линейных объектов.

Земельный кодекс Российской Федерации допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (пункт 3 статьи 104).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, подробно регламентируется статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации (защитные полосы этих дорог признаются

защитными лесами).

Для других линейных объектов – под их строительство и реконструкцию, а при необходимости – и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т. д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является Земельный кодекс Российской Федерации, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Статья 89 Земельного кодекса Российской Федерации предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии устанавливаются охранные зоны объектов электроэнергетики. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков определяется статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации и принятым в соответствии с ней постановлением Правительства Российской Федерации.

В свою очередь, Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (статьи 3, 10).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно статье 91 Земельного кодекса Российской Федерации в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации

и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 м (по 3 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи – шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи), корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности путем ее вырубки. Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры

линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 Земельного кодекса Российской Федерации устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878, устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения.

Охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, – в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5–7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается

подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние (рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

осуществлять иные права, предусмотренные Лесного кодекса Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства , не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с Федеральным агентством лесного хозяйства.

Согласно пункту 1 статьи 12 (подпункт 14) Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020), вызывающий эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения.

Лесные пожары разделяют на верховые, низовые и подземные (почвенные) пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев. Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате "заглубления" огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.8

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
I (природная пожарная опасность – очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя – верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность – высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность – средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность – слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные).Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, которые определяют:

методику расчета комплексного показателя;

границы классов пожарной опасности;

методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.9.

Таблица 14.9

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0–1000	1001–2000	2001–4000	4001–6000	более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12–14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (η) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1} [t° (t° - η)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- проведение работ по гидромелиорации;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;
- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов. (ГОСТ Р 59058-2020).

Охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.10

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение – наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания – 1–2 классы, по условиям погоды – 4–5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания – 4–5 классы, по условиям погоды – 1–2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2–5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам – крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени – 6–1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
	территории лесных массивов	пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50–60 м. Общая ширина барьера – 120–150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, – две минполосы на расстоянии 5–10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам), систематически очищается на полосах шириной 120–150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5–2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20–30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) – 260–320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2–12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2–2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30–50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10–15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20–30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60–100 м, из хвойных пород– 200 м, вдоль просек–20–30 м (без учета ширины разрывов и просек)

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)	
1	2	3	
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25 га минполосами или дорогами противопожарного назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру – 30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20–30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2,5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250–300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5–2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках – двумя такими полосами на расстоянии 5–10 м друг от друга	

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)	
1	2	3	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные – по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве – две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га–20 м, 8 га и больше – 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га–40 м, 8 га и более – 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75–100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2–4	500
	2	2–8	2000–5000
	3–5	8–12	5000–10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 м^3 в самый жаркий период лета
2.11	Устройство лесных дорог:	
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1,75 м. Расчетная скорость движения – 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4,5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м, ширина обочин не менее 0,75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности – не более 0,5–1,0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности – 1,1; в холмистой – 1,25 В равнинной местности – 1,15; в холмистой – 1,65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1–3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию – в

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
		местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам – 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям – в пределах 15–20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах – не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5–7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10–12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20–24 км).
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных – 10 лет - металлических – 30 лет	 Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40 км не более 30 км не более 20 км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества,цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка – не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная – 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 – до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов-пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)	
1	2	3	
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75х75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия – кустарники и древостой высотой до 20 м	
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии	
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:		
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:		
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи	
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте – 2,5–3,0 м, по ширине – 0,75 м	
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:		
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом	
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака – не менее 3 м, ширина – не менее 0,75 м	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		МИ - 6	50 х 50
		МИ - 8	30 х 30
		МИ - 4	30 х 30
		МИ - 2	16 х 16
		МИ - 1А	16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0,5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ-8, МИ-4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать

корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при

весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных

насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2–2,5 метра вокруг

строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.11

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		на лесничество
			защитные леса	эксплуата-ционные	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		6		6
	плакатов		0,12	0,1	3	22	11
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	6	44	23
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	2	16	8
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	1	7	1
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	5	22	0,5
	реконструкция		0,4	0,2	10	44,5	2,5

1	2	3	4	5	6	7	8
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 3 км
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	5	44,5	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	8	62	33
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	5	44,5	2
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	13	56	32,5
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	3	22	2
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	1	7	
		2 КППО	0,02	0,02	1	4	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	10	67	
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				

1	2	3	4	5	6	7	8
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120–130 м						
	шириной 30–50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150–300 м						

Примечание:

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

1. <*> КППО – класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

3. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

4. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных – 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах», приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев – рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка

лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду – органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО).

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутриствolового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах,

расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19 июля1997 года № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного

участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от

01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях:

-деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

-деревья 3–4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

-деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

-в эксплуатационных лесах деревья 3–4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

-в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5–10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров в

соответствии с законодательством Российской Федерации.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных

лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Авиационные работы по защите лесов осуществляются в соответствии с порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, устанавливаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 2 статьи 60.10 Лесного кодекса.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса.

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

В лесах не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством

порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

- уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

При использовании лесов для рекреационных целей не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и

поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть своевременно вывезена, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным

в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой, осуществляемым в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2–3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Байкаловскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода – сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	103,1	0,9	102,2			103,1
		м³	7600	232	7368			7600
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	34,4	0,3	34,1			34,4
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	2533	77	2456			2533
	-ликвидный	м³	2026	61	1965			2026
	-деловой	м³	1520	46	1474			1520
Порода – ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5,2	3	2,2			5,2
		м³	963	813	150			963
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	1,7	1	0,7			1,7
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	321	271	50			321
	-ликвидный	м³	257	217	40			257
	-деловой	м³	193	163	30			193
Порода – пихта								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м³						
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³						
	-ликвидный	м³						
	-деловой	м³						
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	108,3	3,9	104,4			108,3
		м³	8563	1045	7518			8563
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	36,1	1,3	34,8			36,1
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	2854	348	2506			2854
	-ликвидный	м³	2283	278	2005			2283
	-деловой	м³	1713	209	1504			1713
Порода – береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	79,4	15	64,4			79,4
		м³	7027	2755	4272			7027
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	26,5	5	21,5			26,5
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	2342	918	1424			2342
	-ликвидный	м³	1874	734	1140			1874
	-деловой	м³	1406	551	855			1406
Порода – осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	27,7	9,7	18			27,7
		м³	2929	1753	1176			2929
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	9,2	3,2	6			9,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	976	584	392			976
	-ликвидный	м³	781	467	314			781
	-деловой	м³	586	350	236			586
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным	га	107,1	24,7	82,4			107,1
	требованиям	м³	9956	4508	5448			9956
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	35,7	8,2	27,5			35,7
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	3318	1502	1816			3318
	-ликвидный	м³	2655	1201	1454			2655
	-деловой	м³	1992	901	1091			1992
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным	га	215,4	28,6	186,8			215,4
	требованиям	м³	18519	5553	12966			18519
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	71,8	9,5	62,3			71,8
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	6172	1850	4322			6172
	-ликвидный	м³	4938	1479	3459			4938
	-деловой	м³	3705	1110	2595			3705

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий санитарного состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25% сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25% сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап,

1	2	3
	механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50%, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50%, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50%, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50%, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5(а) - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует,

1	2	3
	опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5(б) - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно- бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) - свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающнх грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) - старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							

1	2	3	4	5	6	7	8
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
(леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);							
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически	-	-	0,2	-	-	-	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);							
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления) и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших,

поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации);

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса

Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, мерам содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года N 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади

которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 по естественному лесовосстановлению путем мероприятий по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил лесовосстановления).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений главных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для зашиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6–1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2–8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10%.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25–30% поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановительные мероприятия вследствие природных процессов, осуществляемые при рубке лесных насаждений при выполнении сейсморазведочных работ лицами, использующими леса в соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации, определяются и считаются выполненными в соответствии с проектом лесовосстановления.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур

путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 см , для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика не меньше - 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3–2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также

в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

-подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

-применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

-дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25–85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, предусмотренных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным

в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров – не менее 4%, от 6 до 10 гектаров – не менее 3%, от 11 до 50 гектаров – не менее 2%, от 50 до 100 гектаров – не менее 1,5%, 100 гектаров и более – не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, защитных лесах.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное и (или) комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 17.1

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами,
не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м^3	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м^3	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,	Еланское, Байкаловское, Слободо-Туринское, Куминовское, Усть-Ницинское, Ницинское			1540	18 270		154	1827	12
в том числе:									
осветления		хвойное	Сосна	710	7840	10	71	784	11
прочистки		хвойное	Сосна	800	10 080	10	80	1008	13
			Ель	30	350	10	3	35	12
			Лиственница						
		мягколиственное	Береза						
			Осина						
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							325		

Примечание:

*Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;

Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветления		Прочистки	
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	-	-	0,9 0,6	30–40 15–20
	III–IV	15–20	-	-	0,8 0,7	20–40 20
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,5	30–60 15	0,8 0,6	20–40 15
	III–IV	10–15	-	-	0,8 0,7	20–30 15

1	2	3	4	5	6	7
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	-	-	0,8 0,6	20–40 10–15
	IV	20–25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	-	-	0,8 0,6	30–50 8–10
	IV	15–20	-	-	0,8 0,6	30–40 8–10
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	-	-	0,9 0,7	20–30 5–10
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9 0,6	20–40 8–10

Таблица 17

Нормативы и параметры необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	151	10 731	151	11 033	32 040		43 073
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего	25	214		239	1602		1841
из них по породам:							
хвойным	25	214		239	1602		1841
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего					320		320
из них по породам:							
хвойным					320		320
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	126	10 517	151	10 794	30 118		40 912
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							

Примечание. Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный лесной район							
Ель сибирская	3–4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3–4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2–3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3–4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1–2,5
			Брусничная, ягодниковая	2–4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1–2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1–2
Комбинированное лесовосстановление		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5–1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5–1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1–4
			Травяная, липняковая,	2–6

1	2	3	4
		мшисто-хвощевая, болотно-травяная	
Искусственное лесовосстановление	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
		Брусничная, ягодниковая	Менее 2
	Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
		Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
	Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
		Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
	Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
		Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400–600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. – неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2. По категории лесокультурных площадей:	
допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней – на свежих и сухих почвах
допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3. По рельефу местности размещения участков:	
оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6–12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных – на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных – не более 12 градусов)
1.4. По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности – без обработки почвы, а при необходимости – рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)

1	2
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) – не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению высота пней количество пней на 1 га – более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15–20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20–30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
лесоводственные технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами

1	2
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12–16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0,1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
– на ручной подготовке почвы – на ручной уборке срезанных деревьев и	Не ближе 3 м друг от друга Не ближе 30 м от места работы кусторeза

1	2
кустов – при одновременной работе 2 кусторезов при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы – в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке – на механизированной посадке леса	 Не ближе 60 м друг от друга По склону–не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали – не ближе 30 м Не ближе 50 м от корчевателя Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
– на местности с пересеченным рельефом – на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
– при частичной обработке почвы – расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны – 3–4 м, ели – 4 м, лиственницы – около 5 м, кедра – около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
– сеянцев – крупного посадочного материала (саженцев)	0,50–0,75 м 0,75–1,50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке	

1	2
леса):	
– на вырубках в благоприятных растительных условиях – в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7–8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
– при частичной подготовке почвы – при сплошной – на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа – при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10–20 тыс. штук 15–20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев (более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3–5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или

историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историческое значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации .

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. В разрезе лесорастительного районирования Свердловской области Байкаловское лесничество расположено на территории Западно-Сибирской равнинной области Зауральской равнинной провинции, сосново-березового предлесостепного лесорастительного округа; Зауральской равнинной провинции, среднетаежного лесорастительного округа (Приложение 4).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом и другими федеральными законами. Лесным кодексом для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Байкаловского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологическому изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
		захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация;; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
		статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	
1.3.1	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
		гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
2.	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2
– водоохранная зона водных обьектов, болот; – насаждения-эталоны; – лесосеменные участки (ПСУ); – участки леса с наличием ценных древесных пород, растений; – опушки леса (50–100 м), примыкающие к железным и автодорогам; – участки леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ; – особо-охранные части заказников (охранная зона); – генетический резерват	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

запрет на проведение рубок;

иные установленные Лесным кодексом, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1.	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2.	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
			устойчивости оставленного участка леса после рубки
3.	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4.	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5.	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6.	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 м^3/га, классом бонитета Va–Vб.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7.	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки

1	2	3	4
8.	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9.	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10.	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11.	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12.	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13.	Места обитания редких видов животных,	Участки леса с наличием редких видов животных	Биотоп выделяется при наличии редких видов

1	2	3	4
	растений и других организмов	(и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14.	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15.	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16.	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17.	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более)

1	2	3	4
		гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18.	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2–5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19.	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20.	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и буферных зон в Байкаловском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Генетические резерваты				
1.	Байкаловский генетический резерват лесообразующих пород №1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Слободо-Туринское участковое лесничество, Слободо-Туринский участок, кв. 85(4–7,10,13,15), 104(3–7,9–16,19–21), 105(1–27,30,31), 106(1–19,21–32), 107(1–28), 108(1–38), 116(5,8), 117(1–15) площадь – 1258,8 га	

Примечание. Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитности, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области с выделением территории лесничества

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Байкаловское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Байкаловского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

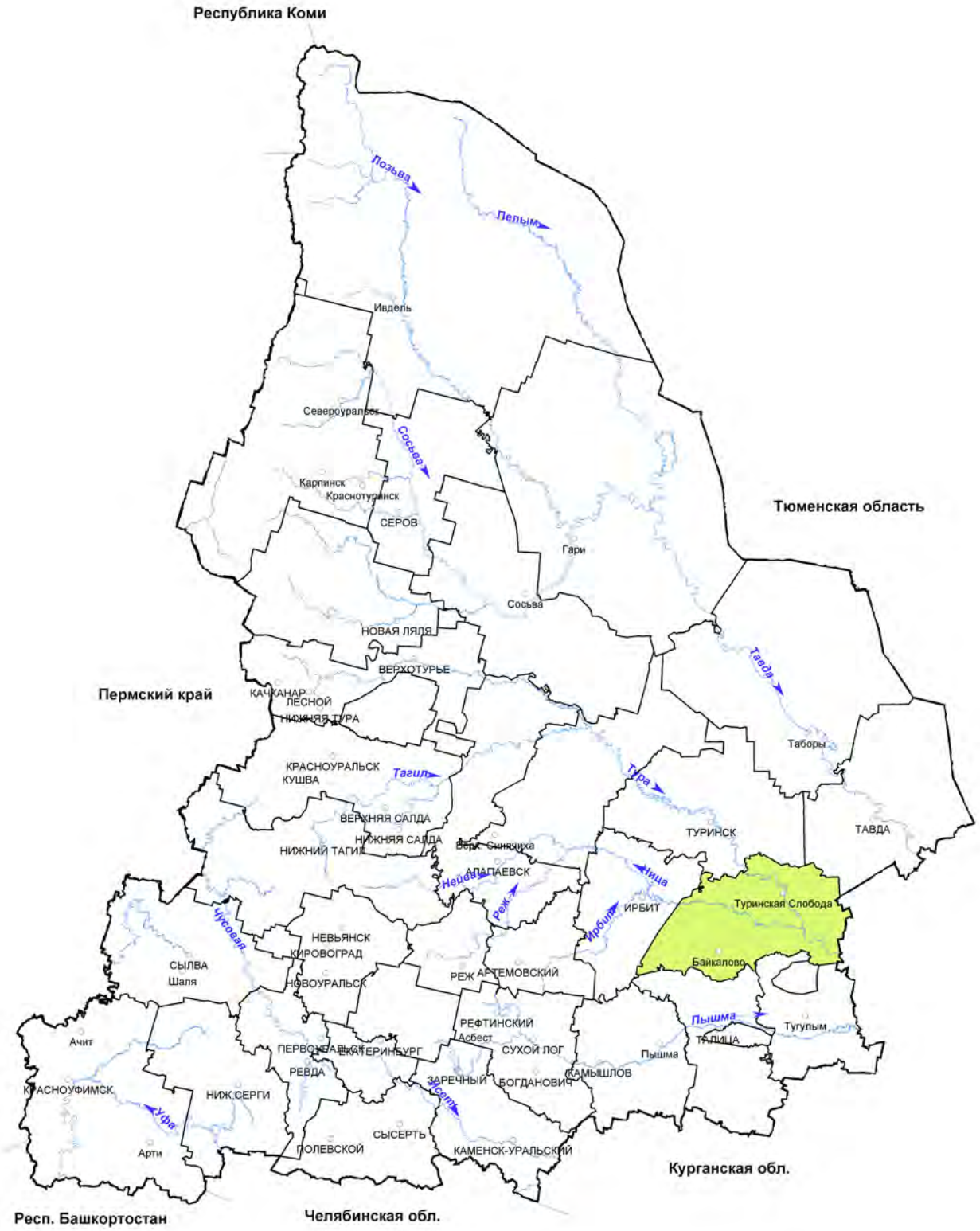

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Байкаловское лесничество

Масштаб 1:350 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Еланское	1	Байкаловский	29149
		2	Еланский	21965
			всего	51114
2	Байкаловское	3	урочище СПК "Восток"	2009
		4	урочище колхоз им. Энгельса	3401
		5	урочище СПК "Байкаловский"	7070
		6	урочище СПК "Шаламовский"	6702
		7	урочище СПК "Родина"	14140
		8	урочище СПК "Чурманский"	3841
		9	урочище колхоз "Заря"	6550
		10	урочище СПК "Победа"	3195
		11	урочище СПК "Красная звезда"	2261
		12	урочище СПК "Ница"	4131
		13	урочище колхоз "Нива"	1748
		14	урочище колхоз "Октябрь"	1008
		15	урочище колхоз "Мир"	2568
			всего	58614
3	Слободо-Туринское	16	Слободо-Туринский	28188
4	Куминовское	17	Куминовский	5526
5	Усть-Ницинское	18	Усть-Ницинский	16370
6	Ницинское	19	урочище колхоз им. Кирова	3122
		20	урочище колхоз "Путь Ленина"	9757
		21	урочище КХ "Тура"	3974
		22	урочище СПК "Коржавинский"	1214
		23	урочище КХ "Красноярское"	1900
		24	урочище КХ "Ницинское"	17856
		25	урочище КХ "Липчинское"	8402
		26	урочище колхоз "Урал"	2530
		27	урочище СПК "Родина"	6256
		28	урочище КХ "Дружба"	4590
		29	урочище КХ "Заречное"	6049
		30	урочище СПК "Нива"	2646
		31	урочище КХ "Пушкаревское"	3203
		32	урочище КХ "Сладковское"	6745
		33	урочище КХ "Решетниковское"	9881
			всего	88125
	итого			247937

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие

Условные обозначения

- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Условные обозначения

1. Вязовые лески
2. Деревья вяза гладкого
3. Болото "Тимкинский рям"
4. Болото "Дикое-Ремник"
5. Болото "Гимчинское"
6. Вязовые лески по р.Сарапулка

- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Байкаловский"
- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Слободо-Туринский"
- Болото "Тегенское"

Туринское лесничество
Ирбитское лесничество
Тавдинское лесничество
Тюменская область
Талицкое лесничество
Тугулымское лесничество
Куминовское
Чурманское
Усть-Ницинское
БАЙКАЛОВО
ТУРИНСКАЯ СЛОБОДА
р. Тура
р. Ница

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Байкаловского лесничества

Масштаб 1:350 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Еланское	1	Байкаловский	29149
		2	Еланский	21965
			всего	51114
2	Байкаловское	3	урочище СПК "Восток"	2009
		4	урочище колхоз им. Энгельса	3401
		5	урочище СПК "Байкаловский"	7070
		6	урочище СПК "Шаламовский"	6702
		7	урочище СПК "Родина"	14140
		8	урочище СПК "Чурманский"	3841
		9	урочище колхоз "Заря"	6550
		10	урочище СПК "Победа"	3195
		11	урочище СПК "Красная звезда"	2261
		12	урочище СПК "Ница"	4131
		13	урочище колхоз "Нива"	1748
		14	урочище колхоз "Октябрь"	1008
		15	урочище колхоз "Мир"	2558
			всего	58614
3	Слободо-Туринское	16	Слободо-Туринский	28188
4	Куминовское	17	Куминовский	5526
5	Усть-Ницинское	18	Усть-Ницинский	16370
6	Ницинское	19	урочище колхоз им. Кирова	3122
		20	урочище колхоз "Путь Ленина"	9757
		21	урочище КХ "Тура"	3974
		22	урочище СПК "Коржавинский"	1214
		23	урочище КХ "Красноярское"	1900
		24	урочище КХ "Ницинское"	17856
		25	урочище КХ "Липчинское"	8402
		26	урочище колхоз "Урал"	2530
		27	урочище СПК "Родина"	6256
		28	урочище КХ "Дружба"	4590
		29	урочище КХ "Заречное"	6049
		30	урочище СПК "Нива"	2646
		31	урочище КХ "Пушкаревское"	3203
		32	урочище КХ "Сладковское"	6745
		33	урочище КХ "Решетниковское"	9881
			всего	88125
	ИТОГО			247937

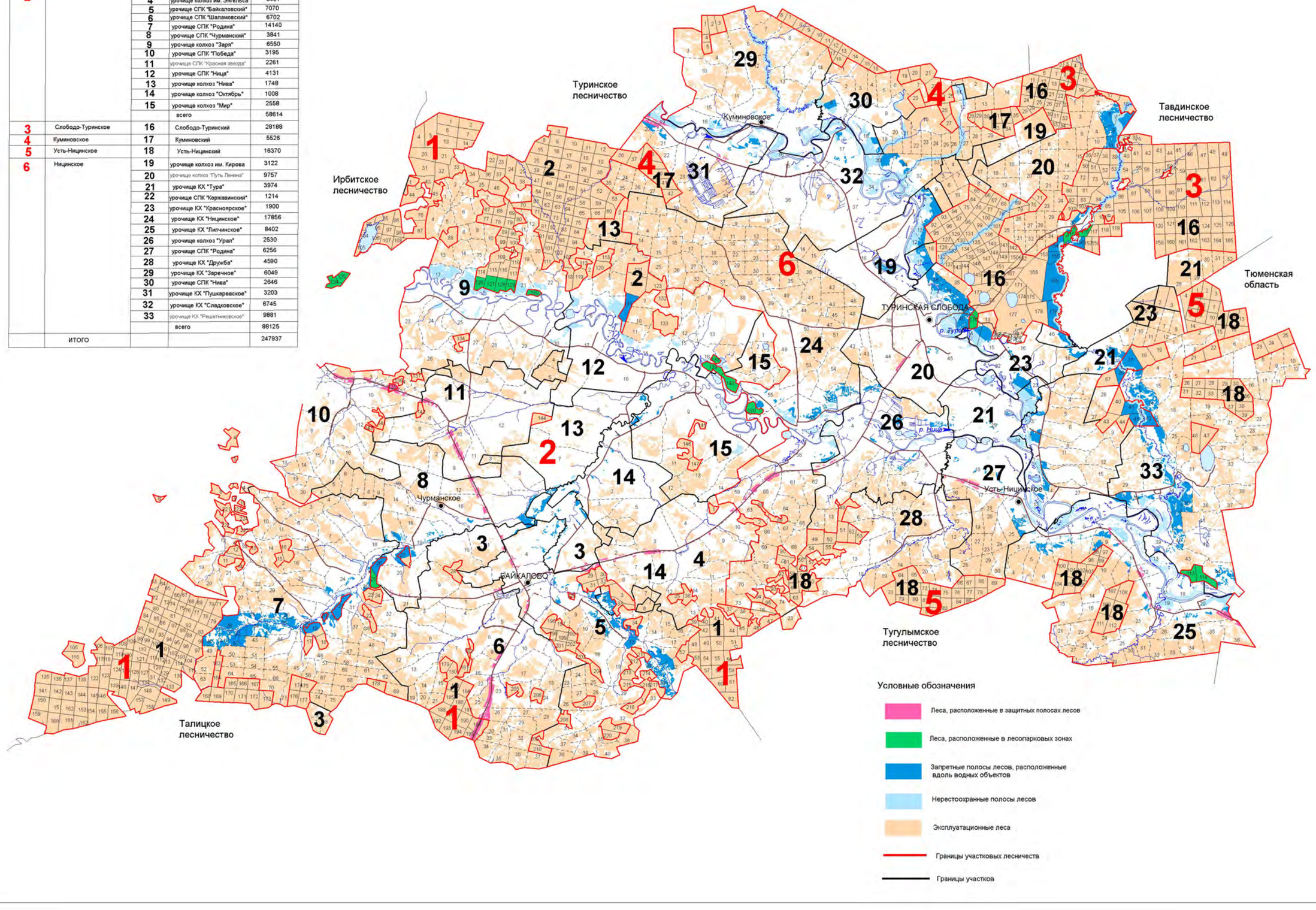

Приложение 3.2

КАРТА-СХЕМА

Местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов

Байкаловского лесничества

Масштаб 1:350 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Еланское	1	Байкаловский	29149
		2	Еланский	21965
			всего	51114
2	Байкаловское	3	урочище СПК "Восток"	2009
		4	урочище колхоз им. Энгельса	3401
		5	урочище СПК "Байкаловский"	7070
		6	урочище СПК "Шаламовский"	6702
		7	урочище СПК "Родина"	14140
		8	урочище СПК "Чурманский"	3841
		9	урочище колхоз "Заря"	6550
		10	урочище СПК "Победа"	3195
		11	урочище СПК "Красная звезда"	2261
		12	урочище СПК "Ница"	4131
		13	урочище колхоз "Нива"	1748
		14	урочище колхоз "Октябрь"	1008
		15	урочище колхоз "Мир"	2558
			всего	58614
3	Слободо-Туринское	16	Слободо-Туринский	28198
4	Куминовское	17	Куминовский	5526
5	Усть-Ницинское	18	Усть-Ницинский	16370
6	Ницинское	19	урочище колхоз им. Кирова	3122
		20	урочище колхоз "Путь Ленина"	9757
		21	урочище КХ "Тура"	3974
		22	урочище СПК "Коржавинский"	1214
		23	урочище КХ "Красноярское"	1900
		24	урочище КХ "Ницинское"	17856
		25	урочище КХ "Липчинское"	8402
		26	урочище колхоз "Урал"	2530
		27	урочище СПК "Родина"	6256
		28	урочище КХ "Дружба"	4590
		29	урочище КХ "Заречное"	6049
		30	урочище СПК "Нива"	2646
		31	урочище КХ "Пушкаревское"	3203
		32	урочище КХ "Сладковское"	6745
		33	урочище КХ "Решетниковское"	9881
			всего	88125
	ИТОГО			247937

Условные обозначения

- Байкаловский генетический резерват лесообразующих пород № 1
- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Байкаловский"
- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Слободо-Туринский"
- Болото "Тегенское"
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

1. Вязовые лески
2. Деревья вяза гладкого
3. Болото "Тимкинский рям"
4. Болото "Дикое - Ремник"
5. Болото "Гимчинское"
6. Вязовые лески по р. Сарапулка
7. Устье р. Ницы
8. Болото "У Рямков"

Туринское лесничество

Куминовское

Тавдинское лесничество

Ирбитское лесничество

Тюменская область

ТУРИНСКАЯ СЛОБОДА

Чурманское

БАЙКАЛОВО

Усть-Ницинское

Тугулымское лесничество

Талицкое лесничество

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Байкаловское лесничество

Масштаб 1:350 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Еланское	1	Байкаловский	29149
		2	Еланский	21965
			всего	51114
2	Байкаловское	3	урочище СПК "Восток"	2009
		4	урочище колхоз им. Энгельса	3401
		5	урочище СПК "Байкаловский"	7070
		6	урочище СПК "Шалимовский"	6702
		7	урочище СПК "Родина"	14140
		8	урочище СПК "Чурманский"	3841
		9	урочище колхоз "Заря"	6550
		10	урочище СПК "Победа"	3195
		11	урочище СПК "Красная звезда"	2261
		12	урочище СПК "Ница"	4131
		13	урочище колхоз "Нива"	1748
		14	урочище колхоз "Октябрь"	1008
		15	урочище колхоз "Мир"	2558
			всего	58614
3	Слобода-Туринское	16	Слобода-Туринский	28188
4	Куминовское	17	Куминовский	5626
5	Усть-Ницинское	18	Усть-Ницинский	16370
6	Ницинское	19	урочище колхоз им. Кирова	3122
		20	урочище колхоз "Путь Ленина"	9757
		21	урочище КХ "Тура"	3974
		22	урочище СПК "Коржавинский"	1214
		23	урочище КХ "Красноярское"	1900
		24	урочище КХ "Ницинское"	17856
		25	урочище КХ "Пичинское"	8402
		26	урочище колхоз "Урал"	2530
		27	урочище СПК "Родина"	6256
		28	урочище КХ "Дружба"	4580
		29	урочище КХ "Заречное"	6049
		30	урочище СПК "Нива"	2646
		31	урочище КХ "Пышкаевское"	3203
		32	урочище КХ "Сладковское"	6745
		33	урочище КХ "Федотовское"	9881
			всего	88125
	итого			247937

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Ирбитское лесничество

Туринское лесничество

Куминовское

Тавдинское лесничество

Тюменская область

Слобода-Туринская

Чурманское

БАЙКАЛОВО

Усть-Ницинское

Тугулымское лесничество

Талицкое лесничество

р. Тура

р. Ница

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Байкаловского лесничества

Масштаб 1:350 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Еланское	1	Байкаловский	29149
		2	Еланский	21965
			всего	51114
2	Байкаловское	3	урочище СПК "Восток"	2009
		4	урочище колхоз им. Энгельса	3401
		5	урочище СПК "Байкаловский"	7070
		6	урочище СПК "Шаламовский"	6702
		7	урочище СПК "Родина"	14140
		8	урочище СПК "Чурманский"	3841
		9	урочище колхоз "Заря"	6550
		10	урочище СПК "Победа"	3195
		11	урочище СПК "Красная звезда"	2261
		12	урочище СПК "Ницца"	4131
		13	урочище колхоз "Нива"	1748
		14	урочище колхоз "Октябрь"	1008
		15	урочище колхоз "Мир"	2558
			всего	58614
3	Слободо-Туринское	16	Слободо-Туринский	28188
4	Куминовское	17	Куминовский	5526
5	Усть-Ницинское	18	Усть-Ницинский	16370
6	Ницинское	19	урочище колхоз им. Кирова	3122
		20	урочище колхоз "Путь Ленина"	9757
		21	урочище КХ "Тура"	3974
		22	урочище СПК "Коркавинский"	1214
		23	урочище КХ "Красноярское"	1900
		24	урочище КХ "Ницинское"	17856
		25	урочище КХ "Питчинское"	8402
		26	урочище колхоз "Урал"	2530
		27	урочище СПК "Родина"	6256
		28	урочище КХ "Дружба"	4600
		29	урочище КХ "Заречное"	6049
		30	урочище СПК "Нива"	2646
		31	урочище КХ "Пушкаревское"	3203
		32	урочище КХ "Сладковское"	6745
		33	урочище КХ "Решетниковское"	9881
			всего	88135
	ИТОГО			247947

Туринское лесничество

Куминовское

Тавдинское лесничество

Тюменская область

ТУРИНСКАЯ СЛОБОДА

Чурманское

БАЙКАЛОВО

Усть-Ницинское

Тугулымское лесничество

Талицкое лесничество

Условные обозначения

ООО "ЛесИнвест"

ООО "Лестех"

Лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд

Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договорам купли-продажи лесных насаждений

Границы участковых лесничеств

Границы участков

Приложение 4

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Байкаловского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

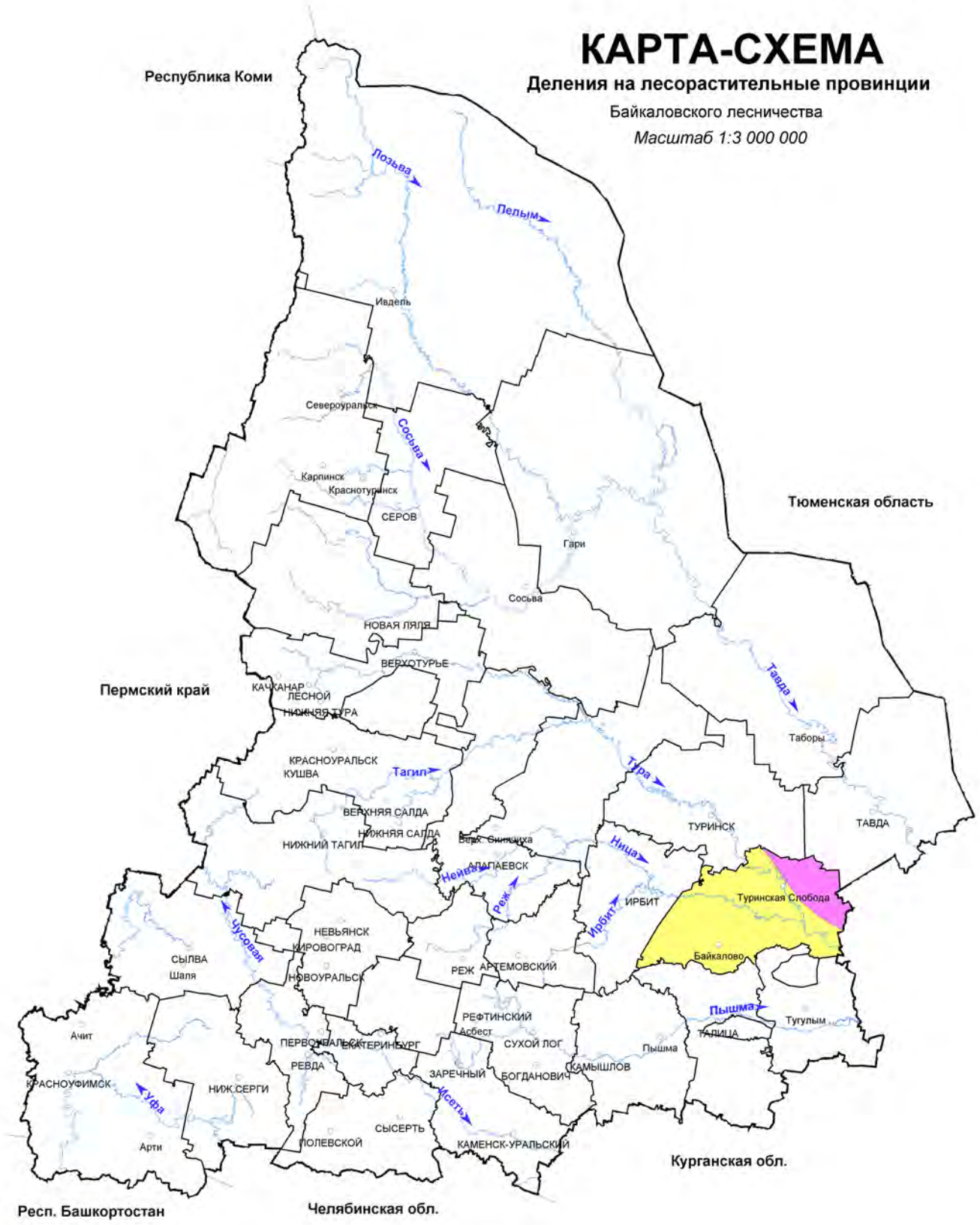

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Зауральская равнинная провинция , сосново-берёзовый предлесостепной лесорастительный округ

Зауральская равнинная провинция,среднетаёжный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Байкаловского лесничества

Масштаб 1:350 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Еланское	1	Байкаловский	29149
		2	Еланский	21965
			всего	51114
2	Байкаловское	3	урочище СПК "Восток"	2009
		4	урочище колхоз им. Энгельса	3401
		5	урочище СПК "Байкаловский"	7070
		6	урочище СПК "Шаламовский"	6702
		7	урочище СПК "Родина"	14140
		8	урочище СПК "Чурманский"	3841
		9	урочище колхоз "Заря"	6550
		10	урочище СПК "Победа"	3195
		11	урочище СПК "Красная заводь"	2261
		12	урочище СПК "Ница"	4131
		13	урочище колхоз "Нива"	1748
		14	урочище колхоз "Октябрь"	1008
		15	урочище колхоз "Мир"	2558
			всего	58614
3	Слободо-Туринское	16	Слободо-Туринский	28188
4	Куминовское	17	Куминовский	5526
5	Усть-Ницинское	18	Усть-Ницинский	16370
6	Ницинское	19	урочище колхоз им. Кирова	3122
		20	урочище колхоз "Путь Ленина"	9757
		21	урочище КХ "Тура"	3974
		22	урочище СПК "Коржавинский"	1214
		23	урочище КХ "Красноярское"	1900
		24	урочище КХ "Ницинское"	17856
		25	урочище КХ "Липчинское"	8402
		26	урочище колхоз "Урал"	2530
		27	урочище СПК "Родина"	6256
		28	урочище КХ "Дружба"	4590
		29	урочище КХ "Заречное"	6049
		30	урочище СПК "Нива"	2646
		31	урочище КХ "Пушкаревское"	3203
		32	урочище КХ "Сладковское"	6745
		33	урочище КХ "Решетниковское"	9881
			всего	88125
	итого			247937

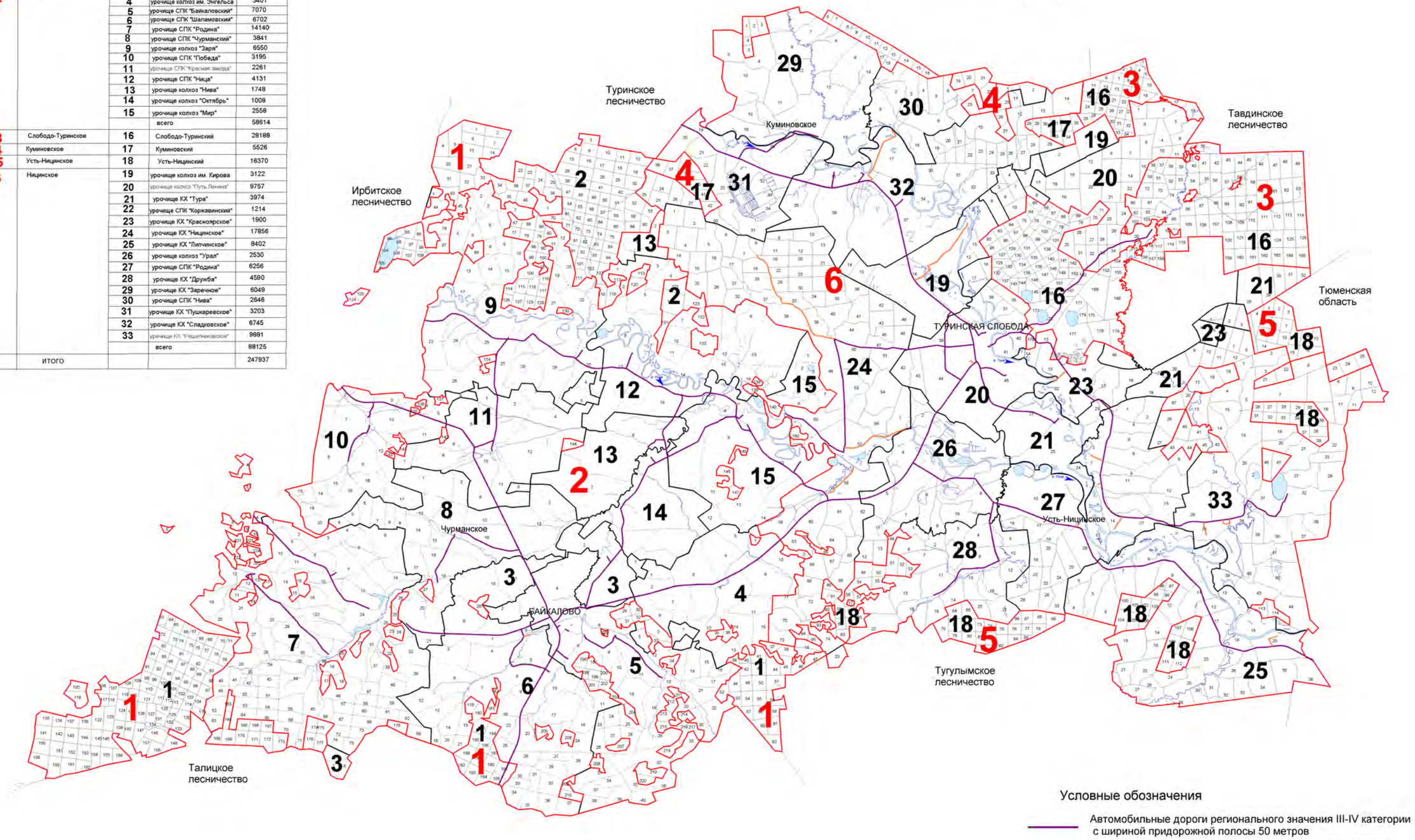

Условные обозначения

- Автомобильные дороги регионального значения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального значения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- границы участковых лесничеств
- границы участков

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА
Административного деления
Байкаловского лесничества

Масштаб 1:350 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Еланское	1	Байкаловский	29149
		2	Еланский	21965
			всего	51114
2	Байкаловское	3	урочище СПК "Восток"	2009
		4	урочище колхоз им. Энгельса	3401
		5	урочище СПК "Байкаловский"	7070
		6	урочище СПК "Шаламовский"	6702
		7	урочище СПК "Родина"	14140
		8	урочище СПК "Чурманский"	3841
		9	урочище колхоз "Заря"	6550
		10	урочище СПК "Победа"	3195
		11	урочище СПК "Красная звезда"	2261
		12	урочище СПК "Ница"	4131
		13	урочище колхоз "Нива"	1748
		14	урочище колхоз "Октябрь"	1008
		15	урочище колхоз "Мир"	2558
			всего	58614
3	Слободо-Туринское	16	Слободо-Туринский	28188
4	Куминовское	17	Куминовский	5526
5	Усть-Ницинское	18	Усть-Ницинский	16370
6	Ницинское	19	урочище колхоз им. Кирова	3122
		20	урочище колхоз "Путь Ленина"	9757
		21	урочище КХ "Тура"	3974
		22	урочище СПК "Коржавинский"	1214
		23	урочище КХ "Красноярское"	1900
		24	урочище КХ "Ницинское"	17856
		25	урочище КХ "Липчинское"	8402
		26	урочище колхоз "Урал"	2530
		27	урочище СПК "Родина"	6256
		28	урочище КХ "Дружба"	4590
		29	урочище КХ "Заречное"	6049
		30	урочище СПК "Нива"	2646
		31	урочище КХ "Пушкаревское"	3203
		32	урочище КХ "Сладковское"	6745
		33	урочище КХ "Решетниковское"	9881
			всего	88125
	итого			247937

Туринское лесничество
Куминовское
Ирбитское лесничество
Тавдинское лесничество
Тюменская область
ТУРИНСКАЯ СЛОБОДА
Чурманское
БАЙКАЛОВО
Усть-Ницинское
Тугулымское лесничество
Талицкое лесничество

Условные обозначения

1 Байкаловский МР
2 Слободо-Туринский МР
3 Ирбитское МО
границы участковых лесничеств
границы участков
автомобильные дороги
границы муниципальных образований

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 31.01.2018 № 42«Об
утверждении лесохозяйственного
регламента Березовского
лесничества Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
БЕРЕЗОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 22.11.2018 № 1177
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И
ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И
ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И
ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 29.11.2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И
ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И
ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 01.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ……..... 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ……..... 20
1.1. Краткая характеристика лесничества…….…….... 20
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества.. 61
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ ……..…….. 96
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины…….…….……... 96
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…..…….……..…...….. 132
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов……..……..…….…… 139
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений…….....…. 145
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства…....… 152
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства……...……..……....……. 160
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 166
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 167
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности……..…..…… 169
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации……..……..… 177
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……...……..…… 178
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации……. 180
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых……..…… 182
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений …….……..…..…. 186
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов ……..... 189
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и 198

эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры …….
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности……... 199
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов……..……..... 200
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам …….……. 269
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 270
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов…….…… 270
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов…….…… 275
3.3. Ограничения по видам использования лесов…….…….. 277
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества……
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования……..…..…..
Приложение 3. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры…….……
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению…….……
Приложение 3.2. Карта-схема местоположение существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов…….
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины……..…..
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции…..…..
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов…….……
Приложение 6. Карта-схема административного деления…….……
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области…….…..

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Березовского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Березовского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с ч. 4 ст. 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Березовского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620142, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской

области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Березовского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № 4 от 24 мая 2021 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Березовского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № 6 от 06 июня 2022 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений внесены изменения в лесохозяйственный регламент Березовского лесничества.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений внесены изменения в лесохозяйственный регламент Березовского лесничества.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
19. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
20. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
21. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
22. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
23. Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
24. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах

организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

25. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
26. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
28. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
29. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
31. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
32. Федеральный закон от 03 июля 2016 года № 353-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части создания лесопарковых зеленых поясов»;
33. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
34. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
35. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
36. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
37. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
40. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и

находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

42. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
45. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
46. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
47. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
48. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
49. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
50. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
51. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;
52. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
53. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;
54. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
55. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
56. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
57. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;

58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;

68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.10.2020 № 872 «О внесении изменений в Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 2 мая 2017 № 214, и Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 декабря 2017 № 661»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;

81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
85. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
86. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
87. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
88. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
89. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
90. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
91. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
92. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
93. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 №556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

94. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
95. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
96. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
97. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
98. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.01.2016 № 12 «О внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35, от 15.09.2009 № 366, от 11.04.2011 № 117 и об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Верх-Исетского, Камышловского, Ново-Лялинского, Свердловского, и Серовского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ»;
99. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
100. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.02.2018 № 67 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
101. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 08.06.2018 № 476 «Об отнесении лесов на территории Невьянского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
102. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 17.07.2018 № 573 «Об отнесении лесов на территории Березовского и Сысертского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 08.12.2009 № 378, от 12.02.2009 № 35, от 15.09.2009 № 366;
103. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 11.09.2018 № 755 «Об отнесении лесов на территории Березовского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
104. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2019 № 507 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

105. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.07.2020 № 666 «Об отнесении лесов на территории Березовского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 3 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
106. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.03.2021 № 124 «Об отнесении лесов на территории Березовского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 3 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
108. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 31. 08. 2021 № 671 «Об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложения 3,4,7,10,17,18,21 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366, приложение 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35, приложение к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 08.12.2008 № 378»;
109. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.08.2022 № 808 «Об отнесении лесов на территории Березовского лесничества Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 3 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
110. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
111. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 14.04.2023 № 637 «Об отнесении лесов на территории Березовского лесничества Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 3 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
112. Приказ Правительства Свердловской области от 05.12.2017 № 424 «Об утверждении границ территории объекта археологического наследия «Стоянка Шувакишский Исток VII», расположенного в Орджоникидзевском районе г. Екатеринбурга, в 3,3 км к северо-востоку от ж/д ст. Шувакиш, правый берег р. Шувакишский Исток»;
113. Приказ Правительства Свердловской области от 05.12.2017 № 430 «Об утверждении границ территории объекта археологического наследия «Об утверждении границ территории объекта археологического наследия «Стоянка Шувакишский Исток VIII», расположенного в Орджоникидзевском районе г. Екатеринбурга, в 3,5 км к северо-востоку от ж/д ст. Шувакиш, правый берег р. Шувакишский Исток»;
114. Приказ Правительства Свердловской области от 19.09.2018 № 361 «Об

утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения, расположенных в г. Верхняя Пышма и режимов использования данных территорий»;

115. Приказ Правительства Свердловской области от 01.11.2018 № 427 «Об утверждении границ территории объектов культурного наследия федерального значения, расположенных в городском округе Верхняя Пышма, и режимов использования данных территорий»;
116. Приказ Правительства Свердловской области от 25.12.2018 № 521 «Об утверждении охранного обязательства собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка на Большом острове», включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации»;
117. Приказ Правительства Свердловской области от 25.12.2018 № 514 «Об утверждении охранного обязательства собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия федерального значения «Ст. Лиственный мыс», включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации»;
118. Постановление Законодательного Собрания Свердловской области от 21.02.2018 № 1059-ПЗС «О создании лесопаркового зеленого пояса вокруг города Верхняя Пышма и о его площади»;
119. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
120. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
121. Постановление Правительства Свердловской области от 14.09.2010 № 1330-ПП «Об утверждении проекта границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах государственного учреждения Свердловской области «Березовское лесничество»;
122. Постановление Правительства Свердловской области от 06.02.2013 № 137-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах государственного казенного учреждения Свердловской области «Верх-Исетское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Билимбаевское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Березовское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Свердловское лесничество» и государственного казенного учреждения Свердловской области «Сысертское лесничество»;
123. Постановление Правительства Свердловской области от 13.05.2013 № 611-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в

границах части кварталов 11,52,60 Верхне-Пышминского участка Пышминского участкового лесничества, 43,45,48,51,59,66,67 Среднеуральского участка, 22,31 урочища производственного сельскохозяйственного кооператива «агрофирма «Балтым» Среднеуральского участкового лесничества , 24,29,30 Березовского участка Березовского участкового лесничества Березовского лесничества Свердловской области»;

124. Постановление Правительства Свердловской области от 16.12.2013 № 1530-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Березовского лесничества Свердловской области»;
125. Постановление Правительства Свердловской области от 26.08.2015 № 776-ПП «Об изменении и установлении границ зеленых зон в границах части кварталов 15,18,19,22,26 Студенческого участка, части квартала 25 Верх-Исетского участка Северского участкового лесничества Билимбаевского лесничества Свердловской области и части квартала 33 Среденеуральского участка Среднеуральского участкового лесничества Березовского лесничества Свердловской области»;
126. Постановление Правительства Свердловской области от 07.12.2015 № 1099-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон в границах Березовского лесничества Свердловской области»;
127. Постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 47-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об установлении категорий, статуса и режима особой охраны особо охраняемых природных территорий областного значения и утверждении перечней особо охраняемых природных территорий, расположенных в Свердловской области»;
128. Постановление Правительства Свердловской области от 22.03.2016 № 187-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Березовского лесничества Свердловской области»;
129. Постановление Правительства Свердловской области от 13.05.2016 № 328-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Березовского лесничества Свердловской области»;
130. Постановление Правительства Свердловской области от 30.03.2017 № 205-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Березовского лесничества Свердловской области»;
131. Постановление Правительства Свердловской области от 06.06.2018 № 358-ПП «Об утверждении Положения о памятнике природы областного значения «Озеро Балтым» с окружающими лесами» и внесение изменений в Перечень памятников природы областного значения, утвержденный постановлением Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП»;
132. Постановление Правительства Свердловской области от 22.06.2018 № 393-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Березовского и Билимбавского лесничеств Свердловской области»;
133. Постановление Правительства Свердловской области от 16.08.2018 № 541-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Березовского лесничества Свердловской области»;
134. Постановление Правительства Свердловской области от 23.08.2018 № 562-ПП «Об

изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Березовского лесничества Свердловской области»;

135. Постановление Правительства Свердловской области от 14.03.2019 № 171-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Березовского лесничества Свердловской области»;
136. Постановление Правительства Свердловской области от 06.08.2019 № 512-ПП «Об изменении и установлении границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории Березовского лесничества Свердловской области»;
137. Постановление Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»;
138. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 07.08.2018 № 947 «Об установлении границ лесопаркового зеленого пояса вокруг города Верхняя Пышма»;
139. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 02.12.2020 № 1671 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Березовского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Березовского лесничества Свердловской области»;
140. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 16.12.2020 № 1764 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Березовского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Березовского лесничества Свердловской области»;
141. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 30.12.2020 № 1870 «О внесении изменений в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 02.12.2020 № 1671 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Березовского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Березовского лесничества Свердловской области»;
142. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 21.01.2021 № 66 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории Березовского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых

зонах на территории Березовского лесничества Свердловской области»;

143. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 11.02.2021 № 172 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Березовского, Верхотурского, Ивдельского, Карпинского, Нижне-Тагильского, Серовского, Свердловского, Сухоложского и Сысертского лесничеств Свердловской области»;
144. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 17.02.2022 № 165 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах, Березовского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах, Березовского лесничества Свердловской области»;
145. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 03.03.2022 № 235 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах, Березовского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах, Березовского лесничества Свердловской области»;
146. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 30.06.2022 № 772 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 3 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Березовского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 3 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Березовского лесничества Свердловской области»;
147. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 01.07.2022 № 776 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Березовского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Березовского лесничества Свердловской области»;
148. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 15.11.2022 № 1316 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Березовского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Березовского лесничества Свердловской области»;
149. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 21.12.2022 № 1512 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114

Лесного кодекса Российской Федерации, Березовского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Березовского лесничества Свердловской области»;

150. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 01.03.2023 № 260 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Березовского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Березовского лесничества Свердловской области»;
151. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 07.09.2023 № 1065 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Березовского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Березовского лесничества Свердловской области»;
152. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
153. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.
154. Решение Арбитражного суда Свердловской области от 10.06.2016 г. по делу № А60-13597/2016.
155. Определение Арбитражного суда Свердловской области от 16.05.2017 г. по делу № А60-13597/2016.
156. Письмо Федерального агентства лесного хозяйства от 04.08.2015 г. № ПК-06-27/9043 «О направлении документации обосновывающей перевод»;

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Березовское лесничество расположено на территории Березовского городского округа, городского округа Верхняя Пышма, городского округа Среднеуральск, муниципального образования «город Екатеринбург».

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 53 км, с запада на восток – 63 км.

Контора лесничества находится в г. Березовске в 18 км от областного центра г.Екатеринбурга.

Почтовый адрес/юридический адрес конторы лесничества:

623700, Свердловская область, г.Березовский, квартал 124-я, д. 4А.

Березовское лесничество на севере и северо-западе граничит с Режевским и Невьянским лесничествами, на юге – с Верх-Исетским, Свердловским лесничествами, на востоке – с Сухоложским лесничеством.

Сообщение между городами Березовский и Екатеринбург осуществляется автомобильным и железнодорожным транспортом. Железная дорога широкой колеи Свердловск – Серов – Североуральск проходит по территории лесничества. Также проходят дороги с асфальтовым покрытием общего пользования, находящиеся в собственности субъекта Российской Федерации.

Общая площадь лесничества составляет 138 570,0 га. В состав лесничества входят 7 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:35:02:00:000:0002 (св-во регистрации права в ЕГРП от 13.11.2006 г.),

66:35:02:00:000:0001 (св-во регистрации права в ЕГРП от 13.11.2006 г.),

66:35:02:00:000:0003 (св-во регистрации права в ЕГРП от 13.11.2006 г.),

66:35:02:21:000:0002 (св-во регистрации права в ЕГРП от 13.11.2006 г.),

66:35:00:00:000:0008 (св-во регистрации права в ЕГРП от 12.09.2006 г.),

66:35:00:00:000:0005 (св-во регистрации права в ЕГРП от 24.12.2003 г.),

66:36:00:00:000:0171 (св-во регистрации права в ЕГРП от 01.02.2007 г.),

66:36:00:00:000:0115 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.),

66:36:01:01:001:0005 (св-во регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003 г.),

66:36:01:01:001:0006 (св-во регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003 г.),

66:36:01:01:001:0007 (св-во регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003 г.),

66:36:15:01:005:0002 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.10.2003 г.),

66:36:29:01:001:0012 (св-во регистрации права в ЕГРП от 25.12.2003 г.),

66:36:30:01:002:0066 (св-во регистрации права в ЕГРП от 25.12.2003 г.),

66:36:31:01:001:0141 (св-во регистрации права в ЕГРП от 23.01.2007 г.),

66:36:29:05:001:0004 (св-во регистрации права в ЕГРП от 23.01.2007 г.),

66:62:00:00:000:0012 (св-во регистрации права в ЕГРП от 27.07.2005 г.)

66:35:0000000:43 – г. Березовский;

66:35:0000000:42 – г. Березовский;

66:35:0000000:41 – г. Березовский;

66:35:0221001:402 – г. Березовский;

66:36:0000000:197 – г. Верхняя Пышма;

66:36:3002001:105 – г. Верхняя Пышма;

66:62:0504007:34 – г. Среднеуральск;

66:62:0504007:36 – г. Среднеуральск;

66:62:0504007:38 – г. Среднеуральск;

66:62:0000000:33 – г. Среднеуральск;

66:36:0000000:254 – г. Верхняя Пышма (сельские леса);

66:35:0000000:97 – г. Березовский (сельские леса);

66:35:0000000:99 – г. Березовский (сельские леса);

66:35:0000000:100 – г. Березовский (сельские леса);

66:35:0000000:101 – г. Березовский (сельские леса);

66:35:0000000:102 – г. Березовский (сельские леса);

66:35:0000000:98 – г. Березовский (сельские леса).

1.1.2 Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Березовского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га.
1.	Мостовское	городской округ Верхняя Пышма, Березовский городской округ	15 857
2.	Балтымское	городской округ Верхняя Пышма	23 129
3.	Среднеуральское	муниципальное образование город «Екатеринбург», городской округ Среднеуральск, городской округ Верхняя Пышма	10 102
4.	Пышминское	городской округ Верхняя Пышма, муниципальное образование город «Екатеринбург»,	8881
5.	Лосиновское	Березовский городской округ	20 543
6.	Монетное	Березовский городской округ	30 795
7.	Березовское	Березовский городской округ	29 263
Всего по лесничеству			138 570

Схематические карты Свердловской области с выделением территории Березовского лесничества, административного деления прилагаются (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»все леса Березовского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (ч. 1 ст. 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных

ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования - оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» леса Березовского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам
и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Мостовское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Нижне-Тагильский лесозащитный район,, (зона сильной лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8,9; Ель – 10; Лиственница – 4,7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	15 857
2.	Балтымское				Сосна обыкновенная – 8; Ель – 10; Лиственница – 4; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	23 129
3.	Среднеуральское				Сосна обыкновенная – 8; Ель – 10; Лиственница – 4; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	10 102
4.	Пышминское				Сосна обыкновенная – 8; Ель – 10; Лиственница – 4; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	8881
5.	Лосиновское			Туринский лесозащитный район, (зона сильной лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Лиственница – 7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	20 543
6.	Монетное				Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Лиственница – 7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	30 795
7.	Березовское				Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Лиственница – 7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	29 263
Всего:							138 570

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложение 3,3.1).

Таблица 3

Подразделение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				138 570	
Защитные леса, всего:				104 514	Лесной кодекс Российской Федерации
в том числе:					
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого:			336	Водный кодекс Российской Федерации
	Мостовское	Мостовской участок	Части кварталов: 31,35,45,46,51,56	84	
		урочище ПСХК «агрофирма» Балтым»	Часть квартала: 13	1	
	Балтымское	Балтымский участок	Части кварталов: 13,31,32,45,57-59,62	54	
		Шитовской участок	Часть квартала: 47	10	
	Среднеуральское	Среднеуральский участок	Части кварталов: 7,38	4	
		урочище ПСХК	Часть квартала: 28	4	

1	2		3	4	5
		«агрофирма»			
		Балтым»			
	Пышминское	Верхне-Пышминский участок	Части кварталов: 39,45,59	11	
	Березовское	Березовский участок	Части кварталов: 17,21	15	
		Старопышминский участок	Части кварталов: 45,46,59,66,67,81	74	
		Сарапульский участок	Части кварталов: 65,94,95	79	
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				103 535	
в том числе:					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			5136	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 17.07.2018 № 573; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 11.09.2018 № 755; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.03.2021 № 124;
	Мостовское	Мостовской участок	Квартал:33 Части кварталов:1,5,6,13,14,21,22,26, 27,30,38,42,43,48,49,53,54,59,60, 65,66, 69	1126	
		урочище ПСХК «агрофирма» Балтым»	Части кварталов: 5,6	26	
	Балтымское	Балтымский участок	Части кварталов: 25,30,31,37-41,48,53,55,58,59,62	242	
		Шитовской участок	Части кварталов:47,54,75	214	
	Среднеуральское	Среднеуральский участок	Части кварталов: 22,23,33,34,45,46,48,51,56,59,62, 63,66,68-69-71,72	664	
		урочище ЗАО «Тепличное»	Квартал: 3	48	
		урочище ПСХК «агрофирма» Балтым»	Части кварталов: 18,19,22,24,27,28,31,32,34	58	

1	2		3	4	5
	Пышминское	Верхне-Пышминский участок	Части кварталов: 38,40,42-46,48-51,55-57,59,60,63,67	449	
		Уралмашевский участок	Части кварталов: 1,4,6,7,9,32,35	261	
	Лосиновское	Лосиновский участок	Части кварталов: 5,6,12,13,18-20,28-30,38,39,46,54,55,62, 63,70-72,79,80,87,88,93,94	1562	
	Монетное	Монетный участок	Части кварталов: 48,159,160,177,200,277,279	69	
	Березовское	Березовский участок	Части кварталов: 10,12,20,21, 26-28,32-34	357	
		Старопышминский участок	Часть квартала: 66	49	
		Сарапульский участок	Часть квартала: 102	11	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого:			68 171	Лесной кодекс Российской Федерации Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 17.07.2018 № 573; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 11.09.2018 № 755 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2019 № 507 Приказ Федерального
	Мостовское	Мостовской участок	Кварталы: 4,52,57,62,67,68,71 Части кварталов: 31,35,40,45, 46,51,53,56,59,60,61,66,69	3070	
	Балтымское	Балтымский участок	Кварталы: 1-12,14-24,26-29,33-36,42-44,46,49-51,56,60,61 Части кварталов: 13,25,30-32,45,47,52-55,57-59,62	5725	
		Шитовской участок	Кварталы: 46,52,55-58,63-66,70,71 Части кварталов: 47,53,75	1779	
	Среднеуральское	Среднеуральский участок	Кварталы: 8,15,18-20,24-26,29,30,35-37,39,44,47,49,50,52-55,57,58,61,64,65 Части кварталов: 7,11,12,14,21,27,28, 31,32,38,40,42,43,45,46,48,51, 59,60,66,67	1572	

1	2		3	4	5
					агентства лесного хозяйства от 15.07.2020 № 666 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 31.08.2021 № 671 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.08.2022 № 808 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 14.04.2023 № 637
	Пышминское	Верхне-Пышминский участок	Кварталы: 12,20,24,27,28,33,34, 36,37,70 Части кварталов: 11,29,32,35,38,40,42-45,47-50,57, 59,63,67,69,73	1532	
		Уралмашевский участок	Кварталы: 2,3,5,11,12,14-20,22-24,27-31,33,34 Части кварталов: 1,4,6-10,13,21,25,26,32	2245	
	Монетное	Монетный участок	Кварталы: 1-24,26-47,49-158,161,162,164-176,178-187,189-197,201-214,216-233,235-244,249-258,263-270,272,273 Части кварталов: 25,48,159,160,163,177,188,198,271	25 689	
	Березовское	Березовский участок	Кварталы: 1,2,4,5,15,19,35,40,44 Части кварталов: 3,6-8,10,12-14,16-18,20,21,24-34,36-38,42,43	2332	
		Старопышминский участок	Кварталы: 1-23,25-30,32-44,47-50,52-58,60-65,68-80,82-90,95-97 Части кварталов: 24,31,45,46,51,59,66,67,81,91-94	10 179	
		Сарапульский участок	Кварталы: 1-44,47-53,57-63,67-93,96-101,103-120 Части кварталов: 45,46,54-56,64-66,94,95,102	12 205	
		урочище ПСХК «Шиловский»	Часть квартала: 13	1	
	Лосиновское	Лосиновский участок	Кварталы: 11,21,89,90 Части кварталов: 6,12,13,19,29,32,92, 93,96	1842	
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого:			30 228	Лесной кодекс Российской Федерации
	Мостовское	Мостовской участок	Кварталы: 11,19	457	

1	2		3	4	5
		урочище ПСХК «агрофирма» Балтым»	Кварталы: 11,14,16 Части кварталов: 5,6,13	261	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 17.07.2018 № 573; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 11.09.2018 № 755 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 31.08.2021 № 671 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.08.2022 № 808
	Балтымское	Балтымский участок	Части кварталов: 52-54,59,62	13	
		Шитовской участок	Кварталы: 1-45,48-51,59-62,67-69,72-74	14 242	
	Среднеуральское	Среднеуральский участок	Кварталы: 1-6,9,10,13 Части кварталов: 7,11,12,14,27,28,31-33,38,40,43,45,48,59,60,66,67	3846	
		урочище ПСХК «агрофирма» Балтым»	Кварталы; 20,25,26,33 Части кварталов: 21,22,24,27,28,31	709	
	Лосиновское	Лосиновский участок	Кварталы: 85,86,91 Части кварталов: 92,93	657	
	Пышминское	Верхне-Пышминский участок	Кварталы: 1-10,13-19,21-23,25,26,30,31 Части кварталов: 11	3194	
		Уралмашевский участок	*Часть квартала: 21		
	Монетное	Монетный участок	Кварталы: 199,234,245-248,259-262,274-276,278,280 Части кварталов: 177,198,200,271,277,279	4727	
		урочище ГУП совхоз «Монетный»	Кварталы: 1-4	290	
	Березовское	Березовский участок	Части кварталов: 3,6-8,10,13,14,18,24,25,29,30,31,36-38,42,43	14	
		Старопышминский участок	Части кварталов: 81,91-93	2	
		Сарапульский участок	Части кварталов: 45,46,54-56,65,66	240	
		урочище ПСХК «Шиловский»	Кварталы: 5-12 Часть квартала: 13	1576	

1	2		3	4	5
ценные леса, всего				643	Лесной кодекс Российской Федерации
в том числе:					
лесостепные леса	Итого:			79	
	Пышминское	Уралмашевский участок	Квартал:69	79	
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			88	
	Среднеуральское	урочище ПСХК «агрофирма» Балтым»	Части кварталов: 21,29,30	88	
нерестоохранные полосы лесов	Итого:			476	
	Мостовское	Мостовской участок	Части кварталов:10,18,25	265	
	Среднеуральское	урочище ПСХК «агрофирма» Балтым»	Часть квартала: 29	27	
	Лосиновское	Лосиновский участок	Части кварталов:57,58,64,66	184	
Эксплуатационные леса	Итого:			34 056	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.01.2016 № 12; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 17.07.2018 № 573; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 11.09.2018 № 755 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2019 № 507 Приказ Федерального агентства лесного
	Мостовское	Мостовской участок	Кварталы:2,3,7-9,12,15-17,20,23,24,28,29,32,34,36,37,39,41,44,47,50,55,58,63,64,70,72,73 Части кварталов: 1,5,6,10,13,14,18,21,22,25-27,30,38,40,42,43,48,49,54,61,65	10 399	
		урочище ПСХК «агрофирма» Балтым»	Кварталы: 1,2,4,12,15 Части кварталов: 6,13	168	
	Балтымское	Балтымский участок	Части кварталов:13,25,30-32,37-41,45,47,48,52,53,55,57-59,62	649	
		Шитовской участок	Части кварталов:47,53,54,75	201	
	Среднеуральское	Среднеуральский участок	Кварталы: 16,17,41 Части кварталов: 21-23,27,28,33, 34,40,42,48,56,59,60,62,63,66-72	2736	

1	2		3	4	5
		урочище ЗАО «Тепличное»	Кварталы: 1,2	178	хозяйства от 15.07.2020 № 666 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 31.08.2021 № 671 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.08.2022 № 808 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 14.04.2023 № 637
		урочище ПСХК «агрофирма» Балтым»	Кварталы:17,23 Части кварталов:18,19,27-30,32,34	168	
	Пышминское	Верхне-Пышминский участок	Кварталы: 52,64 Части кварталов: 29,32,35,39,40,42-51,55-57,59,60,67,69,73	633	
		Уралмашевский участок	Квартал: 70 Части кварталов: 1,4,6-10,13,25,26,32,35	477	
	Монетное	Монетный участок	Части кварталов: 25,48,160,163,177,188	20	
	Лосиновское	Лосиновский участок	Кварталы: 1-4,7-10,14-17,22-27,31,33-37,40-45,47-53,56,59-61,65,67-69,73-78,81-84,95 Части кварталов: 5,18,20, 28,30,32,38,39,46,54,55,57,58,62-64,66,70-72,79,80,87,88,92-94,96	16 298	
	Березовское	Березовский участок	Части кварталов: 10,12,16,17,20, 21,24,26-28,30,32-34	439	
		Старопышминский участок	Части кварталов: 24,31,45,46,51,59,66,67,81,91, 93,94	89	
		Сарапульский участок	Части кварталов: 64,65,94,95,102	229	
		урочище ПСХК «Шиловский»	Кварталы: 14-21	1372	

* В соответствии с Постановлением Правительства Свердловской области от 13.05.2016 № 328-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Березовского лесничества Свердловской области» площадь лесного участка, относящегося к категории защитных лесов - зеленые зоны, расположенного в Уралмашевском участке Пышминского участкового лесничества, составляет 0,2 га.

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями, леса Березовского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным, Лесным кодексами Российской Федерации и постановлениями Правительства Свердловской области об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны.

В соответствии со ст.65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

1) до десяти километров -в размере 50 м
2) от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м
3) от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

- леса, расположенные в защитных полосах лесов.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных в защитных полосах лесов – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в лесопарковых зонах, зеленых зонах.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов, к лесам, расположенным в зеленых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- лесостепные леса.

В соответствии со статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации к лесостепным лесам, относятся леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы .

К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняют водорегулирующие функции.

Леса предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой, на формирование насаждений с высокими защитными функциями.

В нерестоохранных полосах лесов ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса.

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5 Правовой режим использования лесов расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21. 02.1992 № 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных

объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 6 ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Березовского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Распределение территории по категориям земель

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	138570	100
Лесные земли, всего	122709	88,6
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	118639	85,6
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	4070	2,9
в том числе:		
вырубки	1516	1,1
гари	116	0,1
редины	-	-
прогалины	376	0,3
другие	2062	1,5
Нелесные земли, всего	15861	11,4
в том числе:		
просеки	1720	1,2
дороги		
болота	5084	3,7
другие	9057	6,5

1.1.7 Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов

деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», постановлением Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области».

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Скалы «Старопышминские» и горные степи	15,0	Черта п. Старопышминск на правом берегу р. Пышмы, по границе Березовского лесхоза, Старопышминского лесничества, кв. 93, 94	Ботанический и геоморфологический памятник природы. Комплекс редкой степной флоры и остепненные боры на скалистых обнажениях змеевиков Пышминского габрового массива
2.	Озеро «Балтым» с окружающими лесами	942,2	Березовское лесничество, Балтымское участковое лесничество, Балтымский участок части кварталов 56 - 59, 61, 62; Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминский участок части кварталов 39, 41, 45; акватория озера Балтым	Гидрологический памятник природы. Живописный водоем с чистой водой.
3.	Участки хвойных лесов с примесью кедра сибирского	9,2	Уралмашевский лесхоз, Среднеуральское лесничество, кв. 2, 6, 9. Верхнепышминское лесничество, кв. 13. Окрестности оз. Исетского	Ботанический памятник природы. Деревья кедра сибирского на южном пределе ареала в Зауралье
4.	Шиловский пруд (общая площадь – 150,0 га)	81,0	Березовский лесхоз. Старопышминское лесничество, кв. 93. Черта г. Березовского	Гидрологический памятник природы
Ландшафтные заказники				
1.	Озеро Исетское с окружающими лесами	1188,0	ГБУ СО «Березовское лесничество», Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 24, 25, 49, 52, 53, 57; Мостовское участковое лесничество, урочище ПСХК агрофирма «Балтым», кв. 20	Типичный для южно-таежного Зауралья ландшафт. Живописный водоем

1	2	3	4	5
2.	Озеро Аятское с окружающими лесами	3006,0	Березовское лесничество, Мостовское участковое лесничество, Мостовской участок, кв. 10, 18, 25, Балтымское участковое лесничество, Шитовской участок, кв. 1, 3, 5, 6, 9, 10; водные объекты, в том числе озеро Аятское	Живописный водоем, имеющий высокое рекреационное значение.
3.	Болото «Шитовское»	5409,0	ГБУ СО «Березовское лесничество», Балтымское участковое лесничество, Шитовской участок, кв. 37, 40, 41, 44, 45, 51, 52, 60, 62, 63, 67 - 69, 72 - 74; Балтымский участок, кв. 1 (часть), 13, 20, 26; Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминский участок, кв. 2, 4, 6, 9, 10, 14 - 16, 21	Болото в трех стадиях развития. Регулятор водных режимов реки Шитовской Исток и озера Шитовское

На территории Березовского лесничества запланированировано создание новой особо охраняемой природной территории – Лесной парк «Ягодные боры» в кварталах 54, 55 (выделы 1, 2, 3 (часть), 9, 13, 14, 15 (часть), 18, 24 (часть), 25-28), 59 (выделы 1-10, 11 (часть), 12 (часть), 13-16, 17 (часть), 18 (часть), 19, 20 (часть), 30 (часть), 60 (выделы 1-39, 42-50), 61 (1-28, 30-38), 66 (выделы 29, 33, 34 (часть), 67 (выделы 1 (часть), 2 (часть), 3-21, 25 (часть), 26-41, 42 (часть), 43, 45, 46 (часть),47 (часть), 48 (часть), 49), 68 (выделы 1-6, 10-14, 15 (часть), 21-24, 26-28, 29 (часть), 37-42, 43 (часть), 44, 45 (часть), 46 (часть), 53 (часть), 54 (часть), 55 (часть), 70 (выделы 6-9, 15-18, 19 (часть), 20 (часть), 21, 22), 71 (выделы 1, 2, 3(часть), 9, 10 (часть), 15 (часть), 16 (часть). Среднеуральского участка, Среднеуральского участкового лесничества. Общей площадью 562,1 га.

Специально разработанные планы по организации особо охраняемых природных территорий, по развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия, в Березовском лесничестве отсутствуют

1.1.8. Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий,

представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

На основании приказов Правительства Свердловской области от 05.12.2017 № 424 «Об утверждении границ территории объекта археологического наследия «Стоянка Шувакишский Исток VII», расположенного в Орджоникидзевском районе г. Екатеринбурга, в 3,3 км к северо-востоку от ж/д ст. Шувакиш, правый берег р. Шувакишский Исток», № 430 «Об утверждении границ территории объекта археологического наследия «Стоянка Шувакишский Исток VIII», расположенного в Орджоникидзевском районе г. Екатеринбурга, в 3,5 км к северо-востоку от ж/д ст. Шувакиш, правый берег р. Шувакишский Исток» на территории Березовского лесничества выделены объекты культурного наследия федерального значения (далее – Объекты) в квартале 69, Среднеуральского участка Среднеуральского участкового лесничества.

В соответствии с приказами Правительства Свердловской области от 19.09.2018 № 361 «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения, расположенных в г. Верхняя Пышма и режимов использования данных территорий», от 01.11.2018 № 427 «Об утверждении границ территории объектов культурного наследия федерального значения, расположенных в городском округе Верхняя Пышма, и режимов использования данных территорий», от 25.12.2018 № 521 «Об утверждении охранного обязательства собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка на Большом острове», включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», № 514 «Об утверждении охранного обязательства собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия федерального значения «Ст. Лиственный мыс», включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» на территории Березовского лесничества выделены следующие объекты культурного наследия федерального значения: «Стоянка «Коптяки – 9» в кварталах 29,35, Среднеуральского участка Среднеуральского участкового лесничества, «Поселение Мурзинка» в квартале 20, урочища ПСХК агрофирма «Балтым» Среднеуральского участкового лесничества, «Стоянка на Большом острове» в квартале 20 урочища ПСХК агрофирма «Балтым» Среднеуральского участкового лесничества, «Ст. Лиственный мыс» в квартале 57 Балтымского участка Балтымского участкового лесничества.

Информация о границах территории объектов культурного наследия и режимах использования данных территорий размещена в федеральной государственной информационной системе территориального планирования, в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и государственном кадастре недвижимости.

Режим использования территории Объекта:

Территория Объекта относится к землям историко-культурного назначения.

На территории Объекта разрешается ведение хозяйственной деятельности, не противоречащей требованиям обеспечения сохранности Объекта и позволяющей обеспечить функционирование Объекта в современных условиях.

На территории Объекта запрещается:

строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих объектов капитального строительства;

проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению Объекта или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды Объекта, а также работ, определенных особым режимом использования земельного участка, в границах которого располагается Объект.

Особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается Объект, предусматривает возможность проведения археологических полевых работ в порядке, установленном Федеральным законом от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 данного Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ при условии обеспечения сохранности объекта, а также обеспечения доступа граждан к объекту.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий и объектов культурного наследия федерального значения указано в Приложениях 3, 3.2.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	*2*
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно

оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Особенности использования, охраны, защиты воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах

В соответствии с Федеральным законом от 03 июля 2016 года № 353-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части создания лесопарковых зеленых поясов», в целях реализации права граждан на благоприятную окружающую среду могут создаваться лесопарковые зеленые пояса - зоны с ограниченным режимом природопользования и иной хозяйственной деятельности, включающие в себя территории, на которых расположены леса, и территории зеленого фонда в границах городских населенных пунктов, которые прилегают к указанным лесам или составляют с ними единую естественную экологическую систему.

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах» предусмотрены следующие особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах:

В лесах, входящих в состав лесопарковых зеленых поясов, запрещается:

1) использование токсичных химических препаратов, в том числе в целях охраны и защиты лесов, пестицидов, агрохимикатов, радиоактивных веществ;

2) проведение чересполосных постепенных рубок;

3) размещение отходов производства и потребления I-III классов опасности;

4) размещение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, отнесенных в соответствии с Федеральным законом от 10 января 2002 года № 7-ФЗ к объектам I категории;

5) размещение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для переработки древесины и иных лесных ресурсов;

6) разработка месторождений полезных ископаемых, за исключением месторождений минеральных вод и лечебных грязей, использования других природных лечебных ресурсов;

7) создание объектов капитального строительства (за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, трубопроводов, автомобильных дорог, железнодорожных линий, других линейных объектов и являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов зданий, строений, сооружений, а также за исключением объектов здравоохранения, образования, объектов для осуществления рекреационной деятельности, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности);

8) строительство животноводческих и птицеводческих комплексов и ферм,

устройство навозохранилищ;

9) размещение скотомогильников;

10) размещение складов ядохимикатов и минеральных удобрений.

Основными мерами предупреждения и ограничения распространения пожаров в лесах, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, являются проведение мероприятий по повышению пожароустойчивости (регулирование состава насаждений, выборочные санитарные рубки, очистка лесных насаждений от захламленности), пропаганда соблюдения правил пожарной безопасности в населенных пунктах, общественном транспорте, местах выполнения работ и массового отдыха людей, а также размещение наглядной противопожарной агитации в местах организованного отдыха.

В лесах, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, запрещается осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

Очистка лесных насаждений от захламленности не проводится в лесах, расположенных на территориях, входящих в состав лесопарковых зеленых поясов, в которых сохранение процессов естественного отпада и разложения древесины является необходимым для выполнения целевых функций лесов, если при этом не создается угроза возникновения очагов вредителей или болезней и не нарушаются правила пожарной безопасности в лесах Российской Федерации.

Воспроизводство лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, осуществляется путем лесовосстановления и ухода за лесами в соответствии с Правилами лесовосстановления и Правилами ухода за лесами.

На территории Березовского лесничества леса, расположенные в лесопарковых зеленых поясах, выделены на основании постановления Законодательного Собрания Свердловской области от 21.02.2018 № 1059-ПЗС «О создании лесопаркового зеленого пояса вокруг города Верхняя Пышма и о его площади» и приказа Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 07.08.2018 № 947 «Об установлении границ лесопаркового зеленого пояса вокруг города Верхняя Пышма».

Таблица 4.3

Перечень земельных участков, вошедших в лесопарковый зеленый пояс вокруг города Верхняя Пышма

Наименование лесничества	Наименование участкового лесничества	Наименование участка	Части кварталов	Площадь, входящая в ЛЗП, га
Березовское	Пышминское	Верхне-Пышминский	40,42-44,48-50,55	182,8
Березовское	Среднеуральское	Среднеуральский	37-39,43,44,46,48, 51,55,56,61,62,68	357,8
ИТОГО земель лесного фонда				540,6

1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Объекты лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются

погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

На территории Березовского лесничества проектируются объекты лесной инфраструктуры, их перечень и местоположение приведены в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на территории Березовского лесничества

Наименование объекта	Местоположение (участковое лесничество, участок)	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Протяжен-ность, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Проектируемые объекты							
Пожарный водоем	Среднеуральское, Среднеуральский	27	71	0,43	-	Эффективный запас воды в самый жаркий период лета не менее 100 м^3. Подъезд для пожарных машин и специальная площадка для забора воды.	Устройство и эксплуатация
	Пышминское, Уралмашевский	3	12	0,1	-		
	Балтымское, Балтымский	40	25	0,04	-		
		40	9	0,06	-		

1	2	3	4	5	6	7	8
Площадка производственная	Березовское, Старопышминский	50	23	2.7	-	Сооружение под открытым небом, предназначенное для выращивания посадочного материала лесных растений целевых пород (саженцев, сеянцев), позволяющее при необходимости создавать требуемое затенение, полив и закаливание растений.	Устройство и эксплуатация

В транспортном отношении территория лесничества характеризуется хорошо развитой сетью дорог общего пользования, из которых 1352 км дороги лесохозяйственного назначения. Дороги общего назначения с твердым покрытием 104 км. Плотность дорог составляет 9,5 км на 1000 га.

Имеются следующие дороги общего пользования:

1. Железная дорога – Свердловск – Серов – Североуральск.
2. Железная дорога – Челябинск – Екатеринбург – Н.Тагил – Серов.
3. Железная дорога – Екатеринбург – Пермь.
4. Железная дорога – Екатеринбург – Тавда.
5. Шоссейная дорога – Екатеринбург – Серов.
6. Шоссейная дорога – Екатеринбург – Каменск-Уральский.
7. Шоссейная дорога – Екатеринбург – Тюмень.
8. Шоссейная дорога – Екатеринбург – Челябинск.

Незначительное количество дорог круглогодового действия затрудняет проведение всего комплекса работ в лесничестве, особенно в восточной части Монетного участкового лесничества.

Сеть грунтовых и щебенчатых дорог развита неравномерно в различных частях лесничества. Большая часть грунтовых дорог пригодна для использования автотранспортом лишь зимой и летом в засушливый период.

Все имеющиеся дороги используются в практической деятельности лесничества.

Таблица 4.5

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность (км.)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, в с е г о	1352	71	229	729	45	278
б) автомобильные	1296	71	226	723	11	265
в том числе:						
с твердым покрытием	104	4	8	3	-	89
грунтовые	1192	67	218	720	11	176
из них: круглогодичного действия	633	41	130	355	4	103
в) зимники	56	-	3	6	34	13

Схематическая карта транспортного освоения лесов Березовского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществления рекреационной деятельности;

осуществления религиозной деятельности.

Лесопользователи, осуществляющие использование лесов и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на территории Березовского лесничества приведены в таблицах 4.6, 4.7, 4.8, 4.9, 4.10.

Местоположение проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведено в таблице 4.11.

Таблица 4.6

Осуществление рекреационной деятельности

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
Соловьев Д.Е.	Березовское участковое лесничество, Старопышминский участок кв. 93 (в. 5,6)	1,0167
ООО "Уральский гранит"	Березовское участковое лесничество, Березовский участок кв. 36 (в. 6,11,13,14,17,33)	4,5300
ИП Замфир Т. А.	Березовское участковое лесничество, Сарапульский участок кв.44 (в.3, 5);	1,5000
ООО "Гора лиственная"	Березовскоеучастковое лесничество, Березовский участок кв. 3 (в. 5,6,7)	7,6500
ООО "Специализированный застройщик "Клевер Групп"	Пышминское участковое лесничество, Верхне-пышминский участок кв. 57 (в. 12,20,21,22)	1,0000
ИП Дегтярев А.С.	Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминское участок кв.38 (в. 32,34,35,36)	2,3000
ИП Чемезов Е.А.	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок , кв. 69(в. 8, 9);	1,4000
ООО "Шувакиш"	Среднеуральское участковое лесничество Среднеуральский участок кв. 72 (в. 30,31,32,34,35)	2,6000
Цыганов М.Ю.	Березовское участковое лесничество, Старопышминский участок кв. 92 (в.4)	0,0460
ИП Пиженков Е.Н.	Березовское участковое лесничество, Сарапульский участок кв. 85 (в. 23,30,31)	5,2000
ИП Стариков В.И.	Балтымское участковое лесничество, Балтымский участок кв. 7 (в. 5)	0,1450
ИП Мкртчян У. К.	Березовское участковое лесничество, Березовский участок кв. 38 (в.4)	1,2000
ИП Пиджаков Д.Г.	Пышминское участковое лесничество , Верхне - Пышминский участок кв 48 (в. 20)	0,3000

1	2	3
ИП Пиджаков Д.Г.	Среднеуральское участковое лесничество, урочище ПСХК "Агрофирма "Балтым", квартал 18 (в.15)	0,2300
ИП Пиджаков Д.Г.	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 69(в. 1,2,9);	1,1000
Устинов Е.И.	Пышминское участковое лесничество, Вехне-Пышминский участок кв 67 (в. 6)	0,1000
ИП Талуц А .Н.	Пышминское участкове лесничество, Уралмашевский участок кв. 15 (в. 20,44)	1,2000
ООО "Ньюмет"	Балтымское участковое лесничество, Балтымский участок кв.62 (в. 20-22,24)	3,9190
Деев Д.И.	Березовское участковое лесничество, Старопышминский участок кв. 92(в. 4)	0,8700
ООО "Титан-Пласт"	Среднеуральское участковое лесничество Среднеуральский участок кв. 28 (в. 34-37)	4,8000
ООО "Лесная сказка"	Балтымское участковое лесничество Балтымский участок кв. 58 (в.12,13,14,17,18,19,21)	17,9300
ООО "Промресурс"	Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминский участок кв. 48 (в. 1-10, 22, 23, 32, 33, 34,35, 36)	25,1200
ООО "Юрис"	Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминский участок кв.48 (в. 34, 41, 42, 43, 44, 50,51,52, 53, 54, 55)	24,2400
ООО "БалтымГрупп"	Балтымское участковое лесничество Балтымский участок кв. 53 (в. 33, 35)	3,7700
Пустовая Е.М.	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок кв. 49 (в. 17)	0,0600
ИП Забарчук А.И.	Балтымское участковое лесничество Балтымский участок кв 58 (в. 17,18,29)	1,5576
ООО "Научно-производственное объединение "ЭСКО""	Берёзовское лесничество, Старопышминский участок кв. 51 (в. 41), кв.66 (в. 6)	0,5700
ООО "Седой Урал"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок кв.61 (в. 19,20) кв. 62 (в. 10,11, 13,14,17)	2,7000
АО "Урало-Сибирская Промышленная Компания"	Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминский участок, кв. 57 (в.12,18,19,20,21,22,35)	0,9078
ООО "Оазис"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок кв. 55 (в.8)	2,9000
ООО "Фортуна"	Березовское участковое лесничество, Старопышминский участок, кв. 66(в. 36,67);	0,8000
ООО "Рекламная группа "Евразия ФМ"	Берёзовское участковое лесничество, Старопышминский участок кв. 66 (в.21, 27)	1,5771
ООО "Центр Здоровья и спорта"	Березовское участковое лесничество, Старопышминский участок кв. 60, (в. 9)	2,7170
ООО "Спецметаллсервис"	Березовское участковое лесничество, Сарапульский участок, кв. 100(в. 1,4,23,24);	3,0700
ООО "Проект Лес"	Березовское участковое лесничество	2,0000

1	2	3
	Березовский участок, кв. 3 (в.4,5,6)	
ООО "Проект Лес"	Березовское участковое лесничество, Березовский участок кв. 3 (в. 3-5)	4,3830
ООО "Квартал-М"	Пышминское участковое лесничество Верхне-Пышминсий участок кв 48 (в. 45,49,51,52,55,56,57,58,59,60,61)	24,5000
ООО "Радиус НПФ"	Пышминское участковое лесничество Верхнепышминский участок , кв. 48 (в. 23,34,35,36,37,38,41,44,45,46,47,48,49,58,59)	20,0800
ООО "ЭКОИНВЕСТИЦИИ"	Балтымское участковое лесничество, Балтымский участок кв. 59 (в. 1,5);	2,5000
НП "Туристический культурно-исследовательский центр "Команда Искателей приключений""	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок кв.10 (в. 2,10,39,45)	1,3000
СРООРиО "Черемшана"	Березовское участковое лесничество, Сарапульский участок, кв. 44(в. 3,5);	1,0000
ИП Ермолаев Виктор Анатольевич	Березовское участковое лесничество, Березовский участок, кв. 3 (в. 6)	0,8148
ООО "ВЭЛКОМ"	Березовское участковое лесничество Старопышминскийучасток кв.65 (в. 7, 11, 16, 17, 22)	2,9000
ООО "ИНВЕСТИЦИОННО-ФИНАНСОВАЯ КОМПАНИЯ "ОРОС"	Мостовское участковое лесничество, Мостовской участок, кв. 41(в. 2), кв. 41(в. 20), кв. 41(в. 21), кв. 41(в. 23), кв. 41(в. 24), кв. 41(в. 25), кв. 41(в. 26), кв. 41(в. 27), кв. 41(в. 28), кв. 41(в. 3), кв. 41(в. 37), кв. 41(в. 4), кв. 41(в. 5), кв. 41(в. 6), кв. 41(в. 7)	73,9000
ООО "МЕТАЛЛУРГ-БЕЗОПАСНОСТЬ ЧОО"	Балтымское участковое лесничество, Балтымский участок, кв. 26 (в. 4)	1,0160
ООО "ТЕРРИТОРИЯ ОТДЫХА"	Березовское участковое лесничество, Старопышминский участок, кв. 93 (в. 8, 9, 18, 23, 24, 39, 40)	2,4856
ДО ДЮСШ "Энергия"	Среднеуральское участковое лесничество, ур. Среднеуральский, кв. 49 (в. 25)	1,8190
ООО "НЕТАМАРЮ"	Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминский участок, кв. 50 (в. 21, 22, 35);	1,3530
ООО "КМБ ГРУПП"	Лосиновское участковое лесничество, Лосиновский участок, кв. 92 (в. 31, 39, 40);	15,0017
ООО "КЛЮЧИ УРАЛА"	Балтымское участковое лесничество, Балтымский участок, кв. 62 (в. 3, 10)	5,2842
ООО "НЬЮМЕТ"	Балтымское участковое лесничество, Балтымский участок, кв. 62 (в. 20, 21, 22, 24, 52)	3,9190
ООО "КЛЮЧИ УРАЛА"	Балтымское участковое лесничество, Балтымский участок, кв. 62 (в. 3, 10, 13, 14, 22, 48)	1,5513
ООО "Управляющая компания Евродом"	Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминский участок, кв. 45 (в. 5, 6, 7, 37)	1,5000

Таблица 4.7

Осуществление работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ОАО "Базис"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок кв. 55 (в. 2,4,5,10,16,17,20,21,22,24,26)	13,8000
ОАО "Трест Уралтрансспецстрой"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок кв.31 (в.16)	1,2000
ОАО "Базис"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок кв. 55 (в.21,26,27,28); кв. 61(в.3,4,10,11,12)	7,9000
ООО Артель старателей "Фарта"	Березовское участковое лесничество, Сарапульский участок кв. 66 (в. 2, 3,4, 5, 6, 18, 19, 20,)	16,5000
ООО Артель старателей "Фарта"	Березовское участковое лесничество, Сарапульский участок кв. 45 (в. 26,34,36,37,38,41,42) кв. 46 (в. 32) кв. 54 (в. 3,4,5,6,15,27,29,31,32,33,34,35,36,37) кв. 55 (в.11,12,15,16,17,18,20,21,22,25,27,33,36,37, 38,39,40,41,42,43,44,45,46)	102,4678
ООО Артель старателей "Фарта"	Березовское участковое лесничество, Сарапульский участок кв. 45 (в. 9,10,11,15,16,17,18,19,20,21,22,26); кв. 46 (в. 26,28) кв. 55 (в. 1,2,3,4,12,13,31)	91,5002
ЗАО "ГАББРО"	Березовское участковое лесничество Старопышминский участок кв. 67 (в. 32)	8,5574
ЗАО "ГАББРО"	Березовское участковое лесничество, Старопышминский участок кв. 66 (в. 48), кв. 67 (в.30,32,34), кв. 81 (в.1,2,3,4)	6,8075
ООО Артель старателей "Фарта"	Березовское участковое лесничество, Сарапульский участок, кв. 45(в. 16,29,32,34)	14,0940
ООО Артель старателей "Фарта"	Березовское участковое лесничество, Сарапульский участок, кв 65 (в. 5, 7, 8, 9,11,13,14,17,18,25, 37,38,39,40)	17,3000
ООО "Кузьминский торф"	Лосиновское участковое лесничество, Лосиновский участок кв.61 (в.11, 27, 38, 40, 46, 47) кв.62 (в.1, 10, 11, 14) кв.70 (в.4)	28,1069
ООО "Среднеуральское поисковое бюро"	Мостовское участковое лесничество, Мостовской участок, кв. 30(в. 55-58), кв. 34(в. 4-12, 20-23, 58,59)	32,1595
ООО "Сагринское месторождение природного камня"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок кв. 17 (в. 28,29,30,47,48,49,50,51, 53,55,56,57,58,59, 71,86,87)	38,9297
ООО "Сагринское месторождение природного камня"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок кв. 17 (в.18,19,20,21,29,30,31,32,49,50,51,52,53,54, 55,56, 57,86)	57,0000
ПК Артель	Мостовское участковое лесничество, Мостовской участок,	244,9860

1	2	3
старателей "Нейва"	кв. 15(11, 13, 34, 37), кв. 16(1-8, 28-36, 46,47), кв. 22(1-8,28-36,38,46,47), кв. 23(42, 43, 45), кв. 24(1-20,22-30,32-41,46-49,59-62), кв. 27 37), кв. 28(42), кв. 29(1-5,13,14,48,49)	
ООО "Инвестиционно-строительная компания"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 16(в.12,13,15,16,17,22,24,30,31,32,34,35,37,38, 39, 40,41,42,43,60,69,70), кв. 17(в. 1,2,3,22,23,34,86);	63,7900
ООО "Инвестиционно-строительная компания"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 16(в.15,16,22,23,24,32,33,34,35,37,38,39,40, 41,69,70), кв. 17 (в.1,2,3,22,23)	70,0000
ООО «ГАББРО»	Березовское участковое лесничество, Старопышминский участок, кв. 67(в. 30,31,34), кв. 81(в.4,18)	10,3000
ООО «Карьер Толстик»	Среднеуральское участковое лесничество,Среднеуральский участок кв. 16 (в.38, 59,61,62, 63,64,65, 66,67,70), кв. 17 (в. 8,34,35, 36,37,38,41,42,60, 61,62,63,64, 65,66,67,68,69,73, 74,75,76,77,78,86) кв. 22 (в. 67), кв.23 (в.2, 9,10,11, 12,13,18, 19, 21,22,26,83,85)	156,6949
ООО «Карьер Толстик»	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 23(в. 26), кв. 23(в. 44), кв. 23(в. 83)	1,3303
ООО «Карьер Толстик»	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 17(в. 40), кв. 17(в. 8), кв. 17(в. 85), кв. 17(в. 87)	2,7356
ООО «Полдневской карьер»	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок кв. 41 (в.7,24,26,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38, 39,40,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,63,64,65,66,67,68,69,70, 71,72,73,74,75)	152,0900
ООО Артель старателей "Фарта"	Березовское участковое лесничество, Сарапульский участок, кв. 64(в. 10), кв. 64(в. 11), кв. 64(в. 12), кв. 64(в. 14), кв. 64(в. 15), кв. 64(в. 17), кв. 64(в. 2), кв. 64(в. 21), кв. 64(в. 4)	10,0800
ООО Артель старателей "Фарта"	Березовское участковое лесничество, Сарапульский участок, кв. 64(в. 1), кв. 64(в. 10), кв. 64(в. 11), кв. 64(в. 12), кв. 64(в. 13), кв. 64(в. 14), кв. 64(в. 15), кв. 64(в. 16), кв. 64(в. 17), кв. 64(в. 2), кв. 64(в. 20), кв. 64(в. 21), кв. 64(в. 22), кв. 64(в. 23), кв. 64(в. 24), кв. 64(в. 3), кв. 64(в. 4), кв. 64(в. 9)	32,0196
ООО Артель старателей "Фарта"	Березовское участковое лесничество, Березовский участок, кв. 17(в. 17), кв. 17(в. 26), кв. 17(в. 28), кв. 17(в. 37), кв. 17(в. 38), кв. 17(в. 41), кв. 17(в. 42), кв. 17(в. 43), кв. 17(в. 47), кв. 17(в. 48), кв. 17(в. 49), кв. 17(в. 50), кв. 17(в. 51), кв. 17(в. 52), кв. 17(в. 53), кв. 21(в. 10), кв. 21(в. 17), кв. 21(в. 20), кв. 21(в. 3), кв. 21(в. 31), кв. 21(в. 32), кв. 21(в. 33), кв. 21(в. 34), кв. 21(в. 4), кв. 21(в. 6), кв. 21(в. 7), кв. 21(в. 8)	40,9128
МУП "Водопроводно-канализационное	Балтымское участковое лесничество, Балтымский участок, кв. 25(в. 14, 16, 19, 23)	0,7765

1	2	3
хозяйство г. В.Пышма"		
МУП "ВОДОКАНАЛ БВКХ"	Березовское участковое лесничество, ур. ПСХК «Шиловский», кв. 16(в. 24)	0,2446
МУП "ВОДОКАНАЛ БВКХ"	Березовское участковое лесничество, Старопышминский участок, кв. 93(в. 12, 41), кв. 94(в. 12, 17, 18, 31, 32, 33)	0,6747
МУП "ВОДОКАНАЛ БВКХ"	Березовское участковое лесничество, Березовский участок, кв. 24 (в. 1)	0,7500
МУП "ВОДОКАНАЛ БВКХ"	Березовское участковое лесничество, Старопышминский участок, кв. 31 (в. 28, 32), кв. 46 (в. 2, 30)	0,2042
МУП "ВОДОКАНАЛ БВКХ"	Лосиновское участковое лесничество, Лосиновский участок, кв. 61(в. 37), кв. 69(в. 14, 56)	2,0000
МУП "ВОДОКАНАЛ БВКХ"	Березовское участковое лесничество, Старопышминский участок, кв. 66 (в. 17), кв. 66 (в. 25);	0,4997
ООО Артель старателей "Фарта"	Березовское участковое лесничество, Сарапульский участок кв. 55 (в. 12, 16, 22, 26, 40, 45, кв.65 (в. 6, 10, 11, 12, 13, 14, 18, 19, 20, 21,22, 23, 25, 26, 31, 37, 38,39, 40)	52,7288
ООО "Сагринское месторождение природного камня"	Березовское участковое лесничество, Сарапульский участок, кв. 55 (в. 12,16,22,26,40,45), кв. 65 (в. 6,10,11,12,13,14,18,19,20,21,22,23,25,26,31,37,38,39,40)	8,1974

Таблица 4.8

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
МУП "ВОДОКАНАЛ БВКХ"	Березовское участковое лесничество, Старопышминский участок кв. 50 (в. 8,10,11,16,17) кв. 52 (в. 27,28) кв. 67 (в. 2,3,4,38)	3,0324
МУП "ВОДОКАНАЛ БВКХ"	Березовское участковое лесничество, ур. Старопышминский, кв. 24(в. 8,11), кв. 28(в. 1,16,28), кв. 41(в. 8,33), кв. 42(в. 1,2)	2,8719
ООО «Компания Биант»	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок кв. 72 (в. 24,25)	0,8870

Таблица 4.9

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ООО "Европа"	Березовское участковое лесничество, Березовский участок кв.32(в.25), кв.33(в.9)	0,2760
ООО "Екатеринбург-2000"	Березовское участковое лесничество, Сарапульский участок, кв. 102(в.3)	0,0944
ОАО "МРСК УРАЛА"	Среднеуральское участковое лесничество, урочище "Агрофирма Балтым" кв. 28 (в. 11); Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминский участок кв. 59 (в. 30,31,32,33,34,35); Пышминское участковое лесничество, Уралмашевский участок кв. 35 (в.14,15,16)	2,9871
ОАО "МРСК УРАЛА"	Пышминское участковое лесничество,Уралмашевский участок кв 69(в. 1,14-20,28-34,37,38,44)	4,1043
ОАО "МРСК УРАЛА"	Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминское участок кв. 52 (в. 39, 40)	0,1040
ПАО "ФСК ЕЭС"	Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминский участок, кв. 63(в. 4);	0,0226
ПАО "ФСК ЕЭС"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 38 (в. 58,60);кв. 43 (в. 12,28,42), кв. 48 (в. 23,25,43,57); кв. 51(в. 43)	0,0693
СНТ "Урал"	Балтымское участковое лесничество, Балтымский участок кв. 36 (в. 8,15,19,26)	0,0608
ГБУ «Управление автомобильных дорог»	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 46(38-45)	3,9137
ИП Рослый Д.О.	Среднеуральское участковое лесничество, ур. ПСХК «Агрофирма Балтым», кв. 30(в. 5);	0,2852
ИП Рослый Д.О.	Среднеуральское участковое лесничество, ур. ПСХК «Агрофирма»Балтым», кв. 30(в. 5);	0,0561
ИП Рослый Д.О.	Среднеуральское участковое лесничество, ур. ПСХК «Агрофирма»Балтым», кв. 30(в. 4,5);	0,5230
ОАО "МРСК Урала"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 50(в. 5);	0,8200
ОАО "МРСК Урала"	Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминский участок, кв. 44(в.32), кв. 48(в.19, 63), кв. 49(в. 24,25,29,54,55,57,62,64,66), кв. 50(в.25,27), кв. 55(в. 2,17,18,47)	3,1326
ООО "Инвестиционно-строительная компания"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 16(в.42,43,55,56,57,58,69)	0,8971
ДНП "Наша дача"	Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминский участок кв. 67 (в. 26,28,29)	0,2366
ОАО "МРСК Урала"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 38(в. 55), кв. 38(в. 66)	0,9325

1	2	3
ОАО "МРСК Урала"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 38(в. 55), кв. 38(в. 66), кв. 38(в. 70), кв. 43(в. 13), кв. 43(в. 4), кв. 44(в. 14), кв. 44(в. 34), кв. 44(в. 35)	5,5948
ОАО "МРСК Урала"	Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминский участок, кв. 51(в. 18), кв. 57(в. 25)	0,0433
АО "Облкоммунэнерго"	Балтымское участковое лесничество, Шитовской участок, кв. 75(в. 37), кв. 75(в. 40), кв. 75(в. 41), кв. 75(в. 52), кв. 75(в. 54), кв. 75(в. 57)	0,0943
СНТ "№ 47 "Наука"	Лосиновское участковое лесничество, Лосиновский участок, кв. 61(в. 1), кв. 61(в. 25), кв. 61(в. 26)	0,0005
ООО "БИЗНЕС ПАРК"	Березовское участковое лесничество, Березовский участок кв. 25(в. 10, 12, 14, 15, кв. 26(в. 1, 12)	1,4387
МУП "ВОДОКАНАЛ"	Балтымское участковое лесничество, Балтымский участок, кв. 25(в. 9, 10,19), кв. 31(в. 1, 2)	2,3835
МУП "ВОДОКАНАЛ"	Балтымское участковое лесничество, Балтымский участок, кв. 32(в. 6, 9, 12, 16, 20, 21, 33)	0,8539
НАО "ГАЗПРОМ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЕКАТЕРИНБУРГ"	Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминский участок, кв. 67(в. 25, 26, 28, 29),	0,2665
АО "Облкоммунэнерго"	Мостовское участковое лесничество, Мостовской участок, кв. 23(в. 23)	0,0998
АО "Облкоммунэнерго"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 17(в. 55, 71, 72, 84), кв. 22(в. 41, 42, 43, 61, 67) кв. 23(в. 14, 15, 16, 17, 22, 26, 28, 33, 34, 35, 37, 40, 41, 45, 83, 85)	2,2368
ОАО "Российские железные дороги"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 72(в. 26), кв. 72(в. 27), кв. 72(в. 28), кв. 72(в. 41), кв. 72(в. 43)	0,3763
ФГУП "ФЭО"	Пышминское участковое лесничество,Уралмашевский участок кв 21 (в. 14)	0,0113
АО "Газпром газораспределение Екатеринбург"	Березовское участковое лесничество, Березовский участок, кв. 13 (в. 18), кв. 18 (в. 17), кв. 18 (в. 18)	0,0486
АО "Облкоммунэнерго"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 13 (в. 10), кв. 13 (в. 16), кв. 13 (в. 28), кв. 13 (в. 30), кв. 13 (в. 31), кв. 13 (в. 49), кв. 13 (в. 50), кв. 13 (в. 9)	0,2678
АО "Облкоммунэнерго"	Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминский участок, кв. 40 (в. 48, 69)	0,1267
АО "Облкоммунэнерго"	Пышминское участковое лесничество, Верхне-Пышминский участок, кв. 56 (в. 12)	0,0873
ООО "БИЗНЕС ПАРК "	Березовское участковое лесничество, Березовский участок, кв. 25 (в. 16), кв. 26 (в. 7), кв. 31 (в. 7), кв. 31 (в. 9)	1,0138
АО "Газпром газораспределение Екатеринбург"	Березовское участковое лесничество, Березовский участок, кв. 3 (в. 12), кв. 6 (в. 15), кв. 7 (в. 12, 13), кв. 42 (в. 15, 16)	1,1523
ООО "БИЗНЕС ПАРК "	Березовское участковое лесничество, Березовский участок, кв. 34 (в. 14), кв. 34 (в. 15), кв. 34 (в. 23), кв. 34 (в. 25), кв. 34 (в. 31), кв. 34 (в. 32)	0,5789

Таблица 4.10

Осуществление религиозной деятельности

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
АНО "Центральная религиозная организация Екатеринбургская Епархии Руской Православной Церкви"	Среднеуральское участковое лесничество Среднеуральский участок кв.59 (в. 11,12,17, 18,20,22-30,33,34), кв. 66 (в. 1-4,10-13,17,19, 29,35,36), кв.67(в. 22,24,25,48)	50,0000
АНО "Центральная религиозная организация Екатеринбургская Епархии Руской Православной Церкви"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок кв. 27, 28,	43,0000
АНО "Центральная религиозная организация Екатеринбургская Епархии Руской Православной Церкви"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок кв. 27 (в.18,19,20, 25,26,29,32-36,49-52) кв. 31(в.5,7)	50,2000
АНО "Центральная религиозная организация Екатеринбургская Епархии Руской Православной Церкви"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральск участок кв. 21 (в. 1-31,33,34), кв. 27(в. 12,15,21-24,27,28,30,31,37-48);кв. 28 (в,12,19,21,24,-28,30-33, 38-47,53-57), кв. 31 (в.2-4, 8-13)	163,2000
"Мужской монастырь во имя святых Царственных Страстотерпцев (урочище Ганина Яма)"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 59(в. 19,30,31, 32,34); кв. 60 (в. 38,39,40,41,42); кв. 66 (в. 4,5, 36); кв. 67 (в. 1,2,49)	7,5000
"Мужской монастырь во имя святых Царственных Страстотерпцев (урочище Ганина Яма)"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 70(в.6,7,8,9,15, 16,17,22, 25), кв. 71(в. 1, 34-36), кв. 71(в. 7,33,34,38), кв. 72(в. 8,9,19,23,37)	43,3600
"Мужской монастырь во имя святых Царственных Страстотерпцев (урочище Ганина Яма)"	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 59(в. 3-6,7,8, 10-14,15-20,23,25,26,30,31,33,34); кв. 60 (в. 18,19,22-37,38,39,42,43-48,50); кв. 66 (в. 4,5, 12,17,21,29-34,36,38); кв. 67 (в. 1-36,43,48-54,55)	214,1244
НО "Местная православная религиозная организация"	Березовское участковое лесничество, Старопышминский участок кв. 94(в. 3, 33)	0,5096

Таблица 4.11

Местоположение объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5
Березовское	Балтымское	Балтымский	57,58	газопровод
	Пышминское	Уралмашевский	69	ЛЭП
	Среднеуральское	ПСХК «Агрофирма «Балтым»	29	газопровод
	Березовское	Березовский	32,33	ЛЭП
	Пышминское Пышминское Среднеуральское	Верхне-Пышминский Уралмашевский ПСХК	59 35 28	ЛЭП
		«Агрофирма «Балтым»		
	Балтымское	Балтымский	36	ЛЭП
	Пышминское	Верхне-Пышминский	67	дорога
	Среднеуральское	ПСХК «Агрофирма «Балтым»	29	газопровод
	Березовское	ПСХК «Шиловский»	9	газопровод
	Березовское	Березовский	27,32	газопровод
	Среднеуральское	ПСХК «Агрофирма «Балтым»	29	газопровод
	Балтымское	Балтымский	37	газопровод
	Среднеуральское	Среднеуральский	50	ЛЭП
	Пышминское	Верхне-Пышминский	52	ЛЭП
	Березовское	Сарапульский	102	ЛЭП
	Березовское	Березовский	28	газопровод
	Березовское	Березовский ПСХК "Шиловский"	27 16	газопровод
	Березовское	ПСХК "Шиловский" Сарапульский	5,7,8,15,16 94	газопровод
	Среднеуральское	Среднеуральский	67	дорога
	Среднеуральское	ПСХК «Агрофирма	27	ЛЭП, дорога

1	2	3	4	5
		«Балтым»		
	Среднеуральское	Среднеуральский	62,63,68,69	дорога
	Среднеуральское	Среднеуральский	55	добыча габбро
	Среднеуральское	ПСХК «Агрофирма «Балтым»	31	добыча габбро
	Среднеуральское	Среднеуральский	55,61	добыча габбро
	Лосиновское	Лосиновский	61,62,70	добыча торфа
	Березовское	Сарапульский	45,46,55	добыча россыпного золота
	Березовское	Старопышминский	66,67,81	добыча строительного камня
	Березовское	Старопышминский	67	добыча строительного камня
	Березовское	Сарапульский	66	добыча россыпного золота
	Среднеуральское	Среднеуральский	41	добыча гранитов
	Среднеуральское	Среднеуральский	17	добыча строительного камня
	Мостовское	Мостовской	30,34	геологическое изучение рудного золота
	Среднеуральское	Среднеуральский	16,17	добыча гранитов
	Мостовское	Мостовской	34	геологическое изучение золота
	Среднеуральское	Среднеуральский	16,17,22,23	добыча гранитов
	Березовское	Сарапульский	45,46,54,55	разведка и добыча россыпного золота
	Березовское	Сарапульский	65	разведка и добыча золота
	Березовское	Старопышминский	67,81	разработка месторождения габбро
	Среднеуральское	Среднеуральский	16,17	добыча гранитов

Местоположение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (Приложения 3, 3.3).

1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Мостовское участковое лесничество	Мостовской участок	Кварталы 1-73	15401
Заготовка живицы			Кварталы 1-3, 5-10, 12-18, 20-30, 32-34, 36-39, 41-44, 47-50, 54, 55, 58, 63-65, 70, 72, 73. Части кварталов 31, 35, 40, 45, 46, 51, 53, 56, 59-61, 66, 69	11874
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-73	15401
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-73	15401
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3, 5-10, 12-18, 20-30, 32-34, 36-39, 41-44, 47-50, 54, 55, 58, 63-65, 70, 72, 73. Части кварталов 31, 35, 40, 45, 46, 51, 53, 56, 59-61, 66, 69	11874
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3, 5-10, 12-18, 20-30, 32-34, 36-39, 41-44, 47-50, 54, 55, 58, 63-65, 70, 72, 73. Части кварталов 31, 35, 40, 45, 46, 51, 53, 56, 59-61, 66, 69	11874
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-3, 5-30, 32-34, 36-39, 41-44, 47-50, 54, 55, 58, 63-65, 70, 72, 73. Части кварталов 31, 35, 40, 45, 46, 51, 53, 56, 59-61, 66, 69	12331
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-73	15401
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-73	15401
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-73	15401
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 3, 7-9, 12, 15-17, 20, 23, 24, 28, 29, 32, 34, 36, 37, 39, 41, 44,	10399

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		47, 50, 55, 58, 63, 64, 70, 72, 73. Части кварталов 1, 5, 6, 10, 13, 14, 18, 21, 22, 25-27, 30, 38, 40, 42, 43, 48, 49, 54, 61, 65	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-73	15401
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-73	15401
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-73	15401
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-3, 5-30, 32-34, 36-39, 41-44, 47-50, 54, 55, 58, 63-65, 70, 72, 73. Части кварталов 31, 35, 40, 45, 46, 51, 53, 56, 59-61, 66, 69	12331
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных		Кварталы 1-3, 5-9, 12-17, 20-24, 26-30, 32-34, 36-39, 41-44, 47-50, 54, 55, 58, 63-65, 70, 72, 73. Части кварталов	11525

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
портов, причалов			10, 18, 25, 40, 53, 59-61, 66, 69	
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-9, 12-17, 20-24, 26-30, 32-34, 36-44, 47-50, 52-55, 57-73. Части кварталов 10, 18, 25, 31, 35, 45, 46, 51, 56	14595
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-73	15401
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3, 5-10, 12-18, 20-30, 32-34, 36-39, 41-44, 47-50, 54, 55, 58, 63-65, 70, 72, 73. Части кварталов 31, 35, 40, 45, 46, 51, 53, 56, 59-61, 66, 69	11874
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-3, 5-30, 32-34, 36-39, 41-44, 47-50, 54, 55, 58, 63-65, 70, 72, 73. Части кварталов 31, 35, 40, 45, 46, 51, 53, 56, 59-61, 66, 69	12331
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 3, 7-9, 12, 15-17, 20, 23, 24, 28, 29, 32, 34, 36, 37, 39, 41, 44, 47, 50, 55, 58, 63, 64, 70, 72, 73. Части кварталов 1, 5, 6, 10, 13, 14, 18, 21, 22, 25-27, 30, 38, 40, 42, 43, 48, 49, 54, 61, 65	10399
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-73	15401
Заготовка древесины		урочище ПСХК «агрофирма» Балтым»	Кварталы 1, 2, 4-6, 11-16	456
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 4, 12, 15. Части кварталов 5, 6, 13	195
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 2, 4-6, 11-16	456
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 2, 4-6, 11-16	456
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 2, 4, 12, 15. Части кварталов 5, 6, 13	195

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1, 2, 4, 12, 15. Части кварталов 5, 6, 13	195
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1, 2, 4-6, 11-16	456
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 2, 4-6, 11-16	456
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 2, 4-6, 11-16	456
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 2, 4-6, 11-16	456
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 2, 4, 12, 15. Части кварталов 6, 13	168
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 2, 4-6, 11-16	456
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 2, 4-6, 11-16	456
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1, 2, 4-6, 11-16	456
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 2, 4-6, 11-16	456
Строительство и эксплуатация водохранилищ и			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 4, 12, 15. Части кварталов 5, 6, 13	194
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 4, 12, 15. Части кварталов 5, 6, 13	194
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1, 2, 4-6, 11-16	456
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 2, 4, 12, 15. Части кварталов 5, 6, 13	195
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 2, 4-6, 11-16	456
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 4, 12, 15. Части кварталов 6, 13	168
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 2, 4-6, 11-16	456
Заготовка древесины	Балтымское участковое лесничество	Балтымский участок	Кварталы 1-62	6683
Заготовка живицы			Кварталы 37-41, 48. Части кварталов 13, 25, 30-32, 45, 47, 52, 53, 55, 57-59, 62	945
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-62	6683
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-62	6683
Осуществление видов деятельности в сфере			Кварталы 37-41, 48. Части кварталов	945

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
охотничьего хозяйства		13, 25, 30-32, 45, 47, 52, 53, 55, 57-59, 62	
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 37-41, 48. Части кварталов 13, 25, 30-32, 45, 47, 52, 53, 55, 57-59, 62	945
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 37-41, 48. Части кварталов 13, 25, 30-32, 45, 47, 52-55, 57-59, 62	958
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-62	6683
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-62	6683
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-62	6683
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Части кварталов 13, 25, 30-32, 37-41, 45, 47, 48, 52, 53, 55, 57-59, 62	649
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-62	6683
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-62	6683
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-62	6683

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 37-41, 48. Части кварталов 13, 25, 30-32, 45, 47, 52-55, 57-59, 62	958
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 37-41, 48. Части кварталов 13, 25, 30-32, 45, 47, 52, 53, 55, 57-59, 62	891
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-12, 14-30, 33-44, 46-51, 55, 56, 60, 61. Части кварталов 13, 31, 32, 45, 52-54, 57-59, 62	6616
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-62	6683
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 37-41, 48. Части кварталов 13, 25, 30-32, 45, 47, 52, 53, 55, 57-59, 62	945
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 37-41, 48. Части кварталов 13, 25, 30-32, 45, 47, 52-55, 57-59, 62	958
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Части кварталов 13, 25, 30-32, 37-41, 45, 47, 48, 52, 53, 55, 57-59, 62	649
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-62	6683
Заготовка древесины		Шитовской участок	Кварталы 1-75	16446
Заготовка живицы			Квартал 54. Части кварталов 47, 53, 75	425
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-75	16446
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор			Кварталы 1-75	16446

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
лекарственных растений			
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Квартал 54. Части кварталов 47, 53, 75	425
Ведение сельского хозяйства		Квартал 54. Части кварталов 47, 53, 75	425
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-45, 48-51, 54, 59-62, 67-69, 72-74. Части кварталов 47, 53, 75	14667
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-75	16446
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-75	16446
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-75	16446
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Части кварталов 47, 53, 54, 75	201
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-75	16446
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-75	16446
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-75	16446
*с целью разведки и добычи полезных		Кварталы 1-45, 48-51, 54, 59-62, 67-	14667

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
ископаемых			69, 72-74. Части кварталов 47, 53, 75	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 54. Части кварталов 47, 53, 75	415
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 46, 52-58, 63-66, 70, 71, 75. Часть квартала 47	2194
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-75	16446
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Квартал 54. Части кварталов 47, 53, 75	425
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-45, 48-51, 54, 59-62, 67-69, 72-74. Части кварталов 47, 53, 75	14667
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Части кварталов 47, 53, 54, 75	201
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-75	16446
Заготовка древесины	Среднеуральское участковое лесничество	Среднеуральский участок	Кварталы 1-72	8822
Заготовка живицы			Кварталы 16, 17, 22, 23, 34, 41, 56, 62, 63, 68-72. Части кварталов 7, 21, 27, 28, 33, 38, 40, 42, 45, 46, 48, 51, 59, 60, 66, 67	3404
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-72	8822

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-72	8822
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 16, 17, 22, 23, 34, 41, 56, 62, 63, 68-72. Части кварталов 7, 21, 27, 28, 33, 38, 40, 42, 45, 46, 48, 51, 59, 60, 66, 67	3404
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 16, 17, 22, 23, 34, 41, 56, 62, 63, 68-72. Части кварталов 7, 21, 27, 28, 33, 38, 40, 42, 45, 46, 48, 51, 59, 60, 66, 67	3404
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-6, 9, 10, 13, 16, 17, 22, 23, 33, 34, 41, 56, 62, 63, 68-72. Части кварталов 7, 11, 12, 14, 21, 27, 28, 31, 32, 38, 40, 42, 43, 45, 46, 48, 51, 59, 60, 66, 67	7250
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-72	8822
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-72	8822
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-72	8822
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 16, 17, 41. Части кварталов 21-23, 27, 28, 33, 34, 40, 42, 48, 56, 59, 60, 62, 63, 66-72	2736
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-72	8822
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-72	8822
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских		Кварталы 1-72	8822

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-6, 9, 10, 13, 16, 17, 22, 23, 33, 34, 41, 56, 62, 63, 68-72. Части кварталов 7, 11, 12, 14, 21, 27, 28, 31, 32, 38, 40, 42, 43, 45, 46, 48, 51, 59, 60, 66, 67	7250
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 16, 17, 22, 23, 34, 41, 56, 62, 63, 68-72. Части кварталов 21, 27, 28, 33, 40, 42, 45, 46, 48, 51, 59, 60, 66, 67	3400
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 8, 15-26, 29, 30, 34-37, 39, 41, 42, 44, 46, 47, 49-58, 61-65, 68-72. Части кварталов 7, 11, 12, 14, 27, 28, 31-33, 38, 40, 43, 45, 48, 59, 60, 66, 67	4972
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-72	8822
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 16, 17, 22, 23, 34, 41, 56, 62, 63, 68-72. Части кварталов 7, 21, 27, 28, 33, 38, 40, 42, 45, 46, 48, 51, 59, 60, 66, 67	3404
**Строительство, реконструкция, эксплуатация		Кварталы 1-6, 9, 10, 13, 16, 17, 22, 23,	7250

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			33, 34, 41, 56, 62, 63, 68-72. Части кварталов 7, 11, 12, 14, 21, 27, 28, 31, 32, 38, 40, 42, 43, 45, 46, 48, 51, 59, 60, 66, 67	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 16, 17, 41. Части кварталов 21-23, 27, 28, 33, 34, 40, 42, 48, 56, 59, 60, 62, 63, 66-72	2736
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-72	8822
Заготовка древесины		урочище ПСХК «агрофирма» Балтым»	Кварталы 17-34	1054
Заготовка живицы			Кварталы 17-19, 23, 29, 30, 32, 34. Части кварталов 21, 22, 24, 27, 28, 31	345
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 17-34	1054
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 17-34	1054
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 17-19, 23, 29, 30, 32, 34. Части кварталов 21, 22, 24, 27, 28, 31	345
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 17-19, 23, 29, 30, 32, 34. Части кварталов 21, 22, 24, 27, 28, 31	345
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 17-34	1054
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 17-34	1054
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 17-34	1054
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 17-34	1054
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 17, 23. Части кварталов 18, 19, 27-30, 32, 34	168
Выращивание лесных плодовых, ягодных,			Кварталы 17-34	1054

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
декоративных растений, лекарственных растений			
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 17-34	1054
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 17-34	1054
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 17-34	1054
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 17-19, 23, 32, 34. Части кварталов 22, 24, 27-31	226
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 17-19, 23, 32, 34. Части кварталов 22, 24, 27-31	226
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 17-34	1054

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 17-19, 23, 29, 30, 32, 34. Части кварталов 21, 22, 24, 27, 28, 31	345
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 17-34	1054
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 17, 23. Части кварталов 18, 19, 27-30, 32, 34	168
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 17-34	1054
Заготовка древесины	Пышминское участковое лесничество	Верхне-Пышминский участок	Кварталы 1-40, 42-52, 55-57, 59, 60, 63, 64, 67, 69, 70, 73	5819
Заготовка живицы			Кварталы 39, 46, 51, 52, 55, 56, 60, 64. Части кварталов 29, 32, 35, 38, 40, 42-45, 47-50, 57, 59, 63, 67, 69, 73	1093
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-40, 42-52, 55-57, 59, 60, 63, 64, 67, 69, 70, 73	5819
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-40, 42-52, 55-57, 59, 60, 63, 64, 67, 69, 70, 73	5819
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 39, 46, 51, 52, 55, 56, 60, 64. Части кварталов 29, 32, 35, 38, 40, 42-45, 47-50, 57, 59, 63, 67, 69, 73	1093
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 39, 46, 51, 52, 55, 56, 60, 64. Части кварталов 29, 32, 35, 38, 40, 42-45, 47-50, 57, 59, 63, 67, 69, 73	1093
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-10, 13-19, 21-23, 25, 26, 30, 31, 39, 46, 51, 52, 55, 56, 60, 64. Части кварталов 11, 29, 32, 35, 38, 40, 42-45, 47-50, 57, 59, 63, 67, 69, 73	4287
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-40, 42-52, 55-57, 59, 60, 63, 64, 67, 69, 70, 73	5819
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-40, 42-52, 55-57, 59, 60, 63, 64, 67, 69, 70, 73	5819

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-40, 42-52, 55-57, 59, 60, 63, 64, 67, 69, 70, 73	5819
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 52, 64. Части кварталов 29, 32, 35, 39, 40, 42-51, 55-57, 59, 60, 67, 69, 73	633
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-40, 42-52, 55-57, 59, 60, 63, 64, 67, 69, 70, 73	5819
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-40, 42-52, 55-57, 59, 60, 63, 64, 67, 69, 70, 73	5819
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-40, 42-52, 55-57, 59, 60, 63, 64, 67, 69, 70, 73	5819
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-10, 13-19, 21-23, 25, 26, 30, 31, 39, 46, 51, 52, 55, 56, 60, 64. Части кварталов 11, 29, 32, 35, 38, 40, 42-45, 47-50, 57, 59, 63, 67, 69, 73	4287
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также		Кварталы 46, 51, 52, 55, 56, 60, 64. Части кварталов 29, 32, 35, 38-40, 42-	1082

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			45, 47-50, 57, 59, 63, 67, 69, 73	
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 12, 20, 24, 27-29, 32-38, 40, 42-44, 46-52, 55-57, 60, 63, 64, 67, 69, 70, 73. Части кварталов 11, 39, 45, 59	2614
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-40, 42-52, 55-57, 59, 60, 63, 64, 67, 69, 70, 73	5819
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 39, 46, 51, 52, 55, 56, 60, 64. Части кварталов 29, 32, 35, 38, 40, 42-45, 47-50, 57, 59, 63, 67, 69, 73	1093
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-10, 13-19, 21-23, 25, 26, 30, 31, 39, 46, 51, 52, 55, 56, 60, 64. Части кварталов 11, 29, 32, 35, 38, 40, 42-45, 47-50, 57, 59, 63, 67, 69, 73	4287
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 52, 64. Части кварталов 29, 32, 35, 39, 40, 42-51, 55-57, 59, 60, 67, 69, 73	633
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-40, 42-52, 55-57, 59, 60, 63, 64, 67, 69, 70, 73	5819
Заготовка древесины	Березовское участковое лесничество	Березовский участок	Кварталы 1-8, 10, 12-21, 24-38, 40, 42-44	3157
Заготовка живицы			Части кварталов 10, 12, 16, 17, 20, 21, 24, 26-28, 30, 32-34	811
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-8, 10, 12-21, 24-38, 40, 42-44	3157
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-8, 10, 12-21, 24-38, 40, 42-44	3157
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Части кварталов 10, 12, 16, 17, 20, 21, 24, 26-28, 30, 32-34	811
Ведение сельского хозяйства			Части кварталов 10, 12, 16, 17, 20,	811

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		21, 24, 26-28, 30, 32-34	
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Части кварталов 3, 6-8, 10, 12-14, 16-18, 20, 21, 24-34, 36-38, 42, 43	825
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-8, 10, 12-21, 24-38, 40, 42-44	3157
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-8, 10, 12-21, 24-38, 40, 42-44	3157
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-8, 10, 12-21, 24-38, 40, 42-44	3157
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Части кварталов 10, 12, 16, 17, 20, 21, 24, 26-28, 30, 32-34	439
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-8, 10, 12-21, 24-38, 40, 42-44	3157
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-8, 10, 12-21, 24-38, 40, 42-44	3157
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-8, 10, 12-21, 24-38, 40, 42-44	3157
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Части кварталов 3, 6-8, 10, 12-14, 16-18, 20, 21, 24-34, 36-38, 42, 43	825
Строительство и эксплуатация водохранилищ и			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Части кварталов 10, 12, 16, 17, 20, 21, 24, 26-28, 30, 32-34	796
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 4, 5, 12, 15, 16, 19, 20, 26-28, 32-35, 40, 44. Части кварталов 3, 6-8, 10, 13, 14, 17, 18, 21, 24, 25, 29-31, 36-38, 42, 43	3128
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-8, 10, 12-21, 24-38, 40, 42-44	3157
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Части кварталов 10, 12, 16, 17, 20, 21, 24, 26-28, 30, 32-34	811
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Части кварталов 3, 6-8, 10, 12-14, 16-18, 20, 21, 24-34, 36-38, 42, 43	825
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Части кварталов 10, 12, 16, 17, 20, 21, 24, 26-28, 30, 32-34	439
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-8, 10, 12-21, 24-38, 40, 42-44	3157
Заготовка древесины		Старопышминский участок	Кварталы 1-97	10393
Заготовка живицы			Части кварталов 24, 31, 45, 46, 51, 59, 66, 67, 81, 91, 93, 94	212
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-97	10393
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-97	10393
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Части кварталов 24, 31, 45, 46, 51, 59, 66, 67, 81, 91, 93, 94	212

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства		Части кварталов 24, 31, 45, 46, 51, 59, 66, 67, 81, 91, 93, 94	212
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Части кварталов 24, 31, 45, 46, 51, 59, 66, 67, 81, 91-94	214
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-97	10393
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-97	10393
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-97	10393
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Части кварталов 24, 31, 45, 46, 51, 59, 66, 67, 81, 91, 93, 94	89
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-97	10393
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-97	10393
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-97	10393
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Части кварталов 24, 31, 45, 46, 51, 59, 66, 67, 81, 91-94	214
Строительство и эксплуатация водохранилищ и			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Части кварталов 24, 31, 45, 46, 51, 59, 66, 67, 81, 91, 93, 94	138
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-44, 47-58, 60-65, 68-80, 82-90, 94-97. Части кварталов 45, 46, 59, 66, 67, 81, 91-93	10317
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-97	10393
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Части кварталов 24, 31, 45, 46, 51, 59, 66, 67, 81, 91, 93, 94	212
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Части кварталов 24, 31, 45, 46, 51, 59, 66, 67, 81, 91-94	214
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Части кварталов 24, 31, 45, 46, 51, 59, 66, 67, 81, 91, 93, 94	89
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-97	10393
Заготовка древесины		Сарапульский участок	Кварталы 1-120	12764
Заготовка живицы			Части кварталов 64, 65, 94, 95, 102	319
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-120	12764
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-120	12764
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Части кварталов 64, 65, 94, 95, 102	319
Ведение сельского хозяйства			Части кварталов 64, 65, 94, 95, 102	319
Ведение сельского хозяйства с целью			Части кварталов 45, 46, 54-56, 64-66,	559

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		94, 95, 102	
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-120	12764
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-120	12764
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-120	12764
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Части кварталов 64, 65, 94, 95, 102	229
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-120	12764
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-120	12764
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-120	12764
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Части кварталов 45, 46, 54-56, 64-66, 94, 95, 102	559
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Части кварталов 64, 65, 94, 95, 102	240
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-44, 47-53, 57-64, 67-93, 96-120. Части кварталов 45, 46, 54-56, 65, 66, 94, 95	12445
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-120	12764
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Части кварталов 64, 65, 94, 95, 102	319
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Части кварталов 45, 46, 54-56, 64-66, 94, 95, 102	559
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Части кварталов 64, 65, 94, 95, 102	229
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-120	12764
Заготовка древесины	Среднеуральское участковое лесничество	урочище ЗАО «Тепличное»	Кварталы 1-3	226
Заготовка живицы			Кварталы 1-3	226
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-3	226
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-3	226
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3	226
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3	226
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-3	226

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-3	226
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-3	226
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-3	226
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 2	178
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-3	226
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-3	226
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-3	226
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-3	226
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных		Кварталы 1-3	226

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
портов, причалов				
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3	226
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-3	226
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3	226
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-3	226
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2	178
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-3	226
Заготовка древесины	Пышминское участковое лесничество	Уралмашевский участок	Кварталы 1-35, 69, 70	3062
Заготовка живицы			Кварталы 35, 69, 70. Части кварталов 1, 4, 6-10, 13, 25, 26, 32	817
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-35, 69, 70	3062
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-35, 69, 70	3062
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 35, 69, 70. Части кварталов 1, 4, 6-10, 13, 25, 26, 32	817
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 35, 69, 70. Части кварталов 1, 4, 6-10, 13, 25, 26, 32	817
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 35, 69, 70. Части кварталов 1, 4, 6-10, 13, 21, 25, 26, 32	817
Осуществление рыболовства, за исключением			Кварталы 1-35, 69, 70	3062

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
любительского рыболовства			
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-35, 69, 70	3062
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-35, 69, 70	3062
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Квартал 70. Части кварталов 1, 4, 6-10, 13, 25, 26, 32, 35	477
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-35, 69, 70	3062
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-35, 69, 70	3062
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-35, 69, 70	3062
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 35, 69, 70. Части кварталов 1, 4, 6-10, 13, 21, 25, 26, 32	817
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных		Кварталы 35, 70. Части кварталов 1, 4, 6-10, 13, 25, 26, 32	738

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
портов, причалов				
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-20, 22-35, 70. Часть квартала 21	2983
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-35, 69, 70	3062
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 35, 69, 70. Части кварталов 1, 4, 6-10, 13, 25, 26, 32	817
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 35, 69, 70. Части кварталов 1, 4, 6-10, 13, 21, 25, 26, 32	817
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 70. Части кварталов 1, 4, 6-10, 13, 25, 26, 32, 35	477
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-35, 69, 70	3062
Заготовка древесины	Лосиновское участковое лесничество	Лосиновский участок	Кварталы 1-96	20543
Заготовка живицы			Кварталы 1-5, 7-10, 14-18, 20, 22-28, 30, 31, 33-84, 87, 88, 94, 95. Части кварталов 6, 12, 13, 19, 29, 32, 92, 93, 96	18044
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-96	20543
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-96	20543
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-5, 7-10, 14-18, 20, 22-28, 30, 31, 33-84, 87, 88, 94, 95. Части кварталов 6, 12, 13, 19, 29, 32, 92, 93, 96	18044
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-5, 7-10, 14-18, 20, 22-28, 30, 31, 33-84, 87, 88, 94, 95. Части кварталов 6, 12, 13, 19, 29, 32, 92, 93,	18044

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		96	
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-5, 7-10, 14-18, 20, 22-28, 30, 31, 33-88, 91, 94, 95. Части кварталов 6, 12, 13, 19, 29, 32, 92, 93, 96	18701
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-96	20543
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-96	20543
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-96	20543
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-4, 7-10, 14-17, 22-27, 31, 33-37, 40-45, 47-53, 56, 59-61, 65, 67-69, 73-78, 81-84, 95. Части кварталов 5, 18, 20, 28, 30, 32, 38, 39, 46, 54, 55, 57, 58, 62-64, 66, 70-72, 79, 80, 87, 88, 92-94, 96	16298
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-96	20543
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-96	20543
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-96	20543

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-5, 7-10, 14-18, 20, 22-28, 30, 31, 33-88, 91, 94, 95. Части кварталов 6, 12, 13, 19, 29, 32, 92, 93, 96	18701
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-5, 7-10, 14-18, 20, 22-28, 30, 31, 33-56, 59-63, 65, 67-84, 87, 88, 94, 95. Части кварталов 6, 12, 13, 19, 29, 32, 57, 58, 64, 66, 92, 93, 96	17860
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-56, 59-63, 65, 67-84, 87-90, 94-96. Части кварталов 57, 58, 64, 66, 92, 93	19702
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-96	20543
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-5, 7-10, 14-18, 20, 22-28, 30, 31, 33-84, 87, 88, 94, 95. Части кварталов 6, 12, 13, 19, 29, 32, 92, 93, 96	18044
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-5, 7-10, 14-18, 20, 22-28, 30, 31, 33-88, 91, 94, 95. Части кварталов 6, 12, 13, 19, 29, 32, 92, 93, 96	18701
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-4, 7-10, 14-17, 22-27, 31, 33-37, 40-45, 47-53, 56, 59-61, 65, 67-69, 73-78, 81-84, 95. Части кварталов 5, 18, 20, 28, 30, 32, 38, 39, 46, 54, 55, 57, 58, 62-64, 66, 70-72, 79, 80, 87, 88,	16298

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			92-94, 96	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-96	20543
Заготовка древесины	Монетное участковое лесничество	Монетный участок	Кварталы 1-214, 216-280	30505
Заготовка живицы			Части кварталов 25, 48, 159, 160, 163, 177, 188, 200, 277, 279	89
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-214, 216-280	30505
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-214, 216-280	30505
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Части кварталов 25, 48, 159, 160, 163, 177, 188, 200, 277, 279	89
Ведение сельского хозяйства			Части кварталов 25, 48, 159, 160, 163, 177, 188, 200, 277, 279	89
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 199, 200, 234, 245-248, 259-262, 274-280. Части кварталов 25, 48, 159, 160, 163, 177, 188, 198, 271	4816
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-214, 216-280	30505
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-214, 216-280	30505
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-214, 216-280	30505
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Части кварталов 25, 48, 160, 163, 177, 188	20
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-214, 216-280	30505
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-214, 216-280	30505
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-214, 216-280	30505
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 199, 200, 234, 245-248, 259-262, 274-280. Части кварталов 25, 48, 159, 160, 163, 177, 188, 198, 271	4816
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Части кварталов 25, 48, 159, 160, 163, 177, 188, 200, 277, 279	89
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-176, 178-197, 201-214, 216-233, 235-244, 249-258, 263-270, 272, 273. Части кварталов 177, 198, 200, 271, 277, 279	25778
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-214, 216-280	30505
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Части кварталов 25, 48, 159, 160, 163, 177, 188, 200, 277, 279	89
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи		Кварталы 199, 200, 234, 245-248, 259-262, 274-280. Части кварталов	4816

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
подземных трубопроводов			25, 48, 159, 160, 163, 177, 188, 198, 271	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Части кварталов 25, 48, 160, 163, 177, 188	20
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-214, 216-280	30505
Заготовка древесины	Березовское участковое лесничество	урочище ПСХК «Шиловский»	Кварталы 5-21	2949
Заготовка живицы			Кварталы 14-21	1372
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 5-21	2949
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 5-21	2949
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 14-21	1372
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 14-21	1372
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 5-21	2948
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 5-21	2949
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 5-21	2949
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 5-21	2949
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 14-21	1372
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 5-21	2949
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 5-21	2949
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 5-21	2949
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 5-21	2948
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 14-21	1372
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 13-21	1373
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 5-21	2949
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 14-21	1372
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 5-21	2948
Создание и эксплуатация объектов		Кварталы 14-21	1372

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры				
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 5-21	2949
Заготовка древесины	Монетное участковое лесничество	урочище ГУП совхоз «Монетный»	Кварталы 1-4	290
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-4	290
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-4	290
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-4	290
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-4	290
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-4	290
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-4	290
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-4	290
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-4	290
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения			Кварталы 1-4	290

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-4	290
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-4	290
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-4	290
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-4	290

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. На особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации).

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства», а также режим природопользования для объектов культурного наследия указанных в пункте 1.1.8. лесохозяйственного регламента

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных

деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста), рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой, на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Березовскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов (Леса, расположенные в защитных полосах лесов)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	366,8	138,6			14,5	8,1	45,6	22,1	187,2	70,6	119,5	37,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	366,8	25,8			14,5	2,4	45,6	5,5	187,2	14,1	119,5	3,8		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	14,7	1,0												
ликвид		0,9												
деловая		0,7												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	133	31,4			3,4	0,7	35,6	9,8	81	18,4	13	2,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		21				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	133	6,7			3,4	0,2	35,6	2,5	81	3,7	13	0,3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8,9	0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Категория защитных лесов: Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	13706,6	5483,3	58,6	33,9	1023,9	510,8	4482,4	1974,1	5596	2135,9	2545,7	828,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		21		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	13706,6	1167	58,6	10,2	1023,9	153,2	4482,4	493,5	5596	427,2	2545,7	82,9		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	548,3	46,7												
ликвид		41,1												
деловая		30												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	2959,6	981,6	6,2	3,1	59,2	26,1	239	95,2	1354,9	472,3	1300,3	384,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		17		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	2959,6	165,5	6,2	0,9	59,2	7,8	239	23,8	1354,9	94,5	1300,3	38,5		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	118,4	6,6												
ликвид		5,8												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		4,1												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	3892,3	1047,5	66,5	24,1	358,4	121,4	1098,6	324,5	1828,7	464,4	540,1	113,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		22		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	3892,3	228,9	66,5	7,2	358,4	36,4	1098,6	81,1	1828,7	92,9	540,1	11,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	259,5	15,3												
ликвид		13,3												
деловая		8,4												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	378,1	107,1	4,9	1,6	73,9	23,4	195,8	56	89	22,6	14,5	3,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		25		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	378,1	26,4	4,9	0,5	73,9	7	195,8	14	89	4,5	14,5	0,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	25,2	1,8												
ликвид		1,6												
деловая		0,8												
Категория защитных лесов: Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	1341,1	496,6			11,9	6	367,3	155,2	557,7	206,3	404,2	129,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1341,1	94,8			11,9	1,8	367,3	38,8	557,7	41,3	404,2	12,9		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	53,6	3,8												
ликвид		3,4												
деловая		2,5												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	956,1	308,7					38,3	15,2	407,3	141,2	510,5	152,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		15						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	956,1	47,2					38,3	3,8	407,3	28,2	510,5	15,2		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	38,2	1,9												
ликвид		1,7												
деловая		1,2												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	437	105,5			43,5	12,5	157,7	41,9	176,2	40	59,6	11,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		22				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	437	23,4			43,5	3,8	157,7	10,5	176,2	8	59,6	1,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	29,1	1,6												
ликвид		1,4												
деловая		0,9												
Категория защитных лесов: Ценные леса (Нерестоохранные полосы лесов)														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	61,2	21,1							25,6	9,5	35,6	11,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		15								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	61,2	3,1							25,6	1,9	35,6	1,2		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,4	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	58,4	18,9							24,1	8,5	34,3	10,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		14								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	58,4	2,7							24,1	1,7	34,3	1		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,3	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	94,1	17,3							52,8	9,9	41,3	7,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		16								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	94,1	2,7							52,8	2	41,3	0,7		
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6,3	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	24384,3	8757,6	136,2	62,7	1588,7	709,0	6660,3	2694,0	10380,5	3599,6	5618,6	1692,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		20												
Запас, вырубаемый за один прием	24384,3	1794,2	136,2	18,8	1588,7	212,6	6660,3	673,5	10380,5	720,0	5618,6	169,3		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1106,9	79,5												
ликвид		69,9												
деловая		49,1												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	19449,8	7448,8	64,8	37,0	1109,5	551,0	5172,6	2261,8	8152,8	3044,3	4950,1	1554,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		20												
Запас, вырубаемый за один прием	19449,8	1506,1	64,8	11,1	1109,5	165,2	5172,6	565,4	8152,8	608,9	4950,1	155,5		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	777,9	60,2												
ликвид		53,1												
деловая		38,7												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	4934,5	1308,8	71,4	25,7	479,2	158	1487,7	432,2	2227,7	555,3	668,5	137,6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
*Средний процент выборки от общего запаса		22												
Запас, вырубаемый за один прием	4934,5	288,1	71,4	7,7	479,2	47,4	1487,7	108,1	2227,7	111,1	668,5	13,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	329,0	19,3												
ликвид		16,8												
деловая		10,4												
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	24	8,1							12	4,4	12	3,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		41												
Запас, вырубаемый за один прием	24	3,3							12	1,8	12	1,5		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,0	0,2												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	44,8	14,1					5,8	1,9	14,6	5	24,4	7,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		39												
Запас, вырубаемый за один прием	44,8	5,5					5,8	0,6	14,6	2	24,4	2,9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
лесосека:														
корневой	2,0	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция еловая 4-5 бон.														
Всего включено в расчет	14,9	3,3									6,6	1,6	8,3	1,7
*Средний процент выборки от общего запаса		70												
Запас, вырубаемый за один прием	14,9	2,3									6,6	0,6	8,3	1,7
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	139	32,1			67,9	16,2	71,1	15,9						
*Средний процент выборки от общего запаса		29												
Запас, вырубаемый за один прием	139	9,4			67,9	4,9	71,1	4,5						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	21,0	1,5												
ликвид		1,4												
деловая		0,8												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	222,7	57,6			67,9	16,2	76,9	17,8	26,6	9,4	43	12,5	8,3	1,7
*Средний процент выборки		36												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	222,7	20,5			67,9	4,9	76,9	5,1	26,6	3,8	43	5	8,3	1,7
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	24,0	2												
ликвид		1,8												
деловая		1,1												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	83,7	25,5					5,8	1,9	26,6	9,4	43	12,5	8,3	1,7
*Средний процент выборки от общего запаса		44												
Запас, вырубаемый за один прием	83,7	11,1					5,8	0,6	26,6	3,8	43	5	8,3	1,7
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,0	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	139	32,1			67,9	16,2	71,1	15,9						
*Средний процент выборки от общего запаса		29												
Запас, вырубаемый за один прием	139	9,4			67,9	4,9	71,1	4,5						
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	21,0	1,5												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		1,4												
деловая		0,8												

Примечание:

При распределении по полнотам:

– *Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные										площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста	равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная			всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Эксплуатационные леса																							
Сплошные рубки																							
С1а-2	13138	3310	4147	4147	2808	2873	538	1009,1	351	57,1	81/V	146	164	142	122	146	51,3	46,6	39,2	84	20	5266	1869
С 3-5	3935	1868	321	115	67	1679	839	425	253	8	101/VI	36	31	44	37	31	7,8	7,1	6	84	54	70	1419
Е 1а-3	1130	878	60	60	9	183	106	56,6	310	1,9	81/V	13	4	5	6	4	1,3	1,2	1	84	43	30	144
Е 4-5	217	63	20	14	-	134	81	31,9	238	0,3	101/VI	2	2	3	3	3	0,6	0,5	0,4	84	54	-	109
Л	45	33	2	-	-	10	8	3	312	0,1	101/VI	-	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	84	39	-	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Б 1а-5	8802	1692	1684	685	2661	2765	433	631,2	228	28,4	61/VII	135	204	271	196	196	44,8	40,8	25,2	62	14	686	3463
Ос	420	297	35	35	31	57	11	13,2	232	1,3	41/V	9	4	4	5	5	1	1	0,4	53	13	35	43
Олс	1	1	-	-	-	-	-	-	100	-	41/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
Лп	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	61/VII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по способу рубки:																							
	27689	8143	6269	5056	5576	7701	2016	2170	-	97,1	-	341	409	469	369	385	106,9	97,3	72,3	72	-	6087	7054
В том числе:																							
хвойные																							
	18465	6152	4550	4336	2884	4879	1572	1525,6	-	67,4	-	197	201	194	168	184	61,1	55,5	46,7	84	-	5366	3548
мягколиственные																							
	9224	1991	1719	720	2692	2822	444	644,4	-	29,7	-	144	208	275	201	201	45,8	41,8	25,6	61	-	721	3506

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода-сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	21968,0	18690,0				118,2	40776,2
		$м^3$	1436040	1387451				4440	2827931
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1098,4	934,5				11,8	2044,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	71,8	69,4				0,4	141,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	50,4	55,5				0,4	106,3
	деловой	тыс. $м^3$	36,5	41,5				0,4	78,4
Порода-ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	59,0	224,8					283,8
		$м^3$	1501	16034					17535
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Площадь	га	3,0	11,2					14,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,1	0,8					0,9
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	0,5					0,5
	деловой	тыс. $м^3$	-	0,4					0,4
Порода - лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	11,5	22,3				14,3	48,1
		$м^3$	414	1386				470	2270
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,5	1,2				1,4	3,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$		0,1					0,1
	ликвидный	тыс. $м^3$							
	деловой	тыс. $м^3$							
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	22038,5	18937,1				132,5	41108,1
		$м^3$	1437955	1404871				4910	2847736
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1101,9	946,9				13,2	2062,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	71,9	70,3				0,4	142,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. $м^3$	50,4	56,0				0,4	106,8
	деловой	тыс. $м^3$	36,5	41,9				0,4	78,8
Порода-береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		20337,2				39,0	20376,2
		$м^3$		892187				1600	893787
2.	Срок повторяемости	лет		15				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		1355,8				3,9	1359,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$		59,4				0,2	59,6
	ликвидный	тыс. $м^3$		47,5				0,1	47,6
	деловой	тыс. $м^3$		35,7				0,1	35,8
Порода-осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	60,3						60,3
		$м^3$	2809						2809,0
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	6,1						6,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,2						0,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,2						0,2
	деловой	тыс. $м^3$							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	60,3	20337,2				39,0	20436,5
		$м^3$	2809	892187				1600	896596
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	6,1	1355,8				3,9	1365,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,2	59,4				0,2	59,8
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,2	47,5				0,1	47,8
	деловой	тыс. $м^3$		35,7				0,1	35,8
Итого по рубкам ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	22098,8	39274,3				171,5	61544,6
		$м^3$	1440764	2297058				6510	3744332
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1108,0	2302,7				17,1	3427,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	72,1	129,7				0,6	202,4
	ликвидный	тыс. $м^3$	50,6	103,5				0,5	154,6
	деловой	тыс. $м^3$	36,5	77,6				0,5	114,6

Примечание: в таблице 8 приведены ежегодные допустимые объемы изъятия древесины при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Рубки осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Рубки прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Рубки прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(8 – 10) С
	III – IV	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(6 – 8) С

1	2	4	5	6	7	8
Смешанные с примесью мягколиственных 4-7 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 25 20	(8 – 10) С
	III - IV	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 25	(6 – 8) С
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 25 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	30 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 20 - 25	(6 – 7) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 25 15 - 20	(6 – 7) Е
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	0,8 0,7	15 – 20 8-12	-	-	(8 – 10) Ос
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	-	-	0,9 0,7	20 – 30 10-15	(8 – 10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 356,1 тыс. $м^3$ ликвидной древесины.

Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	777,9	53,1	38,7	1402,2	72,6	53,6	85,0	5,8	1,1	-	-	-	2265,1	131,5	93,4
Мягколиственные	329,0	16,8	10,4	928,7	32,5	24,3	9,0	0,8	-	-	-	-	1266,7	50,1	34,7
Итого:	1106,9	69,9	49,1	2330,9	105,1	77,9	94,0	6,6	1,1	-	-	-	3531,8	181,6	128,1
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	16,7	4,4	1,8	57,8	10,4	-	74,5	14,8	1,8
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	0,9	0,2	-	23,8	4,1	-	24,7	4,3	
Итого:	-	-	-	-	-	-	17,6	4,6	1,8	81,6	14,5	-	99,2	19,1	1,8
Итого по защитным лесам															
Хвойные	777,9	53,1	38,7	1402,2	72,6	53,6	101,7	10,2	2,9	57,8	10,4	-	2339,6	146,3	95,2
Мягколиственные	329,0	16,8	10,4	928,7	32,5	24,3	9,9	1,0	-	23,8	4,1	-	1291,4	54,4	34,7
Итого:	1106,9	69,9	49,1	2330,9	105,1	77,9	111,6	11,2	2,9	81,6	14,5	-	3631,0	200,7	129,9
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	3,0	0,4	0,3	659,8	34,2	25,2	-	-	-	-	-	-	662,8	34,6	25,5
Мягколиственные	21,0	1,4	0,8	437,1	15,3	11,5	-	-	-	-	-	-	458,1	16,7	12,3
Итого:	24,0	1,8	1,1	1096,9	49,5	36,7	-	-	-	-	-	-	1120,9	51,3	37,8
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	184,0	55,5	46,7	-	-	-	-	-	-	27,2	4,9	-	211,2	60,4	46,7
Мягколиственные	201,0	41,8	25,6	-	-	-	-	-	-	11,2	1,9	-	212,2	43,7	25,6
Итого:	385,0	97,3	72,3	-	-	-	-	-	-	38,4	6,8	-	423,4	104,1	72,3
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	187,0	55,9	47,0	659,8	34,2	25,2	-	-	-	27,2	4,9	-	874,0	95,0	72,2
Мягколиственные	222,0	43,2	26,4	437,1	15,3	11,5	-	-	-	11,2	1,9	-	670,3	60,4	37,9
Итого:	409,0	99,1	73,4	1096,9	49,5	36,7	-	-	-	38,4	6,8	-	1544,3	155,4	110,1
Всего по лесничеству															
Хвойные	964,9	109,0	85,7	2062,0	106,8	78,8	101,7	10,2	2,9	85,0	15,3	-	3213,6	241,3	167,4
Мягколиственные	551,0	60,0	36,8	1365,8	47,8	35,8	9,9	1,0	-	35,0	6,0	-	1961,7	114,8	72,6
Итого:	1515,9	169,0	122,5	3427,8	154,6	114,6	111,6	11,2	2,9	120,0	21,3	-	5175,3	356,1	240,0

*в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Березовскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов; 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60

1	2	3	4
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11 – 20 процентов, умеренной интенсивности – 21 – 30 процентов, умеренно высокой интенсивности – 31 – 40 процентов, высокой интенсивности – 41 – 50 процентов; очень высокой интенсивности – 51 – 70, исключительно высокой – 71 – 90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и при добровольно-выборочных рубках.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная

полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления).

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 – 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 – 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной рубки.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры

лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений
в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1	2	3
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
1	2	3
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 40 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема, с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений

обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назна чения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала

декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по

соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены в таблице 10.4 и на карте-схеме Березовского лесничества (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь	Среднегодовые объемы использования лесов (куб.м.)
‹1,6›ООО "Форэстэр" договор аренды № 10 от 27.11.2007 г.	Лосиновское уч.л. Лосиновский уч. кв. 57,58,64,66,73, Березовское уч. л. Старопышминский уч. кв. 6-8,16,17,25-27,38,39	2295,0	5112
‹3›ООО "Ключлес" договор аренды № 13 от 20.12.2007 г.	Лосиновское уч.л. Лосиновский уч. кв. 1,8,24,34,37,42-45,50-55,61,68-72,77-81,87,88	5921,3	15506
‹1,6›ООО "Форэстэр" договор аренды № 38 от 24.03.2008 г.	Монетное уч. л. Монетный уч. кв. 235,236,249,250,259 Березовское уч. л. Сарапульский уч. кв. 2,26,35,90,98,104,109, Березовское уч.л . Березовский уч. кв. 14,15,19 Лосиновское уч. л-во, Лосиновский уч. кв. 18,60	2087,0	3881
‹4›ООО "Форест" договор аренды № 78 от 16.04.2008 г.	Лосиновское уч.л. Лосиновский уч. кв. 27, Березовское уч. л. Старопышминский уч. кв. 83-88,90-92,94-97	1478,0	3568
‹5›ООО "Леспром" договор аренды № 79 от 16.04.2008 г.	Монетное уч. л. Монетный уч. кв 205,206,209,210,230,232,234,241,242,243,245,247,255,257,260,262 Березовское уч. л. Березовский уч. кв. 4,7,24-30,32,33	2884,0	7010
‹2›ООО "Березовский лес" договор аренды № 97 от 07.05.2008 г.	Лосиновское уч. л-во, Лосиновский уч. кв. 2,3,9,10,15,16,17,25,26,35,36	2532,0	13252
ИП Гуревич Ю.Я. договор аренды № 158 от 25.08.2007 г.	Балтымское уч. л. Шитовской уч. кв. 2,4,7,8	714,0	656
‹1,6›ООО "Урал-Лес" договор аренды № 204 от 02.10.2008 г.	Лосиновское уч. л. Лосиновский уч. кв. 28,30,31,38-40,47,48,56,74,82,83, Монетное уч. л. Монетный уч. кв. 2-5,13-16,33,34,36-39,57-61	4425,0	10188

1	2	3	4
‹7›ООО "Предприятие "Свердлес" договор аренды № 252 от 01.11.2008 г.	Балтымское уч.л. Шитовской уч. кв. 45-75 Пышминское уч.л. Верхне-Пышминский уч. кв. 1-10	7634,0	4342
ИП Михайлов В.И. договор аренды № 264 от 14.11.2008 г.	Березовское уч. л. Березовский уч. кв. 8,10,16,17,20,21,34-38, Сарапульский уч. кв. 6-12,18-24,30,31 Лосиновское уч. л-во, Лосиновский уч. кв. 59,67,76	3201,9	8232
ООО "Предприятие "Свердлес" договор аренды № 268 от 18.11.2008 г.	Балтымское уч. л. Шитовской уч. кв. 5,9,13,17,20,21,22,25,26,27,31,32,35,36,38,39	4037,0	1171
‹4›ООО "Кордон" договор аренды № 291 от 28.11.2008 г.	Мостовское уч. л. Мостовской уч. кв. 10,18,25,58,63,64, Балтымское уч. л. Шитовской уч. кв. 11,14,15,16,18,19,23,24,28,33	4460,0	3916
ООО "Лес-Ресурс" договор аренды № 385 от 26.12.2008 г.	Мостовское уч.л. Мостовской уч. кв. 1,5,12,20,50,55	1502,0	3419
‹5›ООО "КомплектТехМаркет" договор аренды № 705 от 01.11.2011 г.	Березовское уч. л-во, урочище ПСХК "Шиловский кв.5 (в.1,4,5,6), 6,7(в. 1-5,7,8,13-40), 8 (в. 9-14), 9 (в. 1-3), 10 (в.14),11,12 (в.3,6,7,9,10), 14,15,17-21	1985,6	4720

Примечание:

‹1›проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2011 году.
‹2›проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2017 году.
‹3›проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2018 году.
‹4›проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2019 году.
‹5›проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2020 году.
‹6›проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2022 году.
‹7›проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2023 году.

Результаты таксации лесов и проектирования мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд. Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее – Правила заготовки живицы).

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии

с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I – IV классов бонитета;

еловые насаждения I – III классов бонитета;

лиственничные насаждения I – III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I – III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 – 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10 – 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10

процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений,

пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	3,4	3,4
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	-	-
	нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15

1	2	3
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
1	2	3	4	5	6
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II – III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм

1	2	3	4	5	6
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II – III	не менее 4 суток		не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 - 3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 - 10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 - 15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом подсочка должна проводиться только в отношении деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие

договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их

вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев.

Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и

той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми

инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 – 5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Новогодние ели	шт	1000

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Березовского лесничества приведен в таблице 12.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений».

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Березовского лесничества

Участок, урочище	Кварталы	Площадь (га)
1	2	3
Мостовское участковое лесничество		
Мостовской участок	кварталы 1-73	15 401,0
ПСХК «Агрофирма «Балтым»	кварталы 1-17	475,0
Балтымское участковое лесничество		
Балтымский участок	кварталы 1-14,16, 24-62	6694,0

1	2	3
Шитовской участок	кварталы 1-75	16446,0
Среднеуральское участковое лесничество		
Среднеуральский участок	кварталы 1-72	8822,0
ЗАО «Тепличное»	кварталы 1-3	226,0
ПСХК «Агрофирма «Балтым»	кварталы 17-34	1058,0
Пышминское участковое лесничество		
Верхне-Пышминский участок	кварталы 1-40, 42-52, 55-57, 59, 60, 63, 64, 67, 69, 70, 73	5819,0
Уралмашевский участок	кварталы 1-35, 69, 70	3063,0
Лосиновское участковое лесничество		
Лосиновский участок	кварталы 1-96	20 545,0
Монетное участковое лесничество		
Монетный участок	кварталы 1-214, 216-280	30 530,0
ГУП совхоз «Монетный»	кварталы 1—4	290,0
Березовское участковое лесничество		
Березовский участок	кварталы 1-8,10,12- 21, 24-38, 40, 42—44	3163,0
Старопышминский участок	кварталы 1-97	10 402,0
Сарапульский участок	кварталы 1-120	12 764,0
ПСХК «Шиловский»	кварталы 5-21	2970,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10 – 40%, среднее – 50 – 70%, высокое – 80 – 100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, направляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные

сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам		
2.	Ягоды по видам		
3.	Грибы по видам		
4.	Древесные соки по видам		
Лекарственное сырье по видам			

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-	В сосновых и еловых разреженных лесах

1	2	3
	сентябрь	
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения необходимо руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

В таблице 13.2 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.2

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины, пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I – III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15 – 20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;

насаждения ослабленные;

насаждения, исключенные из расчета главного пользования;

насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;

насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.3

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	П о л н о т ы						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере

охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации и осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (часть 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами

Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремиться в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2

1	2	3	4	5	6
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

при сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных;

рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается;

при рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц;

порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой;

оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5 – 1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2 – 3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых

площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15 – 20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории

угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	68
	для зайца	шт.	10	680
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт.	1	68
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	680
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт.	10	680

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец-30кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2-3 кг кормов на одну голову в день:1-2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий,создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца – беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях

обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий должно осуществляться ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры, в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, охотничьей инфраструктуры, в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя объекты некапитального строения,сооружения- охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

На территории лесничества использование лесов в сфере охотничьего хозяйства осуществляется:

СРОО «Верхнепышминское общество охотников и рыболовов» расположенное в Балтымском участковом лесничестве, Балтымского участка в кв. 13 (выд. 10), площадью 2,5 га. и ООО «АГЕНТСТВО НЕДВИЖИМОСТИ «РЕКА СВЕТА» расположенное в Мостовском участковом лесничестве, Мостовского участка в кв. 32 (выд. 29), кв. 36 (выд. 10,11,16,22-26,28,29), площадью 98,4387 га.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии

Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок не более чем пять лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства,

имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% – кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1 – 5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл,

цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	34
2.	Сенокошение	га/тонн	2358
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	33361/ объем не прогнозируется
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	33188/ объем не прогнозируется
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	173/ объем не прогнозируется
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	-
	травы	га	2702
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	1550
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	8106
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га.	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность (товарное рыбоводство)	га.	249

На территории Березовского лесничества ведение сельского хозяйства осуществляется:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
ООО «Ресурс-инвест»	Лосиновское участковое лесничество, Лосиновский участок кв. 64 (в. 2,4,6,7)	20,2000
ИП Шуров А.Н.	Лосиновское участковое лесничество, Лосиновский участок, кв. 88(в. 34,35),	5,5368
Рунков В. М.	Среднеуральское участковое лесничество, урочище "Агрофирма Балтым", кв. 24 (в.13)	0,0800
Гуляева О.Г.	Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский участок, кв. 52(в. 19,20);	0,4027
Пожогин Э.Н.	Березовское участковое лесничество; Сарапульский участок кв.85 (в. 17,35); кв.86 (в. 9)	4,2000
Чепчугов В.Н.	Среднеуральское участковое лесничество, урочище "агрофирма "Балтым", кв. 24 (в.13)	0,0900
Головченко С.Н.	Березовское участковое лесничество, Березовский участок кв.66 (в.40)	0,1008

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, регулируются Правилами использования лесов для осуществления рыболовства, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного

пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной

деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой

деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного

мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6

1	2	3
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах – 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
Леса, расположенные в зеленых зонах; леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной	II

1	2
покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений
(разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Березовском лесничестве предусматривается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

В связи с отсутствием финансирования ландшафтная таксация рекреационных лесов лесничества не проводилась и мероприятия по благоустройству не планируются.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;

умеренного пользования;

концентрированного отдыха;

резерватная;

заказник;

строгого режима;

хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+	+	-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформи-рования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-	+	+	+	+	+

1	2	3	4	5	6
пригодных и защитных свойств угодий					
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановитель-ные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 – 7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия:

внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности в Березовском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны осуществлять использование лесов для рекреационной деятельности способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов. Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять на части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возводить для указанных целей некапитальные строения, сооружения, предусмотренные перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц.

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р. Перечень некапитальных строений, сооружений,

не связанных с созданием лесной инфраструктуры, – в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р. Перечень объектов лесной инфраструктуры – в распоряжении Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям – в аренду (часть 7 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных

категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли).

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах и осуществляется:

ОАО "АРТ-Ландшафт" в Березовском участковом лесничестве, Старопышминского участка (кв.50 выд.23,24,27,30), площадью 11,7000 га.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или

запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Березовского лесничества.

На территории лесничества использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется:

ООО «Питомник растений» в Березовском участковом лесничестве Березовского участка кв. 27 (выд. 21) площадью 1,2000 га.

ИП Тикунова Е.А. в Березовском участковом лесничестве Старопышминского участка кв. 13 (выд. 26) площадью 9,9000 га.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Постоянный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 15 до 49 лет.

Временный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 10 до 15 лет.

Отношения, возникающие при использовании лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена

отсутствуют, нормальные семена лесных растений (часть 3 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием основых лесообразующих пород в СССР, утвержденным приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 18.11.1980 № 181 (М.: «Лесная промышленность», 1982).

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли. При выборе участка для создания лесного питомника учитываются особенности рельефа участка, почвенные, гидрологические, климатические, лесорастительные условия, особенности планируемых к выращиванию видов лесных растений, наличие источников полива, транспортная доступность

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Создание лесных питомников и их эксплуатация в лесничестве осуществляется:

ООО "РЕСУРС-АС" в Березовском участковом лесничестве, Старопышминского участка (кв.14 выд.16), площадью 39,4000 га.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, а также возведение и эксплуатация некапитальных

строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие

эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

захламление лесов отходами производства и потребления;

загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных

ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Закона Российской Федерации № 2395-1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный

срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения – на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов допускается размещение гидротехнических сооружений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах не допускается строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов за исключением строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения

морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статье 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования

может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В частях 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 настоящей статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается в целях:

1) обеспечения обороны страны и безопасности государства;

2) сброса сточных вод;

3) строительства и реконструкции гидротехнических сооружений;

4) создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов;

5) строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов;

6) разведки и добычи полезных ископаемых;

7) проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных;

8) удаления затонувшего имущества;

9) сплава древесины (лесоматериалов);

10) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель;

11) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства);

12) осуществления прудовой аквакультуры (рыбоводства) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках и с акваторией площадью не более 200 гектаров, а также на водных объектах, используемых в процессе функционирования мелиоративных систем.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации

линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с установлением публичного сервитута в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель – земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или

реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными,

лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

проведение изыскательских работ (статья 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры.

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

В охранных зонах линий электропередачи и линий связи (за исключением кабельных линий) в целях снижения ущерба лесам и окружающей среде должны создаваться компенсационные посадки деревьев и кустарников высотой, не приводящей к нарушению безопасной работы линейных объектов.

Земельный кодекс Российской Федерации допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (часть 3 статьи 104 Лесного кодекса Российской Федерации).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, регламентируется статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для других линейных объектов – под их строительство и реконструкцию, а при необходимости – и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т. д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является Земельный кодекс Российской Федерации, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Статья 89 Земельного кодекса Российской Федерации предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии устанавливаются охранные зоны объектов электроэнергетики. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков определяется статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации и принятым в соответствии с ней постановлением Правительства Российской Федерации.

В свою очередь, Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (статьи 3, 10).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно статье 91 Земельного кодекса Российской Федерации в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 7июля 2003 № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил

охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 м (по 3 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи – шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи), корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности путем ее вырубки. Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 Земельного кодекса Российской Федерации устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878, устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения:

охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, – в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5–7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние (рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю

земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - лесные земли: участки левозобновившихся вырубок, гарей, редин, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьями 53.5,60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществлять иные права, предусмотренные лесным законодательством.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года №

125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно подпункту 14 пункта 1 статьи 12 Федерального закона от 04 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев.

ГОСТ Р 59058-2020, кроме того, выделяет беглые (ураганные) и устойчивые (повальные) верховые и низовые пожары. При верховом беглом пожаре огонь распространяется по кронам деревьев в направлении ветра, при устойчивом – огонь распространяется по всему древостою: от постилки до крон. При верховомустойчивом пожаре огонь распространяется по кронам только по мере продвижения кромки низового пожара. При беглом низовом пожаре сгорают верхняя часть напочвенного покрова, подрост и подлесок. При устойчивом – полностью выгорает живой и мертвый напочвенный покров, сильно обгорают корни и кора деревьев, полностью сгорают подрост и подлесок.

Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате «заглубления» огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ Р 59058-2020).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.6

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках

1	2	3
	сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники- кисличники и черничники, мари.	- в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, которые определяют:

методику расчета комплексного показателя;

границы классов пожарной опасности;

методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Рослесхоза от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.7.

Таблица 14.7

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (η) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \overset{1}{\underset{n}{SUM}} [t° (t° - η)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров (ГОСТ Р 59058-2020) считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется одним из трех основных способов:

наземная охрана – охрана лесов от пожара, действующая на основе

использования наземных средств;

наземная охрана от пожаров в сочетании с авиапатрулированием (обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами);

авиационная охрана – охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств.

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.8

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени -.6 - 1.0 м Более 1.0 м

1	2	3
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50-60 м. Общая ширина барьера-120-150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, - две минполосы на расстоянии 5-10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120- 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5-2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20-30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)- 260-320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2-12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2-2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30-50 м, а

1	2	3	
		вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10-15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20-30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60-100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20-30 м (без учета ширины разрывов и просек)	
2..6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20-30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250-300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	

1	2	3
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м друг от друга
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:	
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 -100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:	

	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2 - 4	500
	2	2 - 8	2000 - 5000

1	2	3	
	3 - 5	8 - 12	5000 - 10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	По типовым проектам института, в лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя	
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч	
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы	
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5 - 1.0 часа	
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара		
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65	

1	2	3
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 - 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15-20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15 - 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10-12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5-7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2-3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24

1	2	3
		км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10-15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества,цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	

1	2	3	
	- отлично - хорошо - удовлетворительно - неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0.5 км С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км С ошибкой более 1 км	
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%	
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:		
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)	
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с	
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м	
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии	
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:		
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:		
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи	
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2.5-3.0 м, по ширине-0.75 м	
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:		
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом	
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		Площадки МИ - 6	50 х 50

1	2	3	
	(рабочая площадь учета подходов)	МИ - 8 МИ - 4 МИ - 2 МИ - 1А	30 х 30 30 х 30 16 х 16 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной

минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы

шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов

(углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.9

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-ционные леса	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		7		7
	плакатов		0,12	0,1	12	4	7
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	24	8	14
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	8	3	5
9	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	5	1	1
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	20	4	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
	реконструкция		0,4	0,2	41	8	2,5
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 3 км
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	20	8	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	33	11	20
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	20	8	1
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	53	10	29
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	10	4	2
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1	0,03	0,03	3	1	

1	2	3	4	5	6	7	8
		КППО <*>					
		2 КППО	0,02	0,02	2	1	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	41	12	1
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				

1	2	3	4	5	6	7	8
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> – КППО – класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

3. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

4. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных – 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах устанавливаются постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее – Правила санитарной безопасности в лесах).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев – рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в

образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

При проведении лесопатологических обследований (далее – ЛПО) осуществляется комплекс мероприятий, включающий оценку санитарного состояния насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью и (или) обследование насаждений, поврежденных (пораженных) вредителями (болезнями) леса, проводимый визуальным (рекогносцировочным) и инструментальным (детальным) способами. ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. Порядок проведения лесопатологических обследований утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Определение и оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляются при государственном лесопатологическом мониторинге и проведении лесопатологических обследований в соответствии со шкалой категорий санитарного состояния деревьев, приведенной в таблице 15.3.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и

поврежденных лесных насаждений;

других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду – уполномоченными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутриствolового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий.

Внутриствolовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами

укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее – СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных

организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно с Правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки

кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

деревья 3 – 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза – при повреждении голландской болезнью;

деревья осины 4-й категорий состояния – при повреждении осиновым трутовиком;

в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

На лесосеках выборочных санитарных рубок трассы магистральных и пасечных волоков должны размещаться с учетом максимально возможного сохранения деревьев, не назначенных в рубку. Прокладка волоков должна осуществляться по намеченным визирам с обязательным использованием предельных допустимых промежутков между оставляемыми деревьями (и подростом) при плавном отклонении от прямой. На пасеках участков выборочных санитарных рубок не допускается рубка здоровых деревьев и оставление деревьев, назначенных в рубку.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утверждаемый уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 6 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с таблицей 15.4 минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

При всех видах рубок высота пней не должна превышать 1/3 диаметра среза, а при рубке деревьев тоньше 30 см - не выше 10 см, считая высоту от шейки корня.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Рубка аварийных деревьев, агитационные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном осмотре деревьев, по результатам которого составляется акт обследования аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

Фотофиксация аварийных деревьев должна содержать привязку к местности (координаты) и представляет собой фотоснимок или их серию, фиксирующих структурные изъяны каждого дерева, и должна проводиться в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление).

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования,

проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах не допускается:

загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых лесных насаждениях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами пожарной безопасности в лесах срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также при обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть вывезена в соответствии со сроками, предусмотренными таблицей 15.5, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При проведении рубок лесных насаждений осуществляется очистка мест рубок от порубочных остатков в соответствии с утвержденным порядком проведения лесосечных работ.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Березовскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	87,7	16,7	71,0		14,0	101,7
		м³	13432	5501	7931		2240	15672
2.	Срок вырубки или уборки	лет		1	1			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	87,7	16,7	71,0		14,0	101,7
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	13432	5501	7931		2240	15672
	ликвидный	м³	10012	4401	5611		200	10212
	деловой	м³	2882	1760	1122		-	2882
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	87,7	16,7	71,0		14,0	101,7
		м³	13432	5501	7931		2240	15672
2.	Срок вырубки или уборки	лет		1	1			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	площадь	га	87,7	16,7	71,0		14,0	101,7
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	13432	5501	7931		2240	15672
	ликвидный	м³	10012	4401	5611		200	10212
	деловой	м³	2882	1760	1122		-	2882
Порода – береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	9,9	0,9	9,0			9,9
		м³	1057	220	837			1057
2.	Срок вырубки или уборки	лет		1	1			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	9,9	0,9	9,0			9,9
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	1057	220	837			1057
	ликвидный	м³	951	198	753			951
	деловой	м³	-	-	-			-
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	9,9	0,9	9,0			9,9
		м³	1057	220	837			1057
2.	Срок вырубки или уборки	лет		1	1			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	9,9	0,9	9,0			9,9
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	1057	220	837			1057

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ликвидный	м³	951	198	753			951
	деловой	м³	-	-	-			-
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	97,6	17,6	80,0		14,0	111,6
		м³	14489	5721	8768		2240	16729
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	97,6	17,6	80,0		14,0	111,6
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	14489	5721	8768		2240	16729
	ликвидный	м³	10963	4599	6364		200	11163
	деловой	м³	2882	1760	1122		-	2882

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий санитарного состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 – здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 – ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей,	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап,

1	2	3
	допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 – сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 – усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 – погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5(а) – свежий	деревья, усохшие в течение	деревья, усохшие в течение текущего

1	2	3
сухостой	текущего вегетационного	вегетационного периода, листва увяла
	периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5(б) – свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) – старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) – старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)							
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)							
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой	Не лимитируется						

1	2	3	4	5	6	7	8
базой для заготовки кедровых орехов)							
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой

корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации);

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и

комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к посадочному материалу и созданным при лесовосстановлении молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к

землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений.

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении,

прирост по высоте за последние 3 – 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6 – 1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2 – 8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40 – 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м^2, которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Между площадками на визирах и лентах перечета должны соблюдаться заранее

определенные расстояния. На участках площадью до 5 гектар закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 гектар – 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).
Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с нежелательной травянистой и лесной древесной растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия

естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и

сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне – 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 $см^3$, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3 - 2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-

кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов, в лесостепной от 5 до 10 уходов, в степной зоне от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, предусмотренных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4 – 1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8 – 2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева

на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами,
не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повто-ряемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,	Мостовское, Балтымское, Среднеуральское, Пышминское, Лосиновское, Монетное, Березовское			720,0	2100		72,0	210	3
в том числе:									
осветления		хвойное	Сосна	490,0	1620	10	49,0	162	3
прочистки		хвойное	Сосна	220,0	460	10	22,0	46	2
			Ель	10,0	20	10	1,0	2	2
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	Мостовское, Балтымское, Среднеуральское, Пышминское, Лосиновское, Монетное, Березовское								
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							938,85		

Примечание:
* Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветление		Рубки прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода		после ухода	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 4 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40
Смешанные с примесью 5-7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40
Смешанные с примесью 5-7 единиц в составе	III - IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30
4. Березовые насаждения						

1	2	3	4	5	6	7
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	752,0	1516,0	376,0	2644,0	3850,0		6494,0
В том числе по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего:		99,0		99,0	193,0		292,0
Из них по породам:							
- хвойным		99,0		99,0	193,0		292,0
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Комбинированное, всего:					8,0		8,0
Из них по породам:							
- хвойным					8,0		8,0
- твердолиственным							
- мягколиственным							
*Естественное заращивание, всего	752,0	1417,0	376,0	2545,0	3649,0		6194,0
Из них по породам:							

1	2	3	4	5	6	7	8
- хвойным	351,0	320,0	100,0	771,0	-		771,0
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание:
*Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Требования (критерии) к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования (критерии) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3

1	2	3	4	5	6	7	8
Сукачева							
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая,	Более 6
			мшисто-хвощевая, болотно-травяная	
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4

1		2	3	4
Комбинированное лесовосстановление		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
	путем минерализации почвы	Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400-600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6-12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)

1	2
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15-20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20-30% общей площади (при условии сохранения подроста)
- высота пней	Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см
- количество пней на 1 га - более 600 штук	Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем
- технико - экономические	Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами

1	2
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12-16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы - на ручной уборке	Не ближе 3 м друг от друга

1	2
срезанных деревьев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кусторeза
- при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
- при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м
- в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
- на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом	Гоны должны располагаться поперек склона
- на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м)
- расстояние между рядами	Для культур сосны - 3-4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0.50 - 0.75 м 0.75 - 1.50 м (в зависимости от размера и породы)

1	2
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 - 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 - 20 тыс. штук 15 - 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 - 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Леса Березовского лесничества находятся в таёжной лесорастительной зоне Средне-Уральского лесного района.

Для территории Свердловской области лесохозяйственное районирование проведено Б.П.Колесниковым. Выделено две зоны: эксплуатационного и защитного направлений в использовании лесного фонда, разделенные на десять лесохозяйственных районов, отвечающих требованиям норм горного лесоводства (Колесников, 1967; Колесников, Коновалов, 1969). Границы лесохозяйственных зон и районов проведены по границам лесхозов и лесничеств с учетом положения ближайших к ним лесорастительных округов.

Наличие различных лесорастительных условий позволяет по комплексу природных факторов в разрезе лесорастительного районирования Свердловской области на территории Березовского лесничества выделить следующую лесорастительную провинцию (Приложение 4):

Западно-Сибирская равнинная лесная область,зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаежный лесорастительный округ (С-VIв).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 16 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Березовского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологическому изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв;

1	2	3
		9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных,отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений,

1	2	3
		за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий) (статья 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ); 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 3.Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок изменения границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, определяется Правительством Российской Федерации. 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации;

1	2	3
		2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	
1.3.1	лесостепные леса	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов

1	2	3
		лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа (часть 3 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.3	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской

1	2	3
		Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации.

Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	- водоохранная зона водных обьектов,болот; - памятники природы; - леса на каменных россыпях, полосы леса ширина 50-100м; - насаждения-эталоны; - участки леса на крутых горных склонах; - опушки леса (50-100м), примыкающие к железным и автодорогам; - орехоплодные участки; - участки леса, имеющие высокопродуктивные ягодники; - участки леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ; - участки леса с наличием ценных древесных пород, растений; - площадь спецназначения; - генетический резерват. - берегозащитные участки лесов;	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в

1	2	3
		Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

запрет на проведение рубок;

иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах,	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м.

1	2	3	4
		обрывах, каменистых россыпях	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый;	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
	можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)		
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов

1	2	3	4
		мягколиственных пород и их биогруппы	
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и

специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Березовском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Генетические резерваты				
1.	Уралмашевский генетический резерват лесообразующих пород №1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Балтымское участковое лесничество, Шитовской участок, кв. 37(42, 43, 52), 40 (1-34), 41(1-6, 13, 15, 16), 42 (14-43), 43 (1-45), 44(1-10, 12-29, 31-35,37-43), 45(3,14), 48(1-30,32-58), 49 (1-49), 59(1-43,45), 60(1-17,19-38,40,42-53) площадь - 1868,8 га.	-
2.	Уралмашевский генетический резерват лесообразующих пород №2	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Мостовское участковое лесничество, Мостовской участок, кв. 30(49,51), 33(3,4) площадь – 5,6 га.	-
3.	Березовский генетический резерват лесообразующих пород №1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Березовское участковое лесничество, Старопышминский участок, кв. 61-63, 75-78, 87-89, 95-97 площадь – 1370,0 га.	-
4.	Березовский генетический резерват лесообразующих пород	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Березовское участковое лесничество, Сарапульский участок, кв.9-12,22,23 Монетное участковое лесничество, Монетный участок, кв. 245, 259 площадь – 807,0 га.	-

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитности, обеспечивающим необходимый режим

ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области с выделением территории лесничества

Масштаб 1:3 000 000

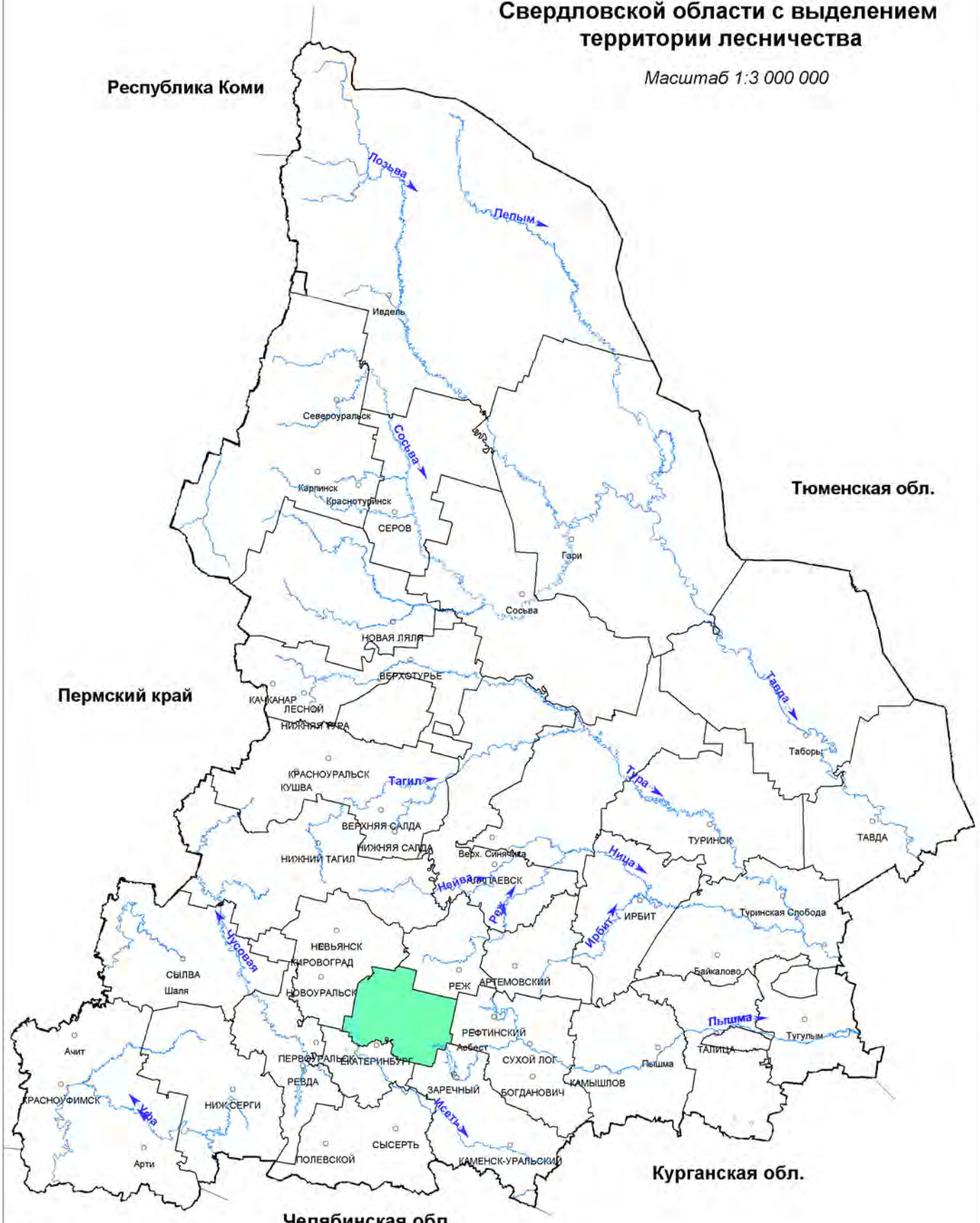

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Березовское лесничество

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Березовского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

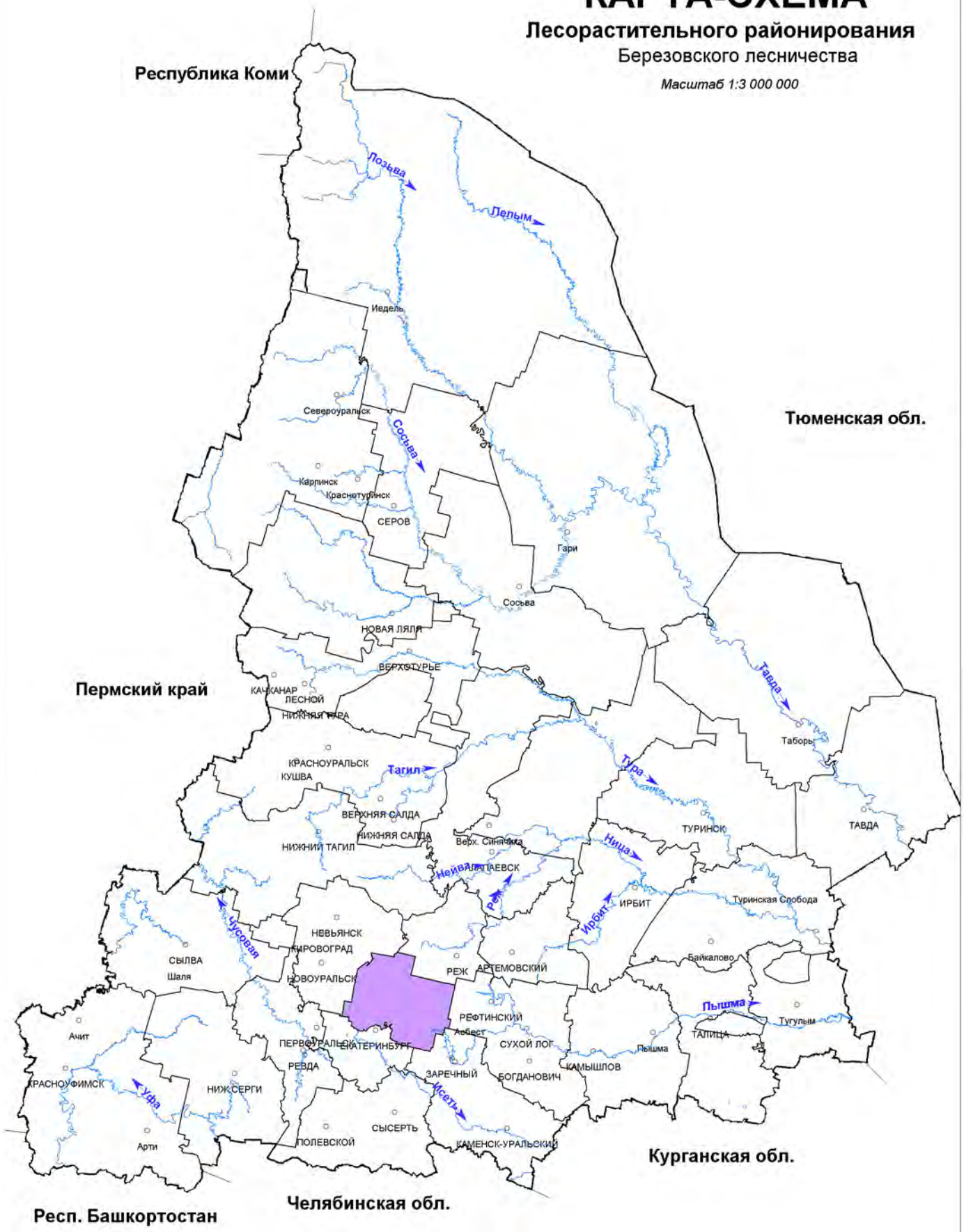

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Березовское лесничество

Масштаб 1:250 000

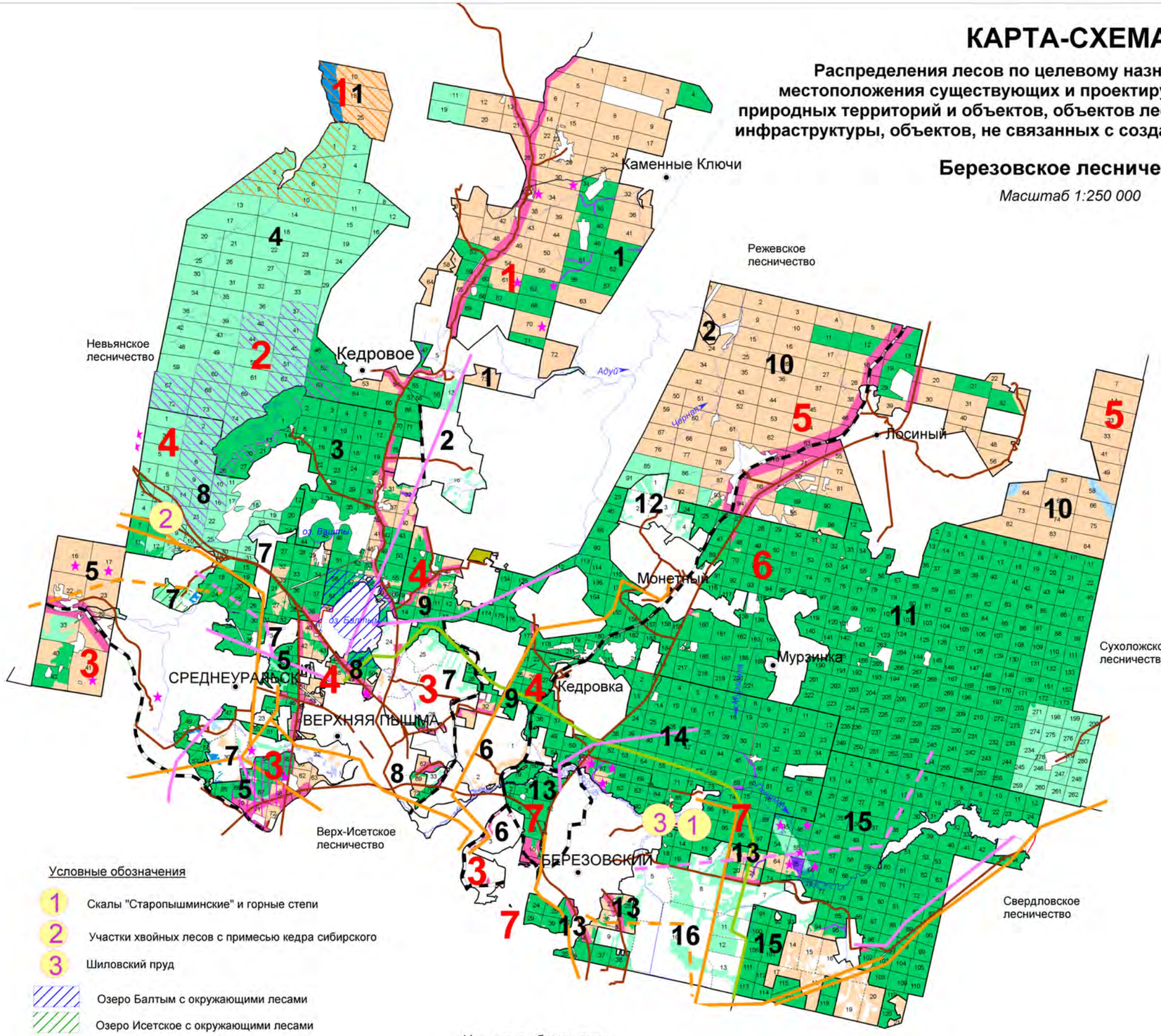

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Мостовское	1	Мостовской	15401
		2	урочище ПСХК "агрофирма" Балтым"	456
			всего	15857
2	Балтымское	3	Балтымский	6683
		4	Шитовской	16446
			всего	23129
3	Среднеуральское	5	Среднеуральский	8822
		6	урочище ЗАО "Тепличное"	226
		7	урочище ПСХК "агрофирма" Балтым"	1054
			всего	10102
4	Пышминское	8	Верхне-Пышминский	5819
		9	Уралмашевский	3062
			всего	8881
5	Лосиновское	10	Лосиновский	20543
6	Монетное	11	Монетный	30505
		12	урочище ГУП совхоз "Монетный"	290
			всего	30795
7	Березовское	13	Березовский	3157
		14	Старопышминский	10393
		15	Сарапульский	12764
		16	урочище ПСХК "Шиловский"	2949
			всего	29263
	ИТОГО			138570

Условные обозначения

- Скалы "Старопышминские" и горные степи
- Участки хвойных лесов с примесью кедра сибирского
- Шиловский пруд
- Озеро Балтым с окружающими лесами
- Озеро Исетское с окружающими лесами
- Озеро Аятское с окружающими лесами
- Болото "Шиловское"
- Проектируемый лесной парк "Ягодные боры"

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Лесостепные леса
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Березовского лесничества

Масштаб 1:250 000

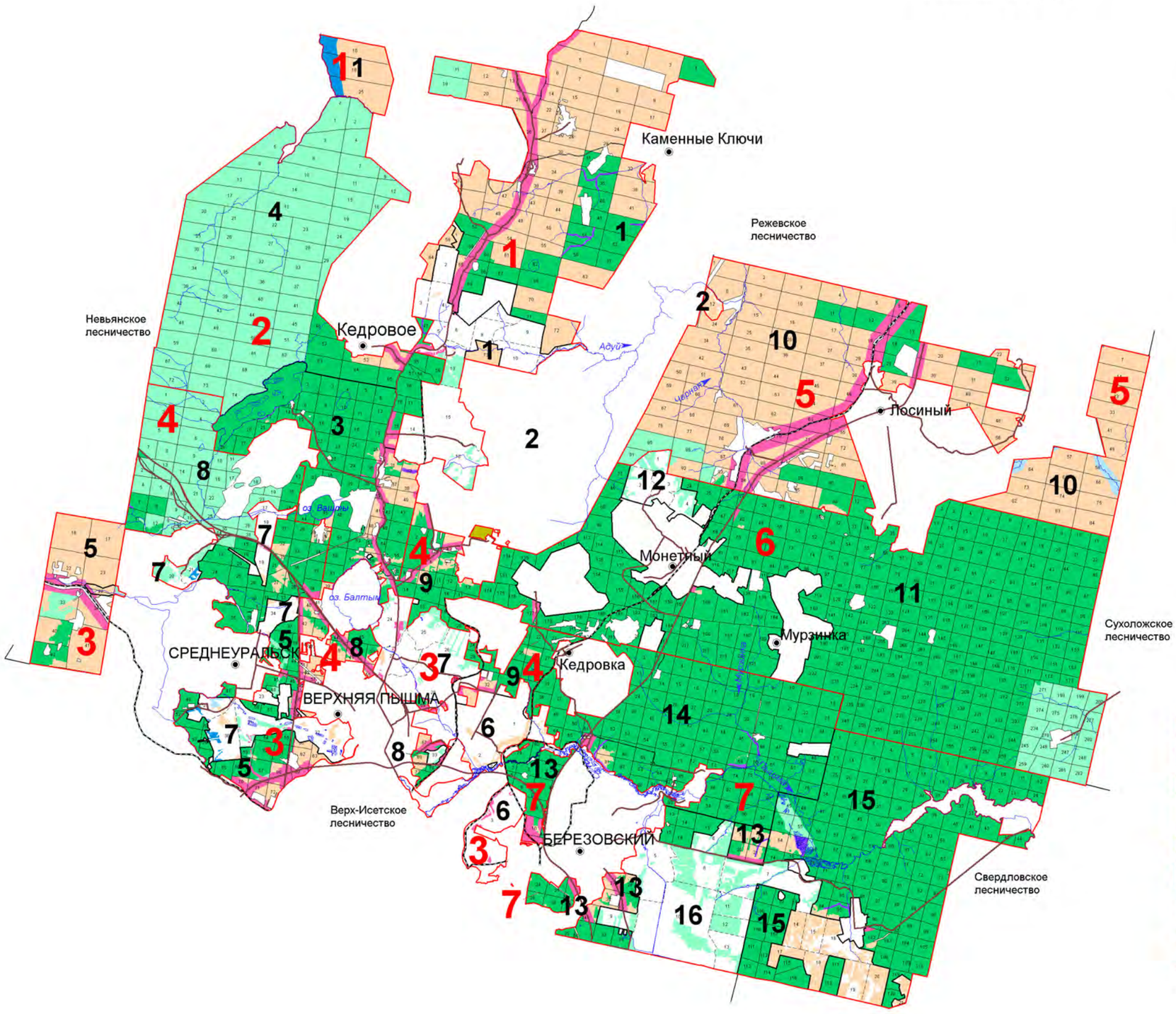

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Мостовское	1	Мостовской	15401
		2	урочище ПСХК "агрофирма" Балтым"	456
			всего	15857
2	Балтымское	3	Балтымский	6683
		4	Шитовской	16446
			всего	23129
3	Среднеуральское	5	Среднеуральский	8822
		6	урочище ЗАО "Тепличное"	226
		7	урочище ПСХК "агрофирма" Балтым"	1054
			всего	10102
4	Пышминское	8	Верхне-Пышминский	5819
		9	Уралмашевский	3062
			всего	8881
5	Лосиновское	10	Лосиновский	20543
6	Монетное	11	Монетный	30505
		12	урочище ГУП совхоз "Монетный"	290
			всего	30795
7	Березовское	13	Березовский	3157
		14	Старопышминский	10393
		15	Сарапульский	12764
		16	урочище ПСХК "Шиловский"	2949
			всего	29263
	ИТОГО			138570

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах (выделенные в соответствии с материалами лесоустройства и постановлениями об изменении и установлении границ лесопарковой и зеленой зоны)
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов (выделенные в соответствии с материалами лесоустройства и постановлениями об изменении и установлении границ лесопарковой и зеленой зоны)
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Лесостепные леса
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 3.2

КАРТА-СХЕМА

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов

Березовского лесничества

Масштаб 1:250 000

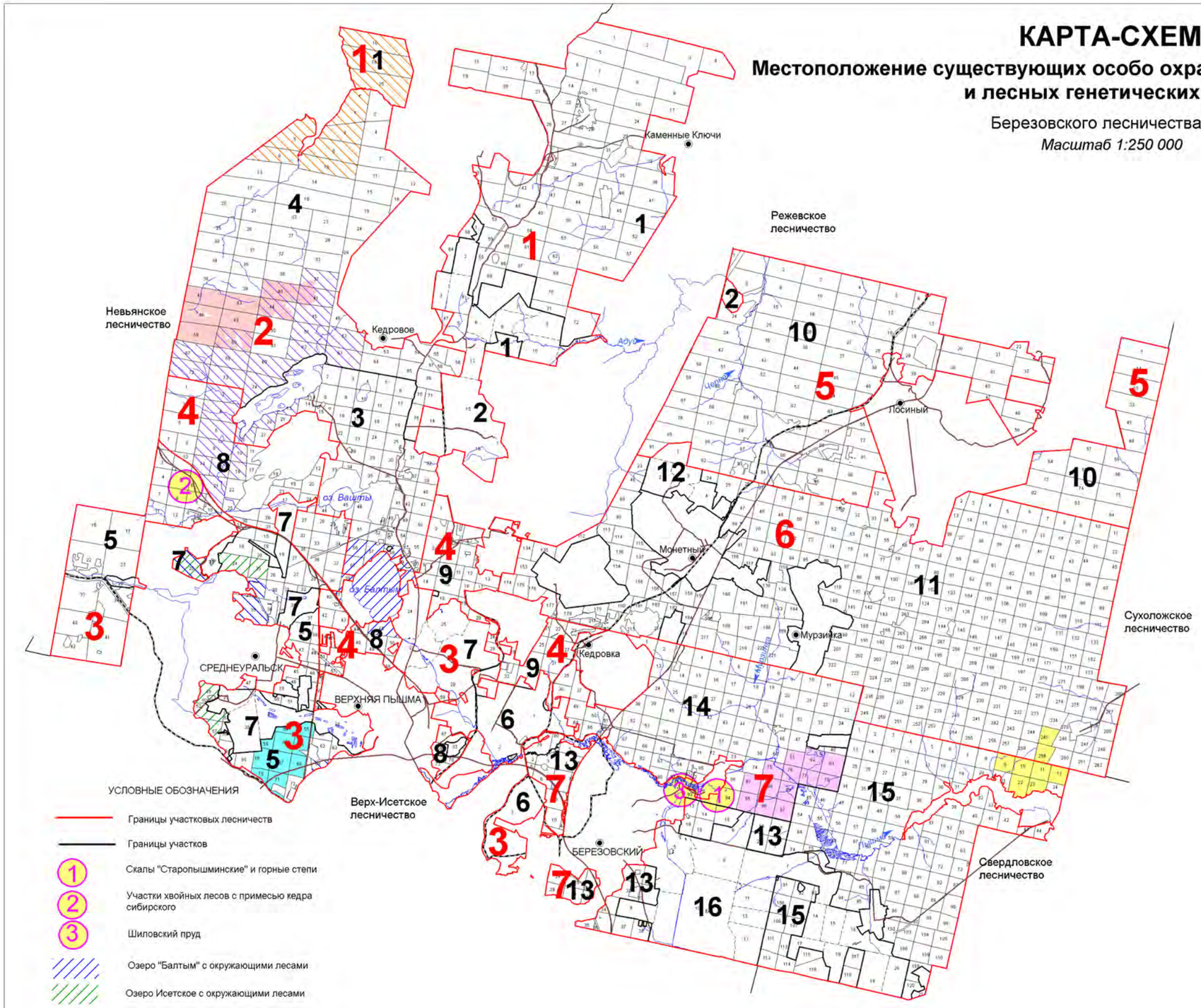

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Мостовское	1	Мостовской	15401
		2	урочище ПСХК "агрофирма" Балтым"	456
			всего	15857
2	Балтымское	3	Балтымский	6683
		4	Шитовской	16446
			всего	23129
3	Среднеуральское	5	Среднеуральский	8822
		6	урочище ЗАО "Тепличное"	226
		7	урочище ПСХК "агрофирма" Балтым"	1054
			всего	10102
4	Пышминское	8	Верхне-Пышминский	5819
		9	Уралмашевский	3062
			всего	8881
5	Лосиновское	10	Лосиновский	20543
6	Монетное	11	Монетный	30505
		12	урочище ГУП совхоз "Монетный"	290
			всего	30795
7	Березовское	13	Березовский	3157
		14	Старопышминский	10393
		15	Сарапульский	12764
		16	урочище ПСХК "Шиловский"	2949
			всего	29263
	ИТОГО			138570

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Березовское лесничество

Масштаб 1:250 000

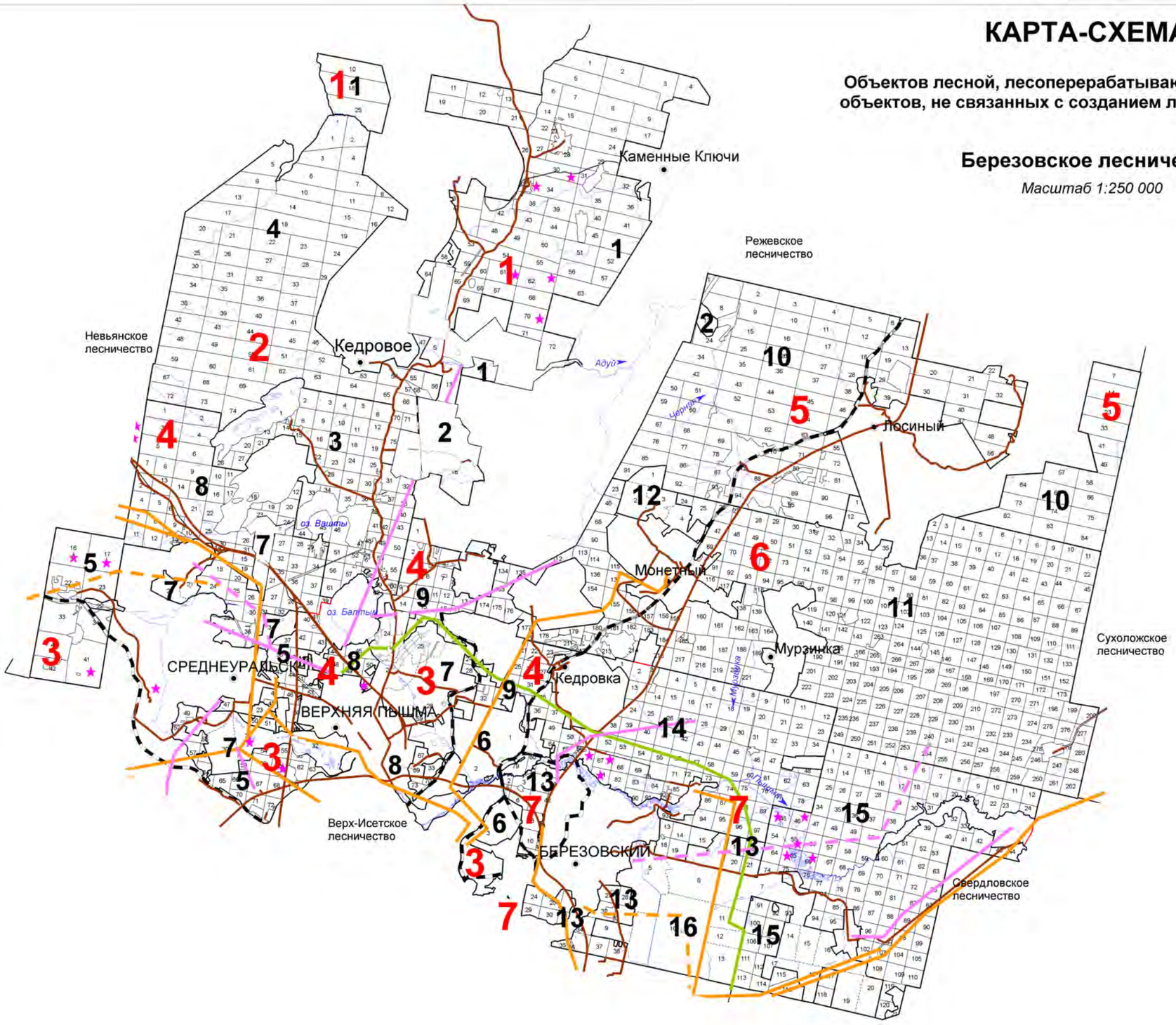

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Мостовское	1	Мостовской	15401
		2	урочище ПСХК "агрофирма" Балтым"	456
			всего	15857
2	Балтымское	3	Балтымский	6683
		4	Шитовской	16446
			всего	23129
3	Среднеуральское	5	Среднеуральский	8822
		6	урочище ЗАО "Тепличное"	226
		7	урочище ПСХК "агрофирма" Балтым"	1054
			всего	10102
4	Пышминское	8	Верхне-Пышминский	5819
		9	Уралмашевский	3062
			всего	8881
5	Лосиновское	10	Лосиновский	20543
6	Монетное	11	Монетный	30505
		12	урочище ГУП совхоз "Монетный"	290
			всего	30795
7	Березовское	13	Березовский	3157
		14	Старопышминский	10393
		15	Сарапульский	12764
		16	урочище ПСХК "Шиловский"	2949
			всего	29263
	ИТОГО			138570

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Березовского лесничества

Масштаб 1:250 000

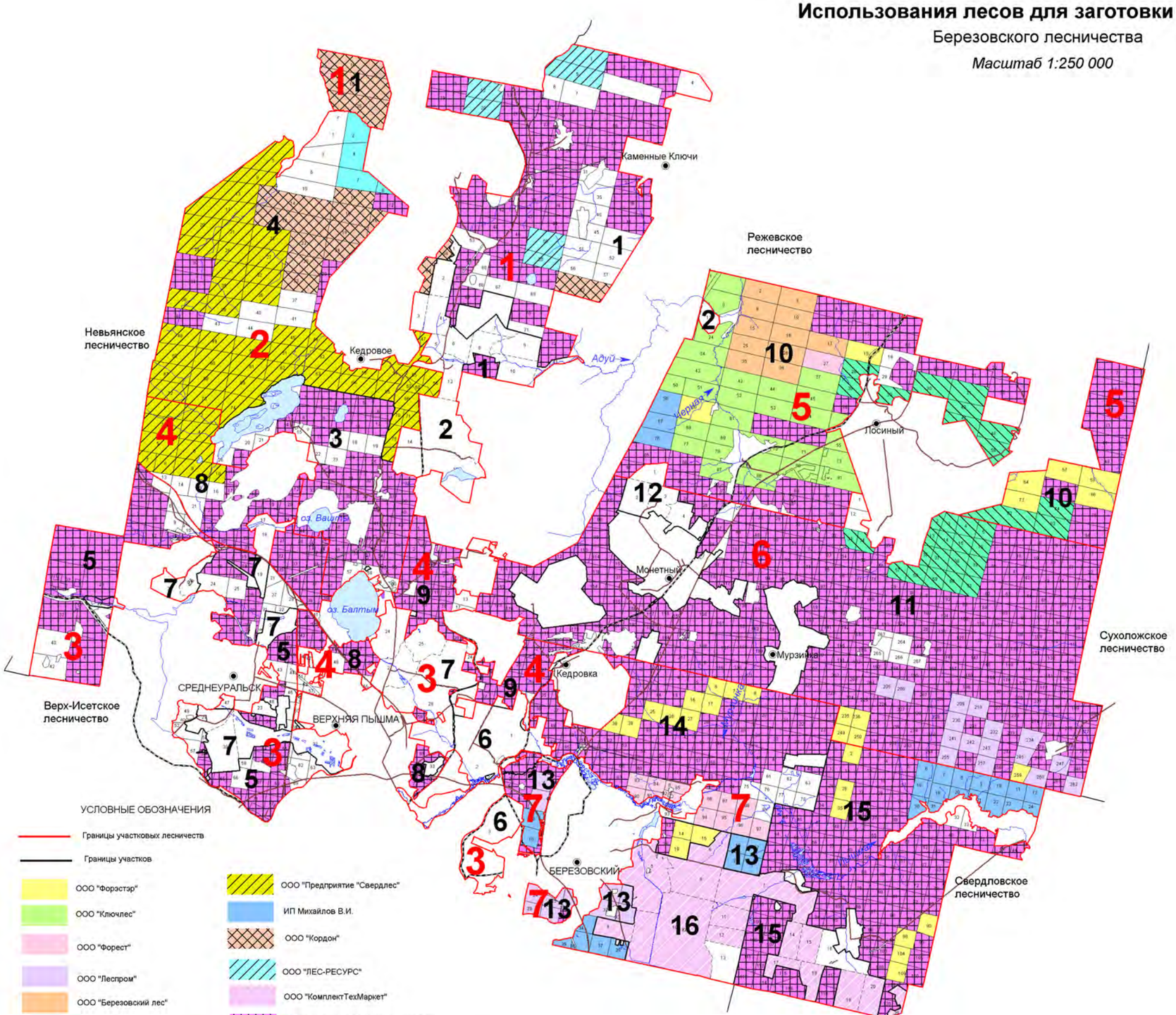

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Мостовское	1	Мостовской	15401
		2	урочище ПСХК "агрофирма" Балтым"	456
			всего	15857
2	Балтымское	3	Балтымский	6683
		4	Шитовской	16446
			всего	23129
3	Среднеуральское	5	Среднеуральский	8822
		6	урочище ЗАО "Тепличное"	226
		7	урочище ПСХК "агрофирма" Балтым"	1054
			всего	10102
4	Пышминское	8	Верхне-Пышминский	5819
		9	Уралмашевский	3062
			всего	8881
5	Лосиновское	10	Лосиновский	20543
6	Монетное	11	Монетный	30505
		12	урочище ГУП совхоз "Монетный"	290
			всего	30795
7	Березовское	13	Березовский	3157
		14	Старопышминский	10393
		15	Сарапульский	12764
		16	урочище ПСХК "Шиловский"	2949
			всего	29263
	ИТОГО			138570

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Березовского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Березовского лесничества

Масштаб 1:250 000

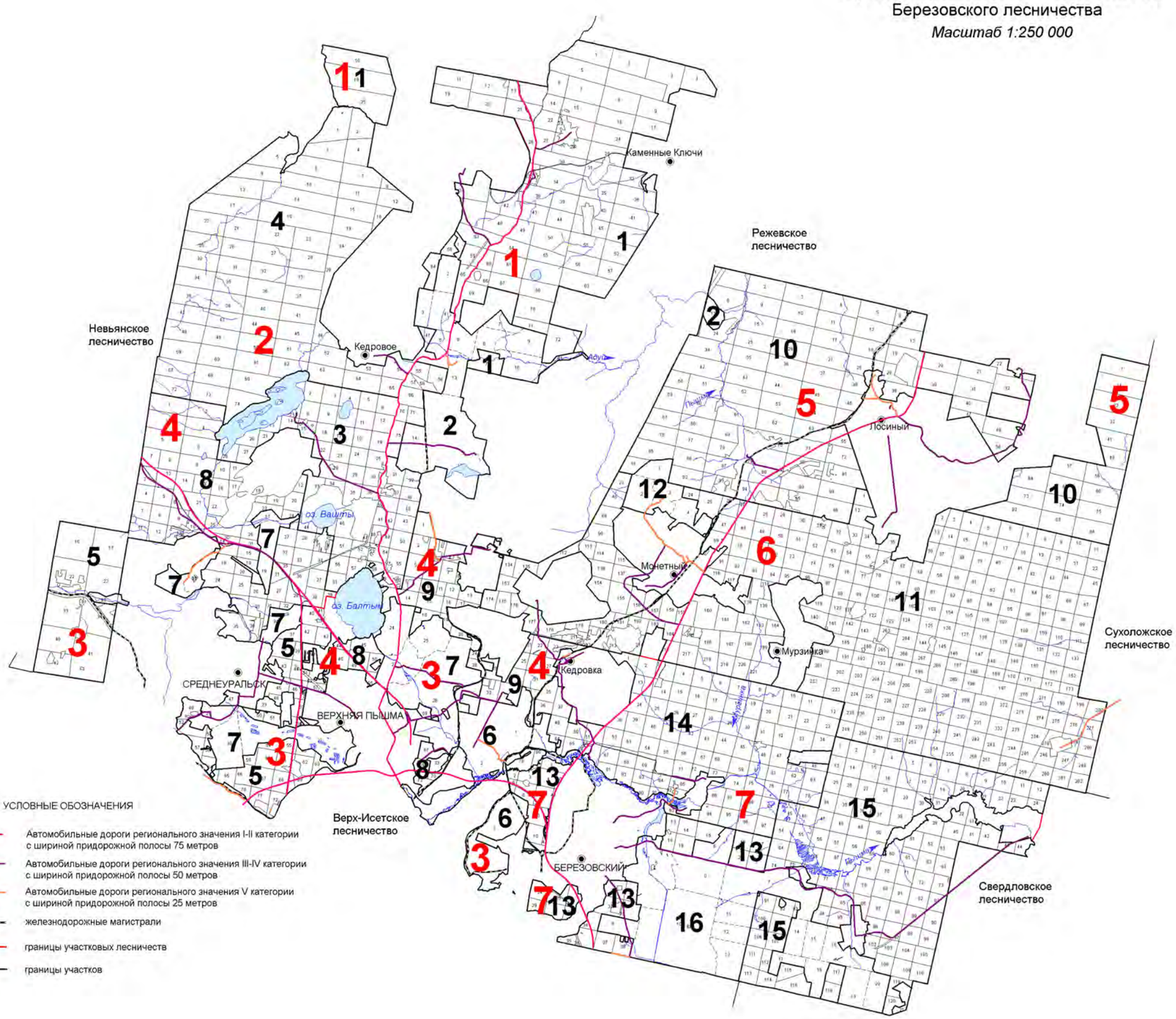

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Автомобильные дороги регионального значения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального значения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального значения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- железнодорожные магистрали
- границы участковых лесничеств
- границы участков

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Мостовское	1	Мостовской	15401
		2	урочище ПСХК "агрофирма" Балтым"	456
			всего	15857
2	Балтымское	3	Балтымский	6683
		4	Шитовской	16446
			всего	23129
3	Среднеуральское	5	Среднеуральский	8822
		6	урочище ЗАО "Тепличное"	226
		7	урочище ПСХК "агрофирма" Балтым"	1054
			всего	10102
4	Пышминское	8	Верхне-Пышминский	5819
		9	Уралмашевский	3062
			всего	8881
5	Лосиновское	10	Лосиновский	20543
6	Монетное	11	Монетный	30505
		12	урочище ГУП совхоз "Монетный"	290
			всего	30795
7	Березовское	13	Березовский	3157
		14	Старопышминский	10393
		15	Сарапульский	12764
		16	урочище ПСХК "Шиповский"	2949
			всего	29263
	ИТОГО			138570

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА

Административного деления

Березовского лесничества

Масштаб 1:250 000

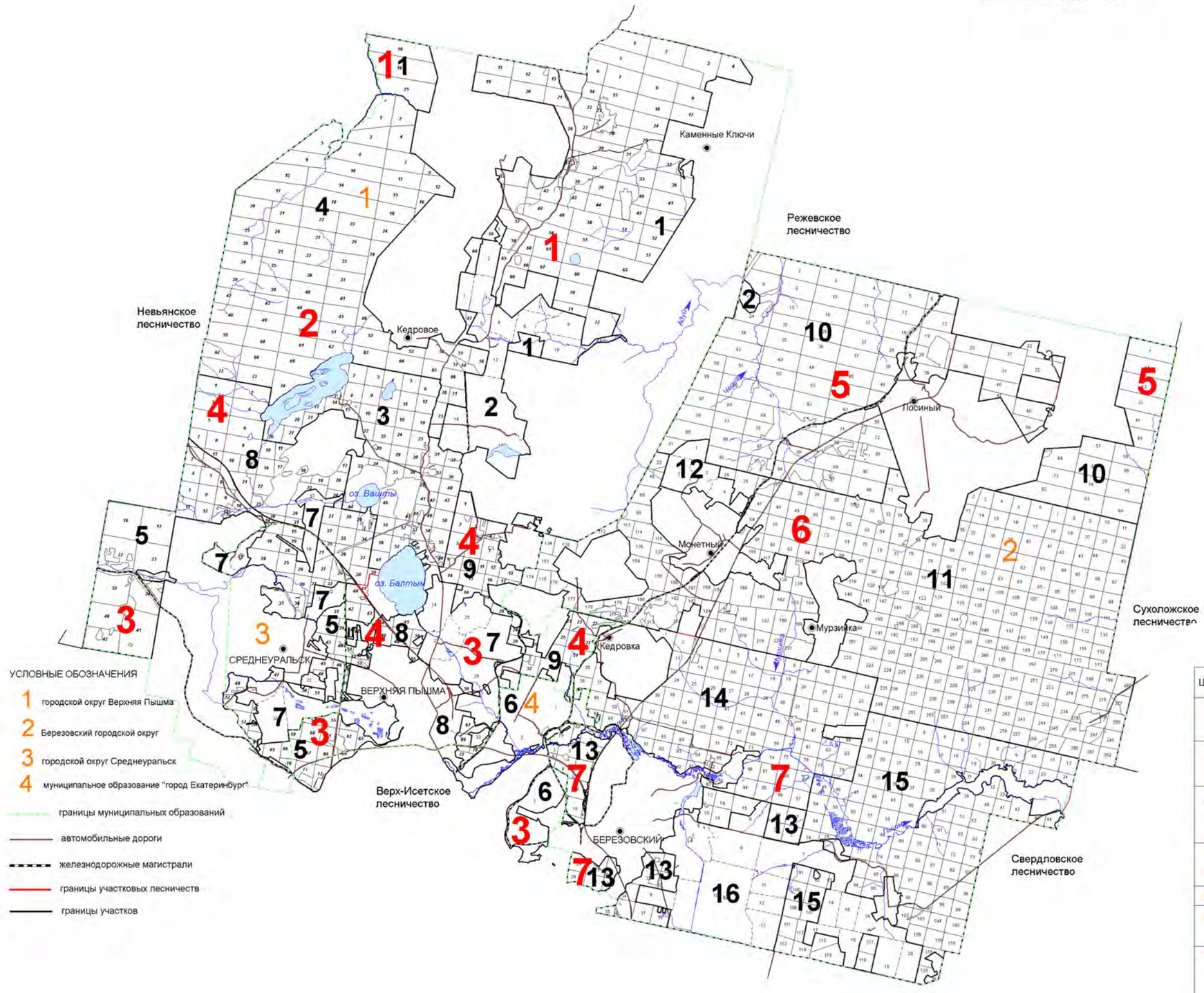

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Мостовское	1	Мостовской	15401
		2	урочище ПСХК "агрофирма" Балтым"	456
			всего	15857
2	Балтымское	3	Балтымский	6683
		4	Шитовской	16446
			всего	23129
3	Среднеуральское	5	Среднеуральский	8822
		6	урочище ЗАО "Тепличное"	226
		7	урочище ПСХК "агрофирма" Балтым"	1054
			всего	10102
4	Пышминское	8	Верхне-Пышминский	5819
		9	Уралмашевский	3062
			всего	8881
5	Лосиновское	10	Лосиновский	20543
6	Монетное	11	Монетный	30505
		12	урочище ГУП совхоз "Монетный"	290
			всего	30795
7	Березовское	13	Березовский	3157
		14	Старопышминский	10393
		15	Сарапульский	12764
		16	урочище ПСХК "Шиловский"	2949
			всего	29263
	ИТОГО			138570

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 50 «Об утверждении
лесохозяйственного регламента
Билимбаевского лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ БИЛИМБАЕВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 22.11. 2018 № 1178

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2019 № 2021

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2020 № 1720

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 29.11.2021 № 1401

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 31.01.2023 № 100

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 04.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

Содержание

ВВЕДЕНИЕ ..…… 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ …… 21
1.1. Краткая характеристика лесничества……... 21
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества ... 69
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ ..……. 121
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины ……. 121
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…..……. 161
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ……. 167
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ……. 172
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ……. 178
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства ……. 186
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 191
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 192
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности …….. 210
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации …… 216
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……... 217
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации 218
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых ……... 220
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений…… 223
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов …… 226
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и 230

эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры …….
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности ……. 231
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов …….. 232
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……. 291
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ……. 292
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов ……... 292
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ……... 296
3.3. Ограничения по видам использования лесов ……. 299
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества ……..
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования ……
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры ……
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению ……
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения существующих особо охраняемых природных территорий …...
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….....
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины …….....
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции ……
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов ……...
Приложение 6. Карта-схема административного деления ……...
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области …….

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Билимбаевского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Билимбаевского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 до 31.12.2028), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 72 от 27.02.2017 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

В 2018 году в лесохозяйственный регламент внесены изменения, в соответствии с государственным контрактом от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Билимбаевского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795
Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019, а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Билимбаевского лесничества.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 4 от 24 мая 2021 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Билимбаевского лесничества.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 6-лес от 06 июня 2022 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Билимбаевского

лесничества.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Билимбаевского лесничества.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;

19. Федеральный закон от 21 октября 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
20. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
21. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
22. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
23. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
24. Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
25. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
26. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
27. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
28. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
29. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
30. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
31. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
32. Федеральный закон от 03 июля 2016 года № 353-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части создания лесопарковых зеленых поясов»;
33. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
34. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»
35. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
36. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
37. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;

39. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
40. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
49. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
50. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
51. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
52. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
53. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
54. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
55. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
56. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об

утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;

57. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
58. Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
67. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы

и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Минприроды России от 11.11.2013 № 496»;

69. Приказ Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
70. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
71. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
72. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;
73. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
74. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции,

эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
85. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.05.2020 № 753»;
86. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий российской федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов российской федерации»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.10.2020 № 872 «О внесении изменений в Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, утвержденные приказом Минприроды России от 2 мая 2017 г. № 214, и Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, утвержденные приказом Минприроды России от 12 декабря 2017 г. № 661»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
90. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки

живицы»;

92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
94. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
96. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласованитя проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
98. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
99. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
100. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
101. Приказ Рослесхоза от 07.04.2016 № 122 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ» и об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ»;
102. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 11.04.2018 № 312 «О внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от

12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ», от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

103. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 17.07.2018 № 573 «Об отнесении лесов на территории Березовского и Сысертского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 08.12.2008 № 378, от 12.02.2009 № 35, от 15.09.2009 № 366»;
104. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 01.11.2018 № 427 «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения, расположенных в городском округе Верхняя Пышма, и режимов использования данных территорий»;
105. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 14.02.2019 № 37 «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения, расположенных в городском округе Верхняя Пышма, и режимов использования данных территорий»;
106. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 25.12.2018 № 516 «Об утверждении охранного обязательства собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия федерального значения «Городище в устье р. Черной», включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации»;
107. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 25.12.2018 № 517 «Об утверждении охранного обязательства собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Чернореченская I», включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации»;
108. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 25.12.2018 № 521 «Об утверждении охранного обязательства собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка на Большом острове», включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации»;
109. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.09.2018 № 781 «О внесении в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
110. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 21.03.2019 № 455 «О

внесении в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

111. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 08.07.2020 № 638 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 1 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35»;
112. Постановление Правительства Свердловской области от 28 августа 2012 № 916-ПП "Об изменении и установлении границ зеленой зоны в границах части кварталов 15, 18, 19, 21, 22, 29, 30 Студенческого участка Северского участкового лесничества государственного казенного учреждения Свердловской области "Билимбаевское лесничество";
113. Постановление Правительства Свердловской области от 06.02.2013 № 137-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах государственного казенного учреждения Свердловской области «Верх-Исетское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Билимбаевское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Березовское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Свердловское лесничество» и государственного казенного учреждения Свердловской области «Сысертское лесничество»;
114. Постановление Правительства Свердловской области от 14.03.2013 № 318-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Билимбаевского лесничества Свердловской области»;
115. Постановление Правительства Свердловской области от 5 июля 2013 № 858-ПП "Об изменении и установлении границ зеленой зоны в границах части кварталов 2, 15, 18, 19, 22, 26 Студенческого участка Северского участкового лесничества Билимбаевского лесничества Свердловской области";
116. Постановление Правительства Свердловской области от 25.06.2014 № 545-ПП «О внесении изменений в границы лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Билимбаевского лесничества Свердловской области, установленные постановлением Правительства Свердловской области от 14.03.2013 № 318-ПП»;
117. Постановление Правительства Свердловской области от 20.01.2015 № 28-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 4, 5, 7, 8 Ревдинского участка Ревдинского участкового лесничества 132, 134, 149, 151 Дегтярского участка Дегтярского участкового лесничества, 10 Мариинского участка Мариинского участкового лесничества Билимбаевского лесничества Свердловской области»;
118. Постановление Правительства Свердловской области от 19.08.2015 № 757-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в части кварталов 33, 64, 76, 77 Решетского участка Решетского участкового лесничества Верх-Исетское лесничества, в части квартала 39 Подволошинского участка Подволошинского участкового лесничества в части кварталов 10 Мариинского

участка Мариинского участкового лесничества Билимбаевского лесничества Свердловской области»;

119. Постановление Правительства Свердловской области от 26.08.2015 № 776-ПП «Об изменении и установлении границ зеленых зон в границах части кварталов 15, 18, 19, 22, 26 Студенческого участка, части квартала 25 Верх-Исетского участка Северского участкового лесничества Билимбаевского лесничества Свердловской области и части квартала 33 Среднеуральского участка Среднеуральского участкового лесничества Березовского лесничества Свердловской области»;
120. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
121. Постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 47-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об установлении категорий, статуса и режима особой охраны особо охраняемых природных территорий областного значения и утверждении перечней особо охраняемых природных территорий, расположенных в Свердловской области»;
122. Постановление Правительства Свердловской области от 31.05.2016 № 388-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области»;
123. Постановление Правительства Свердловской области от 05.04.2017 № 235-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области»;
124. Постановление Правительства Свердловской области от 08.06.2017 № 417-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Верх-Исетского и Билимбаевского лесничеств Свердловской области»;
125. Постановление Правительства Свердловской области от 22.06.2017 № 448-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Билимбаевского лесничеств Свердловской области»;
126. Постановление Правительства Свердловской области от 22.03.2018 № 156-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области»;
127. Постановление Правительства Свердловской области от 22.06.2018 № 393-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Березовского и Билимбаевского лесничеств Свердловской области»;
128. Постановление Правительства Свердловской области от 06.09.2018 № 592-ПП «Об изменении и установлении гарниц лесопарковых зон и зеленых зон на территории Билимбаевского и Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области»;
129. Постановление Правительства Свердловской области от 17.10.2018 № 715-ПП «Об изменении и установлении гарниц лесопарковых зон и зеленых зон на территории Верх-Исетского и Билимбаевского лесничеств Свердловской

области»;

130. Постановление Правительства Свердловской области от 27.02.2019 № 135-ПП «Об изменении и установлении гарниц лесопарковых зон и зеленых зон на территории Билимбаевского лесничеств Свердловской области»;
131. Постановление Правительства Свердловской области от 28.11.2019 № 849-ПП «Об изменении и установлении границ земель, на которых расположены леса, расположенные в зеленых зонах, на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области»;
132. Приказ Департмента лесного хозяйства Свердловской области от 12.10.2016 № 954 «Об организации работ по исполнению решения Арбитражного суда Свердловской области от 06.07.2016 по делу № А60-16046/2016»;
133. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
134. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 15.05.2018 № 406 «О предврительном согласовании предоставления земельного участка в общую долевую собственность за плату без проведения торгов Шиканову Михаилу Николаевичу, Теплоухову Виктору Геннадьевичу, Теплоухову Андрею Викторовичу, Теплоухову Ивану Викторовичу, Теплоуховой Евгении Григорьевне»;
135. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 26.09.2018 № 899 «О предврительном согласовании предоставления земельного участка без проведения торгов Шегурову Александру Константиновичу»;
136. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 16.04.2020 № 592 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах, на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области»;
137. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 26.03.2020 № 529 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зеленых зонах, на территории Билимбаевского и Верх-Исетского лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Билимбаевского и Верх-Исетского лесничеств Свердловской области;
138. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 25.03.2020 № 511 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории Верх-Исетского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах, на территории Билимбаевского и

Верх-Исетского лесничеств Свердловской области»;

139. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 14.07.2020 № 663 «Об отнесении лесов на территории Верх-Исетского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 1 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35»;
140. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 19.03.2021 № 339 «Об утверждении описания границ лесных участков, планируемых к исключению из границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах, и лесного участка, планируемого к включению в границы земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах, на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области»;
141. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.04.2021 № 321 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 1 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35»;
142. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 09.06.2021 № 706 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области»;
143. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 24.08.2021 № 993 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в зеленых зонах, на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в зеленых зонах на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области»;
144. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.09.2021 № 712 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области к защитным лесам, и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 1 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35»;
145. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 14.12.2021 № 1510 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса в зеленых и лесопарковых зонах, на территории Верх-Исетского и Билимбаевского лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в зеленых и лесопарковых зонах на территории Верх-Исетского и Билимбаевского лесничеств Свердловской области»;
146. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области

от 08.06.2022 № 671 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Билимбаевского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Билимбаевского лесничества Свердловской области»;

147. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 12.07.2022 № 817 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Верх-Исетского и Билимбаевского лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Верх-Исетского и Билимбаевского лесничеств Свердловской области»;
148. Приказ Рослесхоза от 30.08.2022 № 809 «Об отнесении на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 1 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35»;
149. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 29.09.2022 № 1125 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Билимбаевского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Билимбаевского лесничества Свердловской области»;
150. Приказ Рослесхоза от 25.10.2022 № 910 «Об отнесении на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 1 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35»;
151. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 14.09.2023 № 1088 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Билимбаевского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Билимбаевского лесничества Свердловской области»;
152. Постановление Законодательного Собрания Свердловской области от 21.04.2020 № 2474-ПЗС «О создании лесопаркового зеленого пояса вокруг города Первоуральска и о его площади»;
153. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 28.10.2020 № 1442 «Об установлении границ лесопаркового зеленого пояса вокруг города Первоуральска»;

154. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
155. Рекомендации по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области от 08.08.1984.
156. Решение исполкома Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1 Наименование и местоположение лесничества

Билимбаевское лесничество Департамента лесного хозяйства Свердловской области расположено в юго-западной части Свердловской области на территории шести административных районов – городской округ Первоуральск, городской округ Верхняя Пышма, городской округ Ревда, городской округ Дегтярск, городской округ Среднеуральск, муниципальное образование г. Екатеринбург.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет – 180 км, с востока на запад – 120 км. Леса лесничества составляют единый лесной массив, в который включены сельхозугодья и леса совхоза «Первоуральский», совхоза «Дегтярский», потребительского кооператива «Битимский», агропроизводственного объединения «Чусовское» и муниципального сельскохозяйственного предприятия «Сельхозпродукты».

Почтовый адрес конторы лесничества: 623119 Свердловская область, городской округ Первоуральск, г. Первоуральск, ул. Лесничество, строение 17, тел/факс (343 92) 4-08-94.

Леса лесничества на севере граничат с Шалинским лесничеством, на северо-востоке и востоке - с Невьянским лесничеством, на западе – с Нижне-Сергинским лесничеством, на северо-востоке – с Березовским лесничеством, на юге и юго-востоке - с Сысертским лесничеством.

Сообщение между г. Первоуральск, г. Ревда и г. Екатеринбург осуществляется автомобильным транспортом и по железной дороге. На территории лесничества имеются следующие дороги общего пользования: железные дороги широкой колеи Екатеринбург–Казань, Екатеринбург–Пермь, Челябинск–Екатеринбург–Нижний–Тагил–Серов. Автомобильные дороги Екатеринбург–Казань, Екатеринбург–Серов.

Общая площадь лесничества составляет 240397,0 га. В состав лесничества входят 10 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:
66:21:00 00 000:0132 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003),
66:41:00 00 000:0044 (св-во регистрации права в ЕГРП от 11.10.2006).
66:41:00 00 000:0045 (св-во регистрации права в ЕГРП от 11.10.2006).
66:36:00 00 000:0127 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2004).
66:58:29 02 001:0210 (св-во регистрации права в ЕГРП от 17.11.2006).
66:58:00 00 000:123; 66:58:2901002:9; 66:58:00 00 000:119; 66:36:1501005:2; 66:21:00 00 000:224; 66:58:00 00 000:133; 66:58:29002060:200; 66:58:2902060:201; 66:58:2902030:48; 66:58:2902030:49; 66:58:2902030:50; 66:58:2902030:54; 66:58:2902030:58; 66:58:2902030:60;

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Билимбаевского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га.
1	2	3	4
1.	Кузинское	городской округ Первоуральск	29681,0
2.	Билимбаевское	городской округ Первоуральск	23756,0
3.	Первоуральское	городской округ Первоуральск	18178,0
4.	Новоуткинское	городской округ Первоуральск	39747,0
5.	Подволошинское	городской округ Первоуральск	21148,0
6.	Северское	городской округ Первоуральск, городской округ Верхняя Пышма, городской округ Среднеуральск, муниципальное образование г. Екатеринбург	20838,0
7.	Ревдинское	городской округ Ревда, городской округ Дегтярск, муниципальное образование г. Екатеринбург	14849,0
8.	Дегтярское	городской округ Ревда, городской округ Дегтярск	18937,0
9.	Октябрьское	городской округ Ревда, городской округ Дегтярск	17822,0
10.	Мариинское	городской округ Ревда	35441,0
Всего по лесничеству			240397,0

Схематическая карта Свердловской области с выделением территории Билимбаевского лесничества прилагается (Приложение 1,6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Билимбаевского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса Билимбаевского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Лесозащитное районирование это вид специального природного

районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (пункт 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»).

Цель лесозащитного районирования - оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорасти-тельная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Кузинское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный лесной район	Синячихинская (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная-8 Ель-7 Лиственница-4	Все кварталы	29681,0
2.	Билимбаевское					Все кварталы	23756,0
3.	Первоуральское					Все кварталы	18178,0
4.	Новоуткинское					Все кварталы	39747,0
5.	Подволошинс-кое					Все кварталы	21148,0
6.	Северское				Сосна обыкновенная-8 Ель-7,10 Лиственница-4 Сосна кедровая сибирская3	Все кварталы	20838,0
7.	Ревдинское				Сосна обыкновенная-8 Ель-6,7 Лиственница-4	Все кварталы	14849,0
8.	Дегтярское					Все кварталы	18937,0

1	2	3	4	5	6	7	8
9.	Октябрьское					Все кварталы	17822,0
10.	Мариинское				Сосна обыкновенная-8 Ель-6 Лиственница-4	Все кварталы	35441,0
Всего:							240397,0

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложение 3, 3.1).

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				240397	Лесной кодекс Российской Федерации Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ) Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 Приказ Рослесхоза от 12.02.2009 № 35
Защитные леса, всего:				138346	
в том числе:					
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Всего			871	
	Билимбаевское	Билимбаевский	Части кварталов: 31, 34, 39, 44, 45, 58, 59, 71, 82, 83, 94, 95, 110, 165, 170	191	
	Первоуральское	Первоуральский	Части кварталов: 36, 46, 48, 49, 57, 59, 60, 70, 72, 77, 78, 80, 81, 88, 90	225	
	Подволошинское	Подволошинский	Части кварталов: 64, 89	90	
	Ревдинское	Ревдинский	Части квартала: 29, 58, 66, 88, 102,107, 116, 117, 121	86	
	Мариинское	Мариинский	Части кварталов: 116, 117, 140	10	

1	2		3	4	5
	Северское	Студенческий	Части кварталов: 15, 19, 27, 37, 44, 45	41	
		Верх-Исетский	Части кварталов: 5, 16	115	
	Дегтярское	Дегтярский	Части кварталов: 91, 92, 107, 114, 126-128, 169, 170, 181, 182	113	
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов всего, в том числе:				125525	
Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Всего			6152	
	Кузинское	Кузинский	Части кварталов: 19, 27, 28, 35, 36, 44, 45, 55, 58, 59, 64-66	730	
		АПО «Чусовское»	Части кварталов: 5, 6, 13, 14, 16, 22,23, 26, 28, 29, 31-33, 35, 36, 38-40	1309	
	Билимбаевское	Билимбаевский	Части кварталов: 143, 168, 176	81	
	Билимбаевское	СХПК «Битимский»	Части кварталов: 6, 7, 9, 10, 15	215	
	Первоуральское	Первоуральский	Части кварталов: 64, 77, 78, 97	128	
	Первоуральское	СХПК «Первоуральский»	Части кварталов: 8, 9, 11-15	427	
	Новоуткинское	Новоуткинский	Части кварталов: 169, 170	74	
	Подволошинское	Подволошинский	Кварталы: 133, 142, 160, 172 Части кварталов: 64, 65, 70, 74-77, 82, 85-91, 93, 94, 97-99, 105-107, 110-112, 120, 121, 128, 129, 131, 132, 134, 137, 138, 140, 141, 143, 146-148, 150, 151, 154-157, 159, 161, 163, 164, 169, 170, 173, 178,	1915	

1	2		3	4	5
			179, 181, 189, 190, 197, 198		
	Ревдинское	Ревдинский	Части кварталов: 28, 29, 42, 69, 116, 117	148	
	Дегтярское	Дегтярский	Части кварталов: 92, 129, 130, 131, 148	155	
	Северское	Студенческий	Части кварталов: 1, 2, 15,18, 19,21, 22, 25, 26, 30, 45, 46	369	
	Северское	Верх-Исетский	Кварталы: 10 Части кварталов: 3, 4, 8, 9, 11, 16, 17, 24, 25, 26	457	
	Северское	Северский	Части кварталов: 49-52	144	
Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Всего			91475	
	Кузинское	Кузинский	Кварталы: 4-7, 13-18, 20-25, 32, 33, 39, 40, 48, 49, 56, 57, 60-63, 67-72, 76-82, 86-97, 100-108, 111-117, 120-127, 130-136, 139-147, 150-160, 163-171 Части кварталов: 129,138,149	13631	
	Билимбаевское	Билимбаевский	Кварталы: 25-30, 33, 35-38, 40, 41, 43, 46-51, 53, 54, 57, 60-66,68,69, 70,72-77,80,81, 84-86, 88-91, 93, 96, 97, 101-104, 106-109, 112, 114-119, 123-125, 127-129, 133-137, 144-154, 156-164, 166, 167, 169, 171-175,177-192 Части кварталов: 31, 32, 34, 39,42, 44, 45, 52, 55, 56, 58, 59, 67, 71, 78, 79, 82, 83, 92, 94, 95,	15895	

1	2		3	4	5
			105, 121, 126, 131, 138, 139, 140, 142, 155, 165, 168, 170,176		
	Первоуральское	Первоуральский	Кварталы: 1-31, 37-40, 50, 51, 63, 85-87, 98, 102, 103, 106-115, 118-123, 126, 128 Части кварталов: 36, 62, 84, 93, 94, 95, 96, 99, 100, 101, 104, 105, 116, 117	7719	
	Новоуткинское	Новоуткинский	Кварталы: 1-5, 10-23, 27-38, 43-54, 56-66, 76, 79, 80, 90-92, 104-106, 121, 131, 132 Части кварталов: 8, 119, 120	7024	
		Крутихинский 2-я часть	Кварталы: 150, 151, 158, 159, 166-180, 182 Часть квартала 181	2032	
	Подволошинское	Подволошинский	Кварталы: 1-6, 8-12, 14-21, 23-36, 43-51 Части кварталов: 7, 13, 22, 38, 39	5341	
	Ревдинское	Ревдинский	Кварталы: 1,3, 6, 9-12, 14-16, 19-21, 24-27, 31-39, 43,46-50, 54-55, 59-65, 67, 71-74, 80-81, 84-87, 89-90, 93-95, 97-101, 103-106, 108-115, 118-120, 122-131 Части кварталов: 2, 4, 5, 7, 8, 17, 22, 28, 29, 30, 40, 42,44,45, 51, 56,57,58, 66,68, 69,70, 75, 82,83, 88, 91, 96, 102, 107,116, 117, 121	10133	
	Дегтярское	Дегтярский	Кварталы: 1-22, 24-89, 93-106, 108-113,115-123, 133,135-140, 143-144, 147, 150 Части кварталов: 23, 90,	14608	

1	2		3	4	5
			91, 92, 107, 114, 124-131,132,134, 141, 142,145,146 148, 149,151		
	Октябрьское	Октябрьский	Кварталы: 7-16,18-24, 37-50, 63-71, 76-87, 90-107, 111-117,119-134 Части кварталов 17, 51,52,60-62,110,118	11195	
	Мариинское	Мариинский	Кварталы: 4-6, 17-19, 31-33, 46, 47, 56-58, 67, 68, 77-79, 89-91, 127 Части кварталов: 9,10, 24, 45,88,116, 117, 134	3864	
	Северское	Северский	Кварталы: 53	33	
Леса, расположенные в зеленых зонах	Всего			27898	
	Билимбаевское	Билимбаевский	Части кварталов: 32, 42, 55, 56, 67, 78, 79, 92, 105, 121, 131, 138, 139, 140,142	52	
	Первоуральское	Первоуральский	Части кварталов: 62, 84, 93, 94, 95, 96, 99, 100, 101, 104, 105, 116, 117	130	
	Новоуткинское	Крутихинский 2-я часть	Часть квартала 181	1	
	Подволошинское	Подволошинский	Части кварталов: 7, 13, 22	182	
	Ревдинское	Ревдинский	Части кварталов: 4, 5, 7, 8, 17, 22, 28, 29, 30, 40, 42, 51, 66, 75, 88, 91, 102, 107, 116, 117, 121	221	
	Северское	Студенческий	Кварталы: 3-13, 16, 24, 28, 29, 31-35, 39-43, 47-58 Части кварталов: 1, 2, 14, 15, 17, 18, 19, 20-23, 25-27, 30, 36-38, 44, 45	4671	
		Уваловский	Кварталы: 1-66	7586	
		Верх-Исетский	Кварталы: 15 Части кварталов: 3-5, 8-9, 16,17, 23-	1002	

1	2		3	4	5
			26		
		Северский	Кварталы: 1-48 Части кварталов: 49-52	5428	
	Дегтярское	Дегтярский	Кварталы: 157-163, 168, 171-180, 187, 188 Части кварталов: 23, 90, 91, 107, 124-130,132, 134, 149,151, 152-154, 155, 156, 164, 165-167, 169, 170, 181-184	2517	
	Октябрьское	Октябрьский	Кварталы: 108 Части кварталов: 17, 51, 52, 60,61,62,109,110,118	718	
	Мариинское	Мариинский	Кварталы: 7-8, 11-13, 20-23, 25-27, 34-41, 48-53, 59-64, 69-74, 82-86, 94-98,126 Часть квартала: 9,10, 24, 45, 134, 140	5390	
4. Ценные леса				11950	
в том числе:					
а) Горные леса	Всего			169	
	Дегтярское	Дегтярский	Части кварталов: 152,153,154,165-167	169	
б) Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Всего			6154	
	Кузинское	АПО «Чусовское»	Кварталы: 1,37 Части кварталов: 2, 3, 5-9, 13-15, 18-29, 32, 39	2835	
	Билимбаевское	Билимбаевский	Части кварталов: 1-4, 6, 7, 10, 11, 13, 17, 21, 23	738	
		СХПК «Битимский»	Части кварталов: 1, 3, 5-7, 9, 11,12	521	
	Первоуральское	СХПК «Первоуральский»	Квартал: 16	163	

1	2		3	4	5
	Новоуткинское	Крутихинский 2-я часть	Части кварталов: 105, 111, 112, 119, 127, 135, 141, 148, 157, 165	500	
	Подволошинское	Подволошинский	Части кварталов: 89, 102, 127, 136, 144, 152, 161, 166, 170, 175, 179, 182, 197, 198	480	
	Ревдинское	ГУП совхоз Дегтярский	Части кварталов:38	63	
	Мариинское	Мариинский	Кварталы: 101, 109, 110, 143 Части кварталов: 103, 111, 112, 121, 130, 137, 149	854	
б) Нерестоохранные полосы лесов	Всего			5627	
	Кузинское	Кузинский	Части кварталов: 1, 8, 9	114	
		АПО «Чусовское»	Части кварталов: 2, 3, 5-9, 14, 15, 20, 22-28	2025	
	Билимбаевское	Билимбаевский	Кварталы: 5 Части кварталов: 1-4, 6, 7, 13, 17, 21, 23	366	
		СХПК «Битимский»	Части кварталов: 6, 7	110	
	Новоуткинское	Крутихинский 2-я часть	Кварталы: 142, 149 Части кварталов: 92, 100, 105, 112, 119, 127, 135, 157, 165	583	
	Подволошинское	Подволошинский	Кварталы: 165 Части кварталов: 64, 89, 102, 164, 166, 173, 175, 181, 182, 190, 197, 198	830	
	Ревдинское	ГУП совхоз Дегтярский	Части кварталов:38	5	
	Северское	Студенческий	Части кварталов: 14, 17, 20, 23, 27, 38, 46	431	
	Северское	Верх-Исетский	Части кварталов: 5, 11, 16, 17, 23	222	
	Мариинское	Мариинский	Кварталы: 102, 122, 131 Части кварталов: 103, 111,	941	

1	2		3	4	5
			112, 121, 130, 137, 138, 144, 149, 192, 194, 195, 198, 200, 204		
Эксплуатационные леса	Всего			102051	
	Кузинское	Кузинский	Кварталы: 2, 3, 10-12, 26, 29-31, 34, 37, 38, 41-43, 46, 47, 50-54, 73-75, 83-85, 98, 99, 109, 110, 118, 119, 128, 137,148, 161, 162 Части кварталов: 1, 8, 9, 19, 27, 28, 35, 36, 44, 45, 55, 58, 59, 64-66,129,138,149	5450	
		АПО «Чусовское»	Кварталы: 4, 10-12, 17, 30, 34 Части кварталов: 13, 14, 16, 18, 19, 21, 25, 26, 28, 31-33, 35, 36, 38, 40	3587	
	Билимбаевское	Билимбаевский	Кварталы: 8, 9, 12, 14-16, 18-20, 22, 24, 87*, 98-100, 111, 113, 120, 122*, 130*, 132, 141 Части кварталов: 7, 10, 11, 17, 52, 126, 110,143, 155, 165, 168, 170,176	2969	
		СХПК «Битимский»	Кварталы: 2, 4, 8, 13, 14 Части кварталов: 1, 3, 5, 9-12, 15	2618	
	Первоуральское	Первоуральский	Кварталы: 32-35, 41-45, 47, 52-56, 58, 61, 65-69,71, 73,74*,75,76*, 82, 83, 91, 92, 129-154 Части кварталов: 46, 48, 49, 57, 59, 60, 64, 70, 72, 77, 78, 80, 81, 88, 90, 97,117	7602	
		СХПК «Первоуральский»	Кварталы: 1-7, 10 Части кварталов: 8, 9, 11-15	1785	

1	2		3	4	5
	Новоуткинское	Новоуткинский	Кварталы: 6, 7, 9, 24-26, 39-42, 55, 67-75, 77, 78, 81-89, 93-103, 107-118, 122-130, 133-168, 171, 172 Части кварталов: 8, 119, 120, 169, 170	11262	
		Крутихинский 1-я часть	Кварталы: 1-84	10000	
		Крутихинский 2-я часть	Кварталы: 85-91, 93-99, 101-104, 106-110, 113-118, 120-126, 128-134, 136-140, 143-147, 152-156, 160-164 Части кварталов: 92, 100, 105, 111, 112, 119, 127, 135, 141, 148, 157	8271	
	Подволошинское	Подволошинский	Кварталы: 37,40-42, 53-63, 66-69, 71-73, 78, 79-81, 83, 84, 92, 95, 96, 100, 101, 103, 104, 108, 109, 113-119, 122-126, 130, 135, 139, 145, 149, 153, 158, 162, 167, 168, 171, 174, 176, 177, 180, 183-188, 191-196 Части кварталов: 38, 39, 65, 70, 74,-77, 82, 85-88, 90, 91, 93-94, 97-99, 105-107, 110-112, 120, 121, 127-129, 131, 132, 134, 136-138, 140, 141, 143, 144, 146-148, 150-152, 154-157, 159, 161, 163, 169, 178, 189	12310	
	Ревдинское	Ревдинский	Части кварталов: 2, 28, 29, 44,45,56,57,58, 66,68,69,70,82, 83, 91, 96	688	

1	2		3	4	5
		МСП «Сельхозпродукты»	Кварталы: 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943	
		ГУП совхоз Дегтярский	Кварталы: 41-45 Части кварталов: 38	562	
	Дегтярское	Дегтярский	Части кварталов: 90-92, 107, 114, 125,128, 131, 141, 142,145,146, 148, 151-156, 164-167, 169, 170, 181-184	1375	
	Октябрьское	Октябрьский	Кварталы: 1-6, 26-36, 53-59, 72-75, 88, 89 части кварталов 109,110	5908	
	Мариинское	Мариинский	Кварталы: 1-3, 14-16, 28-30, 42-44, 54, 55, 65, 66, 75, 76, 80, 81, 87, 92, 93, 99, 100, 104-108, 113-115,118*,119, 120, 123-125, 128*, 129, 132, 133, 135, 136, 139, 141*, 142, 145*,146*,147,148, 150*,151* 152,153*,154-159,160*,161-191, 193, 196, 197, 199, 201-203, 205-209 Части кварталов: 88,138, 140, 144, 192, 194, 195, 198, 200, 204	24382	
	Северское	Верх-Исетский	Части кварталов: 5,16	21	
		Студенческий	Части кварталов: 15, 18, 19, 22, 26, 27*, 30*, 36, 37-38, 44, 45	318	

*кварталы 118, 128, 141, 145, 146, 150, 151, 153, 160 Мариинского участка Мариинского участкового лесничества; части кварталов 27, 30 Студенческого участка Северского участкового лесничества; кварталы 74, 76 Первоуральского участка Первоуральского участкового лесничества; кварталы 87, 122, 130 Билимбаевского участка Билимбаевского участкового лесничества, в соответствии с решением Свердловского областного суда от 02.10.2023 по делу № 3а-311/2023 о признании недействительным лесохозяйственного регламента Билимбаевского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01 февраля 2018 года № 50, в части включения в эксплуатационные леса в таблице 3 раздела 1.1.4 (Приложение 3, 3.1) лесных участков, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий, подлежат отнесению к защитным лесам категории «Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях».

В соответствии с действующим законодательством леса Билимбаевского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- Леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным и Лесным кодексами Российской Федерации и материалами лесоустройства.

В соответствии со статьей 65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

- до десяти километров -в размере 50 м
- от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м
- от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

- Леса, расположенные в защитных полосах лесов:

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны

дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог, – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса, расположенные в зеленых зонах выделены на основании постановления Правительства Свердловской области от 28 августа 2012 № 916-ПП "Об изменении и установлении границ зеленой зоны в границах части кварталов 15, 18, 19, 21, 22, 29, 30 Студенческого участка Северского участкового лесничества государственного казенного учреждения Свердловской области "Билимбаевское лесничество" постановление Правительства Свердловской области от 5 июля 2013 № 858-ПП "Об изменении и установлении границ зеленой зоны в границах части кварталов 2, 15, 18, 19, 22, 26 Студенческого участка Северского участкового лесничества Билимбаевского лесничества Свердловской области"; постановления Правительства Свердловской области от 6 февраля 2013 № 137-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах государственного казенного учреждения Свердловской области «Верх-Исетское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Билимбаевское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Березовское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Свердловское лесничество» и государственного казенного учреждения Свердловской области «Сысертское лесничество»; постановления Правительства Свердловской области от 14 марта 2013 № 318-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Билимбаевского лесничества Свердловской области», постановление Правительства Свердловской области от 25.06.2014 № 545-ПП «О внесении изменений в границы лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Билимбаевского лесничества Свердловской области, установленные постановлением Правительства Свердловской области от 14.03.2013 № 318-ПП»; приказ Рослесхоза от 07.04.2016 № 122 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ» и об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ»; постановление Правительства Свердловской области от 20.01.2015 №28-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 4,5,7,8 Ревдинского участка Ревдинского участкового лесничества 132,134,149,151 Дегтярского участка Дегтярского участкового

лесничества, 10 Мариинского участка Мариинского участкового лесничества Билимбаевского лесничества Свердловской области»; постановление Правительства Свердловской области от 19.08.2015 № 757-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в части кварталов 33, 64, 76, 77 Решетского участка Решетского участкового лесничества Верх-Исетского лесничества, в части квартала 39 Подволошинского участка Подволошинского участкового лесничества в части кварталов 10 Мариинского участка Мариинского участкового лесничества Билимбаевского лесничества Свердловской области»; постановление Правительства Свердловской области от 26.08.2015 № 776-ПП «Об изменении и установлении границ зеленых зон в границах части кварталов 15,18,19,22,26 Студенческого участка, части квартала 25 Верх-Исетского участка Северского участкового лесничества Билимбаевского лесничества Свердловской области и части квартала 33 Среднеуральского участка Среднеуральского участкового лесничества Березовского лесничества Свердловской области»; постановление Правительства Свердловской области от 31.05.2016 № 388-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области»; постановление Правительства Свердловской области от 05.04.2017 № 235-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области»; постановление Правительства Свердловской области от 08.06.2017 № 417-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Верх-Исетского и Билимбаевского лесничеств Свердловской области»; постановление Правительства Свердловской области от 22.06.2017 № 448-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Билимбаевского лесничеств Свердловской области»; Постановление Правительства Свердловской области от 22.03.2018 № 156-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Билимбаевского лесничества Свердловской области»; приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 17.07.2018 № 573 ««Об отнесении лесов на территории Березовского и Сысертского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 08.12.2008 № 378, от 12.02.2009 № 35, от 15.09.2009 № 366; постановление Правительства Свердловской области от 22.06.2018 № 393-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Березовского и Билимбаевского лесничеств Свердловской области»; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.09.2018 № 781 «О внесении в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ»; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 21.03.2019 № 455 «О внесении в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ»; Постановление Правительства Свердловской области от

06.09.2018 № 592-ПП «Об изменении и установлении гарниц лесопарковых зон и зеленых зон на территории Билимбаевского и Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области»; Постановление Правительства Свердловской области от 17.10.2018 № 715-ПП «Об изменении и установлении гарниц лесопарковых зон и зеленых зон на территории Верх-Исетского и Билимбаевского лесничеств Свердловской области»; Постановление Правительства Свердловской области от 27.02.2019 № 135-ПП «Об изменении и установлении гарниц лесопарковых зон и зеленых зон на территории Билимбаевского лесничеств Свердловской области».

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в зеленых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

Леса зеленой зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами. Кроме этого, леса зеленой зоны частично используются для заготовки древесины.

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов; по берегам реки Чусовой и ее притоков Большому Шишиму, Утке, Шайтанке, выделены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 11.04.2018 № 312 «О внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ», от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

- нерестоохранные полосы лесов выделены вдоль рек Большой Шишим, Утка, Трека и Софрониха в соответствии с приказом Рослесхоза № 576 от 28.12.2011 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 г. № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ»; приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 11.04.2018 № 312 «О внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского

лесничеств Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ», от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;.

Леса выполняют функции регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса.

Леса на территории лесничества выделены на основании приказа Рослесхоза № 576 от 28.12.2011 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ»; приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 11.04.2018 № 312 «О внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ», от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ»; приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 17.07.2018 № 573 «Об отнесении лесов на территории Березовского и Сысертского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 08.12.2008 № 378, от 12.02.2009 № 35, от 15.09.2009 № 366».

В соответствии со статьей 117 Лесного кодекса Российской Федерации к эксплуатационным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях, предусмотренных частью 3 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации.

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, ручьев, рек, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления, указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды

обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров - в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным, кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязенение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены, в соответствии с пунктом 2 части 15 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос);

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской

Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-I "О недрах").

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 Приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными Приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй

категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Билимбаевского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	240397,0	100
Лесные земли, всего	221108,0	92
Земли, занятые лесными насаждениями, всего	215270,0	90
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	5838,0	2
в том числе:		
вырубки	4139,0	2
гари	169,0	
редины	42,0	
прогалины	178,0	

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
другие	1310,0	1
Нелесные земли, всего	19289,0	8
в том числе:		
просеки	2975,0	1
дороги		
болота	1205,0	1
другие	15109,0	6

1.1.7 Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации и Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий приведен в постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы областного значения				
1.	Скалы «Петра Гронского»	104,0	Учебное и научно-производственное комплексное государственное лесохозяйственное предприятие Уральской государственной лесотехнической академии. Верх-Исетское лесничество, кв. 24	Геоморфологический ботанический памятник природы. Интенсивные формы выветривания. Комплекс скальной флоры
2.	Болото «Шитовский Исток»	883,0	Учебное и научно-производственное комплексное государственное лесохозяйственное предприятие Уральской государственной лесотехнической академии. Студенческое лесничество, кв. 4, 9, 13, 14, 17. Западнее д. Мурзинка	Ландшафтный памятник природы. Имеет три стадии развития
3.	Скала «Соколиный камень» с окружающими лесами	100,0	Учебное и научно-производственное комплексное государственное лесохозяйственное предприятие Уральский государственной лесотехнической академии, Северское лесничество, кв. 36	Геоморфологический, ботанический и археологический памятник природы. Живописные гранитные скалы с комплексом скальной флоры, представляющие собой крупные глыбы округлых очертаний. Упоминается в народных легендах

1	2	3	4	5
4.	Камень "Гребешки"	50,0	Левый берег р. Чусовой, в 10 км от д. Трека	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Живописные скалы, покрытые редкой растительностью, упоминается в народных сказаниях
5.	Камень "Часовой" (Гуляй)	5,0	На правом берегу р. Чусовой, у дома отдыха "Коуровка - 2"	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Живописные скалы с комплексом скальной флоры
6.	Камень "Шайтан"	10,0	На правом берегу р. Чусовой, у с. Нижнее Село	Геоморфологический, ботанический и исторический памятник природы. Массивный камень с пещерками. Комплекс редкой скальной флоры.Упоминается в народных сказаниях
7.	Камень "Сокол"	3,0	На левом берегу р. Чусовой, у с. Нижнее Село	Геоморфологический памятник природы. Невысокий залесенный камень
8.	Камень "Высокий"	3,0	На правом берегу р. Чусовой, у д. Трека	Геоморфологический памятник природы. Красивый камень с пещерой
9.	Камень "Каменский"	5,0	На левом берегу р. Чусовой, у д. Каменка	Геоморфологический, историко-литературный памятник природы. Невысокая скала. Упоминается в произведениях Д.Н. Мамина-Сибиряка
10.	Камень «Шишимский»	1,3	Билимбаевский лесхоз, Билимбаевское лесничество, кв. 114. На правом берегу р. Чусовой, в устье р. Большой Шишим	Геоморфологический памятник природы. Невысокие известняковые скалы
11.	Высокопроизводительные насаждения сосны	47,0	Билимбаевский лесхоз, Подволошинское лесничество, кв. 44	Ботанический памятник природы. Естественные насаждения осины высокой производительности
12.	Высокопроизводительные насаждения сосны, березы, ели	18,5	Билимбаевский лесхоз, Первоуральское лесничество, кв. 74, 76. В окрестностях г. Первоуральск	Ботанический памятник природы. Естественные насаждения сосны, ели, березы с высокой производительностью
13.	Высокопроизводительные культуры сосны	19,9	Билимбаевский лесхоз, Подволошинское лесничество, кв. 13 (выд. 7), 14 (выд. 1)	Ботанический памятник природы. Культуры сосны высокой производительности

1	2	3	4	5
14.	Культуры сосны 1864 года	4,2	Билимбаевский лесхоз, Первоуральское лесничество, кв. 52, подножие горы "Теплая". В окрестностях г. Первоуральска	Ботанический памятник природы. Культуры сосны, высокопродуктивные сосновые насаждения
15.	Высокопроизводительные насаждения сосны, березы, ели	56,4	Билимбаевский лесхоз, Новоуткинское лесничество, кв. 27 (выд. 10), 31 (выд. 4), 32 (выд. 1)	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивные насаждения
16.	Культуры сосны 1887 года	144,4	Билимбаевский лесхоз, Билимбаевское лесничество, кв. 113, 122, 132	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивные насаждения. Старые сосновые культуры
17.	Культуры сосны 1892 года	29,7	Билимбаевский лесхоз, Билимбаевское лесничество, кв. 87	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивные насаждения
18.	Культуры ели 1910 и 1916 годов	12,0	Билимбаевский лесхоз, Билимбаевское лесничество, кв. 130 (выд. 22, 29). На г. Липовая	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивные насаждения
19.	Лесные культуры сосны и лиственницы 1952-1959 годов	60,4	Билимбаевский лесхоз, Билимбаевское лесничество, кв. 158	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивные насаждения
20.	Гора «Каменная» с окружающими лесами	566,0	Ревдинский лесхоз, Ревдинское лесничество, кв. 1, 2, 113, 128 - 130 (урочище каменное), к востоку от г. Ревды	Ландшафтный памятник природы. Горная цепь с выходом на поверхность каменных останцев
21.	Гора «Воробьиный камень»	235,0	Ревдинский лесхоз, Октябрьское лесничество, кв. 132, 133, к юго-востоку от г. Ревды	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Оригинальные останцы на вершине горы. Живописная местность
22.	Гора «Вязовая»	99,0	Ревдинский лесхоз, Октябрьское лесничество, кв. 95	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Одна из самых высоких вершин Ревдинского хребта
23.	Гора «Дыроватый камень»	230,0	Ревдинский лесхоз, Октябрьское лесничество, кв. 126, 127	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Одна из самых высоких вершин (более 500 м) Ревдинского хребта. Место произрастания эндемиков уральской флоры

1	2	3	4	5
24.	Гора «Старик – камень»	197,0	Ревдинский лесхоз, Лавровское лесничество, кв. 1	Геоморфологический памятник природы. Скальные обнажения высотой 25 - 30 м с очертаниями, напоминающими голову старика в фуражке
25.	Гора «Дед – камень»	145,0	Ревдинский лесхоз, Лавровское лесничество, кв. 8. В 7 км к западу от г. Ревды	Геоморфологический памятник природы. Скальные обнажения высотой 35 м
26.	Агаповские боры	70,0	Ревдинский лесхоз, Ревдинское лесничество, кв. 105, 106	Уникальные сосновые боры
27.	Исток р. Малый Ик («Платонида»)	206,0	Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141	Гидрологический, исторический памятник природы. Радоновый источник. в прошлом один из крупных старообрядческих центров на Урале
28.	Болото «Вязовское»	730,0	Ревдинский лесхоз, Дегтярское лесничество, кв. 49, 48, 57, 58, 65, 66, 76, 77. В 0,5 км на восток от г. Дегтярска	Ландшафтный памятник природы. осоковое, низинное болото. Зона питьевого режима
29.	Болото «Козье»	30,0	Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 41. В 9,5 км от ст. Марьинская	Ботанический памятник природы. сосново-сфагновое верховое болото
30.	Болото «Моховое – Красноярское»	120,0	Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 88. В 4 км на юго-запад от ст. Марьинская	Ботанический, гидрологический памятник природы. Исток рек
31.	Болото «Шумихинское»	60,0	Ревдинский лесхоз, Октябрьское лесничество, кв. 111. В 1 км на северо-восток от п. Краснояр	Ботанический, гидрологический памятник природы. Лесное низинное болото. Исток рек
32.	Новомариинское водохранилище с окружающими лесами	40,0	В 15 км от г. Ревды	Живописный водоем с чистой водой
33	Камни «Георгиевский»	50,0	На правом берегу р. Чусовой, у с. Слобода	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Мощная гряда камней, обрывающихся к воде. Комплекс редкой скальной флоры
34	Камень "Собачьи ребра"	5,0	Левый берег р. Чусовой, около турбазы "Коуровка"	Геоморфологический памятник природы. Живописные береговые утесы в виде наклонных известняковых плит
Ландшафтные заказники областного значения				

1	2	3	4	5
1.	«Леса на географической границе Европы и Азии»	2296,31	ГБУ СО "Билимбаевское лесничество", Первоуральское участковое лесничество, Первоуральский участок, кв. 102 - 123	Полоса приводораздельных лесов вблизи географической границы Европы и Азии, имеющих водоохранное, почвозащитное и оздоровительное значение
2.	««Гора Шунут – камень» (Билимбаевский участок)	1880,0	ГУСО "Билимбаевское лесничество", Мариинское участковое лесничество, Мариинский участок, кв. 116 - 118, 126 - 128, 134, 135, 140, 141, 145, 146, 150, 151	Горная цепь с расположенными на ней камнями – останцами. Темно – хвойная тайга на скалах. Комплекс редких растений
3.	«Озеро Исетское с окружающими лесами» (Билимбаевский участок)	1059,7	ГУСО "Билимбаевское лесничество", Северское участковое лесничество, Студенческий участок, кв. 14, 17, 20, 23, 27 (за исключением выделов 8, 9, 12, 13, 19, 20, 25 - 27, 29), 30 (за исключением выделов 6, 7, 10, 13 - 18), 46 (за исключением выделов 16, 23 - 27, 38, 40, 41, 43); Верх-Исетский участок, кв. 4, 5 и акватория озера Исетское	Типичный для южно-таёжного Зауралья ландшафт. Живописный водоём.
4.	«Волчихинское водохранилище с окружающими лесами» (общая площадь 10410,0 га)	8131,0	Билимбаевское лесничество, Ревдинское участковое лесничество, Ревдинский участок, кв. 30 - 34, 43, 44 (за исключением выделов 21 - 23, 27 - 29, 33 - 35), 45 (за исключением выделов 1, 5, 17, 18, 21, 26 - 29, 32 - 34), 57 (за исключением выделов 1 - 4, 6, 8 - 10, 12, 19, 20, 27 - 31), 58, 59, Дегтярское участковое лесничество, Дегтярский участок, кв. 1 - 3, 5 - 8, 11 - 14, 19 - 21, 27 - 30, Первоуральское участковое лесничество, урочище СХПК "Первоуральский", кв. 16, акватория Волчихинского водохранилища	Ландшафтный комплекс, имеющий высокое рекреационное значение, водохранилище является основным питьевым источником города Екатеринбурга
5.	«Верхне-Макаровское водохранилище с окружающими лесами» (общая площадь 6737,17 га)	1214,17	Билимбаевское лесничество, Дегтярское участковое лесничество, Дегтярский участок, кв. 52, 62 (часть), 71 (часть), 82, 83, 84, 97 (часть), 98, 99, 100, 115 (часть), 116, 117	Питьевой источник, имеющий высокое рекреационное значение. По берегам водохранилища сосновые и сосново-березовые леса. Место отдыха

Места произрастания видов, занесенных в Красную книгу Свердловской области:

- Ветреничка уральская (ветреница уральская) (кв.183 выд.14 Подволошинского участкового лесничества, Подволошинского участка)

- Ветреничка уральская (ветреница уральская) (кв. 27 выд.7; кв.27 выд.11 Октябрьского участкового лесничества, Октябрьского участка), данные виды растений, находяшиеся под угрозой исчезновения, подлежат особой охране и изъятию из хозяйственного использования на всей территории Свердловской области, согласно Федеральному закону от 10 января 2002 года N27-ФЗ «Об охране окружающей среды», постановлению Правительства Свердловской области от 12.05.1996 N2377-п «Об учреждении Красной книги Свердловской области».

Специально разработанные планы по организации особо охраняемых природных территорий, по развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия в Билимбаевском лесничестве отсутствуют.

1.1.8 Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

На основании приказов Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 01.11.2018 № 427, от 14.02.2019 № 37 «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения, расположенных в городском округе Верхняя Пышма, и режимов использования данных территорий», от 25.12.2018 № 516 «Об утверждении охранного обязательства собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия федерального значения «Городище в устье р. Черной», включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», от 25.12.2018 № 517 «Об утверждении охранного обязательства собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Чернореченская I», включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», от 25.12.2018 № 521 «Об утверждении охранного обязательства собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка на Большом острове», включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» на территории Билимбаевского лесничества выделены объекты культурного наследия федерального значения (далее – Объект) в кварталах 11,14,16,17,20,23 Северского участкового лесничества Студенческого участка:

- «Городище в устье р. Черной»

- «Стоянка Чернореченская I»
- «Ст. Чернореченская II (ПБ)»
- «Стоянка на Большом острове»
- «Стоянка на Малом острове»
- «Стоянка Исетское XII»
- «Стоянка Исетское XIII и курганная группа Исетское XIIIа»
- «Ст. Исетское XV»
- «Поселение Гать»
- «Городище у Озера»
- «Стоянка «Калмакцкий Брод»
- «Ст. Новая II»
- «Сел. Новое III»

Объект культурного наследия «Комплексный археологический памятник» выделен на основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1147 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Комплексный археологический памятник», расположенного по адресу (местонахождение): Свердловская область, г. Первоуральск, и установления режима использования данной территории».

Объект культурного наследия «Палкинская писаница» выделен на основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1148 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Палкинская писаница», расположенного по адресу (местонахождение): Свердловская область, г. Первоуральск, и установления режима использования данной территории».

Информация о границах территории объектов культурного наследия и режимах использования данных территорий размещена в федеральной государственной информационной системе территориального планирования, в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и государственном кадастре недвижимости.

Режим использования территории Объекта:

Территория Объекта относится к землям историко-культурного назначения.

На территории Объекта разрешается ведение хозяйственной деятельности, не противоречащей требованиям обеспечения сохранности Объекта и позволяющей обеспечить функционирование Объекта в современных условиях.

На территории Объекта запрещается:

строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих объектов капитального строительства;

проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению Объекта или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды Объекта, а также работ, определенных особым режимом использования земельного участка, в границах которого располагается Объект.

Особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается Объект, предусматривает возможность проведения археологических полевых работ в порядке, установленном Федеральным законом от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных

работ, указанных в статье 30 данного Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ при условии обеспечения сохранности объекта, а также обеспечения доступа граждан к объекту.

Местоположение существующих особо охраняемых природных указано в Приложении 3, 3.2.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами.

Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	*2*
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Особенности использования, охраны, защиты воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах

В соответствии с Федеральным законом от 03 июля 2016 года № 353-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части создания лесопарковых зеленых поясов», в целях реализации права граждан на благоприятную окружающую среду могут создаваться лесопарковые зеленые пояса - зоны с ограниченным режимом природопользования и иной хозяйственной деятельности, включающие в себя территории, на которых расположены леса, и территории зеленого фонда в границах городских населенных пунктов, которые прилегают к указанным лесам или составляют с ними единую естественную экологическую систему.

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах» предусмотрены следующие особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах:

В лесах, входящих в состав лесопарковых зеленых поясов, запрещается:

1) использование токсичных химических препаратов, в том числе в целях охраны и защиты лесов, пестицидов, агрохимикатов, радиоактивных веществ;

2) проведение чересполосных постепенных рубок;

3) размещение отходов производства и потребления I-III классов опасности;

4) размещение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, отнесенных в соответствии с Федеральным законом № 7-ФЗ к объектам I категории;

5) размещение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для переработки древесины и иных лесных ресурсов;

6) разработка месторождений полезных ископаемых, за исключением месторождений минеральных вод и лечебных грязей, использования других природных лечебных ресурсов;

7) создание объектов капитального строительства (за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, трубопроводов, автомобильных дорог, железнодорожных линий, других линейных объектов и являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов зданий, строений, сооружений, а также за исключением объектов здравоохранения, образования, объектов для осуществления

рекреационной деятельности, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности);

8) строительство животноводческих и птицеводческих комплексов и ферм, устройство навозохранилищ;

9) размещение скотомогильников;

10) размещение складов ядохимикатов и минеральных удобрений.

Основными мерами предупреждения и ограничения распространения пожаров в лесах, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, являются проведение мероприятий по повышению пожароустойчивости (регулирование состава насаждений, выборочные санитарные рубки, очистка лесных насаждений от захламленности), пропаганда соблюдения правил пожарной безопасности в населенных пунктах, общественном транспорте, местах выполнения работ и массового отдыха людей, а также размещение наглядной противопожарной агитации в местах организованного отдыха.

В лесах, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, запрещается осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

Очистка лесных насаждений от захламленности не проводится в лесах, расположенных на территориях, входящих в состав лесопарковых зеленых поясов, в которых сохранение процессов естественного отпада и разложения древесины является необходимым для выполнения целевых функций лесов, если при этом не создается угроза возникновения очагов вредителей или болезней и не нарушаются правила пожарной безопасности в лесах Российской Федерации.

Воспроизводство лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, осуществляется путем лесовосстановления и ухода за лесами в соответствии с Правилами лесовосстановления и Правилами ухода за лесами.

На территории Билимбаевского лесничества леса, расположенные в лесопарковых зеленых поясах выделены на основании Постановления Законодательного Собрания Свердловской области от 21.04.2020 № 2474-ПЗС «О создании лесопаркового зеленого пояса вокруг города Первоуральска и о его площади» и приказа Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 28.10.2020 № 1442 «Об установлении границ лесопаркового зеленого пояса вокруг города Первоуральска».

Таблица 4.3

Перечень земельных участков, вошедших в лесопарковый зеленый пояс вокруг города Первоуральска

Наименование лесничества	Наименование участкового лесничества	Наименование участка, урочища	Части кварталов	Площадь, входящая в ЛЗП, га
Билимбаевское	Первоуральское	Первоуральский	90,96,102,107,128	222,3
Билимбаевское	Первоуральское	СХПК «Первоуральский»	11	17,1
Билимбаевское	Подволошинское	Подволошинский	9	12,1
Билимбаевское	Ревдинское	Ревдинский	2,4,5	162,5
Итого земель лесного фонда				414,0

1.1.11 Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов,

предусмотренных документами территориального планирования

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т.д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к

железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Район расположения лесничества имеет слаборазвитую и неравномерную сеть транспортных путей в различных частях, из которых 1973 км дороги лесохозяйственного назначения. Дороги общего назначения с асфальтовым покрытием 190,4 км. Плотность дорог составляет 8,2 км на 1000 га. Из железных дорог широкой колеи находятся следующие участки МПС: Екатеринбург-Пермь, которая пересекает территорию Подволошинского участкового лесничества, Екатеринбург-Казань, пересекающая территории Первоуральского, Билимбаевского и Кузинского участковых лесничеств, Бердяш-Чусовой, пересекающая территорию Кузинского участкового лесничества и железная дорога Ревда-Дегтярск.

По шоссейным дорогам осуществляется круглогодичное автобусное сообщение и грузовое движение. В юго-восточной части на территории Подволошинского участкового лесничества построена автомобильная дорога республиканского значения Екатеринбург-Пермь-Казань. В центральной и северо-западной частях лесничества проходит автодорога республиканского значения Екатеринбург-Пермь-Казань. В северной части Студенческого участка проходит автодорога Тагильский тракт. В северо-западной и центральной частях лесничества проходит автомобильная дорога областного значения Битимка-Шаля, а в восточной части автодорога с твердым покрытием Билимбай-Починок. Кроме этого на территории лесничества имеется довольно густая сеть грунтовых проселочных и лесных дорог. Качественное состояние этих дорог крайне низкое. Они пригодны для автомобильного транспорта лишь зимой и в сухое время года, а некоторые из них – только в особо сухие годы.

Таблица 4.4

Характеристика путей транспорта

Виды лесных дорог	Протяженность (км)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, всего	2058	70	245	1200	146	397
б) автомобильные	2009	66	242	1183	146	372
в том числе:						
с твердым покрытием	195	20		6	16	153
грунтовые	1814	46	242	1177	130	219
из них: круглогодичного действия	155	6	14	92	10	33
в) зимники	49	4	3	17		25

Схематическая карта транспортного освоения лесов Билимбаевского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным Кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и Распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

5) осуществления рекреационной деятельности;

6) осуществления религиозной деятельности.

В Билимбаевском лесничествесуществуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в следующих видах использования лесов:

Осуществление рекреационной деятельности:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га
1	2	3
ООО "АПСК+"договор аренды от 10.08.2022 № 1156	Ревдинское участковое лесничество, участок Ревдинский кв.33 (части выделов 23-25,28,29)	12,5000
ИП Гамзаев Рамиз Айдамирович договор аренды от 11.05.2023 № 1191	Ревдинское участковое лесничество участок Ревдинский кв.124 выдел 18	2,1000
НП "Горнолыжник" договор ареды от 04.08.2008 № 139	Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кв.77(выд. 10,13,20,22,23,26,27,29-31),78 (выд. 22,27,41),88(выд. 1,2)	11,3000
ООО "Гора Пильная" договор аренды от 02.09.2008 № 182	Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кв.92(ч.выделов 44,49,64,65,66,67,72,73,79,81 выделы 68-71,74)	10,9212
ИП Костриков Евгений Викторович договор аренды от	Ревдинское участковое лесничество участок Ревдинский кв.30(выдел 14)	0,6000

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га
1	2	3
08.12.2008 № 311		
ООО Санаторий-профилакторий "Дюжонок" договор аренды от 22.12.2008 № 365	Билимбаевское участковое лесничество участок Билимбаевский кв. 158 (выделы 1,4)	1,7000
ООО "Техсервис" договор аренды от 29.12.2008 № 416	Ревдинское участковое лесничество участок Ревдинский кв.33(выд. 11,12)	2,9000
ИП Костриков Евгений Викторович договор аренды от 18.05.2010 № 596	Ревдинское участковое лесничество участок Ревдинский кв. 30 (выд. 8,10,13,14(уч.1),15)	3,0000
ООО "Ж.Д. Партнер" договор аренды от 09.06.2010 № 612	Дегтярское участковое лесничество участок Дегтярский кв.88(выделы 5,7),89(выдел 1)	3,9000
ИП Федотовских Александр Николаевич договор аренды от 20.12.2012 № 772	Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кв.120(ч.выделов 11,12),121(ч.выд. 16)	1,0000
НП "Горнолыжник" договор аренды от 16.12.2013 № 828	Первоуральское участковое лесничествол участок Первоуральский кв.77(ч.выделов 49,54,55,80)	2,6000
НП "Горнолыжник" договор аренды от 16.12.2013 № 829	Первоуральское участокове лесничество участок Первоуральский кв.77(ч.выделов 56,66)	1,4000
ИП Денисов Валерий Алексеевич договор аренды от 14.10.2014 № 856	Дегтярское участковое лесничество участок Дегтярский кв. 91(ч.выд. 20)	0,7000
ФЛ Серов Валерий Григорьевич договор аренды от 04.03.2015 № 882	Северское участковое лесничество участок Студенческий кв.23 (ч.выдела 27),27 (ч.выделов 4,32)	3,1000
ООО "Арсенал-Лес" договор аренды от12.05.2015 № 889	Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кв. 117(ч.выделов 15,20)	1,1000
ОАО "Уралэлектромедь" договор аренды от 24.04.2008 № 93	Северское участковое лесничество участок Студенческий кв.46(ч.выделов 41,43)	2,9240
ООО "Гостинично-оздоровительный комплекс "Лесная жемчужина" договор аренды от 18.10.2017 № 983	Ревдинское участковое лесничество, участок Ревдинский, квартал 125 часть выделов 1,2	0,4600

Осуществление работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га
1	2	3
ООО "Аргос+" договор аренды от 22.01.2018 № 1/18-з	Дегтярское участковое лесничество, Дегтярский участок, квартал 164 (выдел 24, части выделов 23,28)	9,3200
ООО "УРАЛДОЛОМИТ" договор аренды от 20.02.2017	Билимбаевское участковое лесничество урочище СХПХ "Битимский" кв.2 (ч. выделов	32,2000

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га
1	2	3
№ 14/17-з	3,23,4,61,73,81)	
ООО "Аргос+" договор аренды от 29.04.2021 № 15/21-з	Дегтярское участковое лесничество участок Дегтярский кв.151 (ч.выдела 47), кв.164 (ч.выделов 35, 37, 39)	0,1901
ООО "Кунгурский гранит-2" договор аренды от 30.12.2016 № 160/16-з	Дегтярское участковое лесничество, участок Дегтярский кв. 164 часть выдела 23	1,5400
ООО "УРАЛДОЛОМИТ" договор аренды от 22.11.2018 № 184/18-з	Билимбаевское участковое лесничество, участок Билимбаевский кв. 126 (выделы 1,2,4, ч.выделов 3,5,6,7,9,18)	16,0000
ООО "УРАЛДОЛОМИТ" договор аренды от 28.12.2018 № 207/18-з	Билимбаевское участковое лесничество урочище СХПК "Битимский" кв.2 (выделы 39,72, ч.выделов 2,3,23,40)	18,6160
ООО "Груберский щебеночный завод" договор аренды от 15.03.2023 № 24/23-з	Дегтярское участковое лесничество участок Дегтярский кв.152 (выделы 10,15, ч.выделов 34,36), кв.153 (выделы 3-7,9,10,12,15,16,23,30-32,35,36, ч.выделов 1,8,11,13,17,24,27,29)	36,6562
ООО "МеталлИнвестКом" договор аренды от 12.03.2019 № 25/19-з	Дегтярское участковое лесничество Дегтярский участок кв. 128 (выделы 1-43), кв. 145 (выделы 1-43)	213,0000
ООО "УРАЛДОЛОМИТ" договор аренды от 27.05.2015 № 27/15-з	Билимбаевское участковое лесничество урочище СХПК "Битимский", кв.2(ч.выделов 3,40,44,48,49, 58,59,60,61,66,71)	33,3000
ООО "Инвестпроект" договор аренды от 11.08.2009 № 42	Ревдинское участковое лесничество участок Ревдинский кв.44(ч.выдела 29), 45 (ч.выдела 27),56(ч.выделов 10,20,36,37), 57 (ч.выделов 1,8,9,20,31), 70(ч.выделов 1,45)	30,6530
ООО "ТУФ" договор аренды от 19.05.2017 № 43/17-з	Первоуральское участковое лесничество, участок Первоуральский кв.64 (часть выделов 1, 17), Билимбаевское участковое лесничество, участок Билимбаевский кв.143 (выделы 10, 14, 21, 33, 36, 39, части выделов 8, 9, 15, 19, 20, 22, 23, 26, 27, 32, 40, 44, 45)	12,0000
ООО "Коноваловский рудник" договор аренды от 13.06.2023 № 43/23-з	Билимбаевское участковое лесничество участок Билимбаевский кв.155 (выделы 7,13,14,27)	4,8100
ООО "Инвестпроект" договор аренды от 14.07.2011 № 45-з	Ревдинское участковое лесничество участок Ревдинский кв.44(ч.выделов 27,28,39-41,выд.23,33,34),45 (ч.выделов 17,21,27,28,32, выд.26),56(ч.выделов 9,20,35,36,44, выд.19), 57 (ч.выдела 2)	25,0161
ООО "Инвестпроект" договор аренды от 18.07.2011 № 47-з	Ревдинское участковое лесничество участок Ревдинский кв.57 (ч.выделов 1,20,28,37,39)	5,5126
ООО "Аргос+" договор аренды от 30.04.2020 № 48/20-з	Дегтярское участковое лесничество участок Дегтярский кв.151 (ч.выделов 47,49), кв.164 (ч.выделов 35,40,42,43)	5,1472
ООО "Инвестпроект" договор аренды от 18.07.2011 № 48-з	Ревдинское участковое лесничество участок Ревдинский кв.56(ч.выделов	7,9993

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га
1	2	3
	10,24,33,36,37,40,44,49 выделы 25,32,34)	
ООО "МЕХКОМПЛЕКТ" договор аренды от 06.05.2020 № 49/20-з	Дегтярское участковое лесничество участок Дегтярский кв.152 (выделы 17,21,22,24-26,29,30,32,33), кв.153 (выделы 14,18-20,22,33,34,42-48, ч.выделов 21,38,49), кв.165 (выделы 6,30, ч.выделов 7,8,31,35), кв.166 (ч.выделов 1-9,25)	60,5400
ООО "Регион - 66" договор аренды от 07.06.2012 № 50/12-з	Северское участковое лесничество участок Студенческий кв.30 (ч.выделов 6,7,10)	4,9824
ООО "Инвестпроект" договор аренды от 18.07.2021 № 50-з	Ревдинское участковое лесничество участок Ревдинский кв.70 (выделы 1,2,3,4,5,6,8,9,10,11,12)	22,2000
ООО "Коноваловский рудник" договор аренды от 12.07.2022 № 57/22-з	Билимбаевское участковое лесничество участок Билимбаевский кв.155 (часть выдела 18), кв.165 (часть выдела 4)	28,6960
ООО "Коноваловский рудник" договор аренды от 17.12.2021 № 95/21-з	Билимбаевское участковое лесничество участок Билимбаевский кв.155 (ч.выдела 18), 165 (ч.выдела 4)	19,6126
ООО "Регион - 66" договор аренды от 29.12.2020 № б/н	Северское участковое лесничество участок Студенческий кв.30 (выдел 5, ч.выделов 1,3,4,8-10,20,22), кв.27 (выдел 21, ч.выделов 17,22,23), кв.26 (выдел 33 ч.выделов 29-32,34,35)	26,0075

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га
1	2	3
АО "ГАЗЭКС" договор аренды от 04.12.2013 № 116/13-з	Ревдинское участковое лесничество участок Ревдинский кв.29(ч.выделов 3,13,17,25,28,31-33,35,43,48),42(ч.выделов 5,9,11,15,16,25,31,33,34,35)	1,1300
АО "ТМК Энергосетевая компания" договор аренды от 07.03.2023 № 12/12-з	Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кв.84 (ч. выделов 13,27),98 (ч. выделов 2,3,19,25)	1,2732
ООО "Газпром трансгаз Екатеринбург" договор аренды от 03.11.2016 № 123/16-з	Подволошинское участковое лесничество участок Подволошинский кв.9 ч.выдела 25	0,0035
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 25.07.2021 № 1240	Первоуральское участковое лесничество урочище СХПХ "Первоуральский" квартал 13 (ч.выделов 24,34)	0,2600
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 12.07.2021 № 1342	Билимбаевское участковое лесничество Билимбаевский участок кв.176 (ч.выдела 6)	0,0200
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от	Билимбаевское участковое лесничество участок Билимбаевский кв.176 (ч.выдела 6)	0,0091

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га
1	2	3
25.07.2021 № 1345		
ПАО "ФСК ЕЭС" договор аренды от 15.10.2019 № 145/19-з	Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кв.62 (ч.выдела 31), кв.85 (ч.выделов 5,11,30,33), кв.94 (ч.выделов 24,25), кв.99 (ч.выдела 23), кв.103 (ч.выделов 38,41,45,51), кв.104 (ч.выделов 8,12,14,15,17), кв.107 (ч.выделов 8,12,17,18,23,32,38), кв.108 (ч.выдела 2), кв.	0,0503
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 29.07.2021 № 1507	Дегтярское участковое лесничество участок Дегтярский кв.180 (ч.выдела 23)	0,0121
ПАО "ФСК ЕЭС" договор аренды от 25.12.2019 № 176/19-з	Подволошинское участковое лесничество участок Подволошинский кв.7 (ч.выдела 35), кв.13 (ч.выдела 24), кв.22 (ч.выдела 32)	0,0208
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 13.09.2021 № 1768	Кузинское участковое лесничество участок кузинский кв.73(ч.выдела 13), 83(ч.выдела 5), 84(ч.выдела 12), 85(ч.выдела 21), 99(ч.выдела 14), 100(ч.выдела 16), 101(ч.выдела 19), 112(ч.выдела 14), 113(ч.выделов 11,24,25), 114(ч.выдела 20), 123(ч.выделаа 8), 124(ч.выделов 19,35,36), 125(ч.выдела 28), 135(ч.выделов 5,38), 145(ч.выдела 10), 146(ч.выдела 7)	24,2128
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 09.09.2021 № 1830	Ревдинское участковое лесничество участок Ревдинский кв.42 (ч.выделов 10,13)	0,0951
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 19.01.2021 № 24	Октябрьское участковое лесничество участок Октябрьский кв.60 (ч.выделов 18-27), кв.61 (ч.выделов 32-42,54,55), кв.62 (ч.выделов 32-41,52)	3,4600
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 19.01.2021 № 25	Дегтярское участковое лесничество участок Дегтярский кв.153 (ч.выделов 29,37), кв.154 (ч.выделов 2,7,37), кв.155 (ч.выдела 18), кв.156 (ч.выделов 22-24), кв.157 (ч.выдела 23), кв.170 (ч.выдела 12), кв.171 (ч.выделов 15,41,42,50), кв.183 (ч.выдела 8), кв.184 (ч.выделов 22,39,45,55)	4,9710
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 05.10.2022 № 2749	Дегтярское участковое лесничество участок Дегтярский кв.90(ч.выдела 2), 106(ч.выдела 7), 107 (ч.выдела 49), 124(ч.выдела 1), 141(ч.выдела 4), 154(ч.выдела 7), 155,(ч.выдела 18), 156(ч.выделов 22,24), 157(ч.выдела 23), 170(ч.выдела 12), 171(ч.выделов 15,41,42), 183(ч.выдела 8), 184(ч.выделов 22,39,45)	31,7201
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 13.09.2021 № 1768	Ревдинское участковое лесничество участок Ревдинский кв.69(ч.выделов 41,67), 82(ч.выдела 21), 83(ч.выдела 5), 84(ч.выдела 14), 97(ч.выдела 20), 98(ч.выделов 1,25), 114(ч.выдела 14), Дегтярское участковое лесничество участок Дегтярский кв.22(ч.выделов 15,25), 31(ч.выделов 5,12,38), 32(ч.выдела 29), 44(ч.выдела 3)	12,9693
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 13.03.2018 № 32/18-з	Ревдинское участковое лесничество урочище МСП "Сельхозпродукты" квартал 2 часть выдела 16	0,0001
АО "Облкоммунэнерго" договор аренды от 21.12.2022 № 3389	Мариинское участковое лесничество участок Мариинский кв.171 (ч.выделов 19,25-27), 173 (ч.выделов 15,27,31,37), 174 (ч.выделов 1,2), 176 (ч.выделов	12,6570

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га
1	2	3
	7,8,22,23,32,39,49), 177 (ч.выдела 1), 179 (ч.выделов 16,28,37,38), 180 (ч.выдела 1), 182 (ч.выделов 23,24), 183 (ч.выдела 1), 185 (ч.выделов 6,8), 186 (ч.выдела 1), 187 (ч.выделов 8-11), 188 (ч.выделов 4,12,16,17,20,21), 189 (ч.выдела 1)	
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 16.03.2018 № 24/18-з	Ревдинское участковое лесничество участок Ревдинский квартал 66 (части выделов 9,14,17-19,25,29), квартал 75 (части выделов 10,12,13), квартал 88 (части выделов 2,6,16,17,21-23,28,29,34,50,53,57), квартал 102 (части выделов 2,3,12-14,25), квартал 117 (части выделов 5,6,8,14,46), квартал 116 (часть выдела 35)	0,0005
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 16.03.2018 № 35/18-з	Подволошинское участковое лесничество участок Подволошинский квартал 70 (части выделов 1-3,5,6,8-10,25)	0,0171
ПАО "ФСК ЕЭС" договор аренды от 13.06.2023 № 39/23-з	Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кв.103 (ч.выделов 38,41,45), 107(ч.выделов 8,18,23,38), 108 (ч.выдела 2)	0,0747
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 09.06.2021 № 394	Дегтярское участковое лесничество, Дегтярский участок, квартал 21 (части выделов 38,52), квартал 28 (части выделов 3,40), квартал 27 (части выделов 15,48), квартал 26 (части выделов 33,47), квартал 34 (части выделов 3,23), квартал 33 (части выделов 17,23)	10,7000
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 09.06.2021 № 396	Дегтярское участковое лесничество, Дегтярский участок, квартал 21 (части выделов 38,52), квартал 28 (части выделов 3,40), квартал 27 (части выделов 15,48), квартал 26 (части выделов 33,47), квартал 34 (части выделов 3,23), квартал 33 (части выделов 17,23)	10,8000
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 29.06.2021 № 449	Дегтярское участковое лесничество участок Дегтярский кв.92 (выделы 15,21, ч.выделов 26,67), 93 (ч.выдела 25)	4,5000
ПАО "Газпром" договор аренды от 09.07.2015 № 45/15-з	Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кв. 70 (ч. выделов 42, 43), 71 (ч. выд. 43), 88 (ч. выд. 68), Подволошинское участковое лесничество участок Подволошинский кв. 3 (ч. выделов 20, 21, 22, 25), 5 (ч. выделов 3, 11), 8 (ч. выд. 18), 15 (ч. выд. 11), 24 (ч. выд. 8), 35 (ч. выд. 4), 51 (ч. выделов 3, 11, 12)	0,0210
ПАО "Газпром" договор аренды от 09.07.2015 № 46/15-з	Подволошинское участковое лесничество участок Подволошинский кв. 8 (ч. выд. 18), 9 (ч. выд. 21)	0,0056
ПАО "Газпром" договор	Первоуральское участковое лесничество участок	0,0942

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га
1	2	3
аренды от 09.07.2015 № 47/15-з	Первоуральский кв. 3 (ч. выд. 49), 13 (ч. выд. 12), 22 (ч. выд. 8), 28 (ч. выд. 14), 29 (ч. выделов 3, 12, 16), 37 (ч. выд. 40), 47 (ч. выд. 57), 58 (ч. выделов 27, 32, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 47, 48), 59 (ч. выделов 34, 48, 58, 59), 70 (ч. выделов 12, 13, 42, 43), 71 (ч. выделов 1, 43, 44)	
ПАО "Газпром" договор аренды от 09.07.2015 № 48/15-з	Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кв. 77 (ч. выд. 80, 81), 78 (ч. выд. 108, 116) Билимбаевское участковое лесничество участок Билимбаевский кв.156 (ч. выделов 3, 4), 157 (ч. выд. 7)	0,0189
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 05.04.2019 № 49/19-з	Октябрьское участковое лесничество, участок Октябрьский квартал 93 (часть выдела 1)	0,0108
ПАО "Газпром" договор аренды от 27.07.2015 № 54/15-з	Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кв. 3 (ч. выд. 13), кв.6 (ч. выделов 5, 37),кв. 9 (ч. выд. 31), кв.15 (ч. выд. 17), кв.16 (ч. выд. 1), кв.17 (ч. выделов 1, 9); Ревдинское участковое лесничество участок Ревдинский кв.156 (ч. выделов 3, 4), кв.157 (ч. выд. 7)	0,0194
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 11.04.2019 № 55/19-з	Подволошинское участковое лесничество участок Подволошинский кв.10 (ч.выдела 17), кв.18 (ч.выдела 4), кв. 19 (ч.выдела 33), кв.30 (ч.выдела 27), кв.31 (ч.выдела 4), кв.32 (ч.выдела 17), кв.48 (ч.выдела 6), кв.49 (ч.выдела 13), кв.50 (ч.выдела 24), Билимбаевское участковое лесничество участок Билимбаевский кв.161 (ч.выдела 31), кв.166 (ч.выдела 4), кв.167 (ч.выдела 22), кв.173 (ч.выделов 4, 6), кв.174 (ч.выделов 2,10), кв.175 (ч.выдела 2), кв.176 (ч.выдела 33), Новоуткинское участковое лесничество участок Новоуткинский кв.1 (ч.выдела 12), кв.23 (ч.выдела 10), Кузинское участковое лесничество участок Кузинский кв.147 (ч.выдела 9)	0,0631
ПАО "Мобильные ТелеСистемы" договор аренды от 10.02.2012 № 6/12-з	Подволошинское участковое лесничество участок Подволошинский кв. 75 (ч.выделов 3,10,11)	0,2514
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 17.05.2018 № 60/18-з	Подволошинское участковое лесничество участок Подволошинский квартал 150 (ч.выдела 5), 151 (ч.выделов 7,25), 158 (ч.выдела 23), 159 (ч.выдела 4), 166 (ч.выдела 33), 167 (ч.выдела 8), 175 (ч.выделов 9,10), 182 (ч.выдела 16), 183 (ч.выдела 5), 189 (ч.выдела 12), 190 (ч.выдела 19), 197 (ч.выдела 9), 198 (ч.выделов 10,22)	0,1464
ПАО "Газпром" договор аренды от 27.07.2015 № 62/15-з	Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кв.71(ч. выд. 43),72(ч. выделов 48, 49),81(ч. выд. 51),82(ч. выд. 53),83(ч. выделов 45, 46),93(ч. выделов 16,24),98(ч. выд. 7),103(ч. выд. 7),107(ч. выделов 15, 26, 50, 51),108(ч. выделов 1, 15,16,18,19,20,27)	0,0406
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 15.04.2021 № 684	Первоуральское участковое лесничество урочище СХПХ "Первоуральский" квартал 13 (ч.выдела 28)	0,2000

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га
1	2	3
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 07.06.2018 № 80/18-з	Подволошинское участковое лесничество Подволошинский участок кв.144 (ч.выделов 28,31), кв.150 (ч.выдела 5), кв.151 (ч.выделов 7,11,16,25), кв.158 (ч.выдела 23), кв.159 (ч.выделов 4,5), кв.166 (ч.выдела 33), кв.167 (ч.выдела 8), кв.175 (ч.выделов 9,10), кв.182 (ч.выдела 16), кв.183 (ч.выдела 5), кв.190 (ч.выдела 19), кв.197 (ч.выдела 9), кв.198 (ч.выдела 22)	0,0378
ООО "Газпром газомоторное топливо" договор аренды от 24.05.2019 № 80/19-з	Первоуральское участковое лесничество, Первоуральский участок кв.107 (ч.выдела 61)	0,0052
ПАО "ФСК ЕЭС" договор аренды от 07.06.2018 № 81/18-з	Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кварталы 100 (ч.выделов 24,26,32), 104 (ч.выделов 13,15-17), 105 (ч.выделов 1,2)	0,0316
ИП Плеханова Светлана Анатольевна договор аренды от 09.06.2018 № 83/18-з	Первоуральское участковое лесничество урочище СХПХ "Первоуральский" квартал 9 (выдел 45, ч.выделов 6,8)	0,4900
АО "ГАЗЭКС" договор аренды от 07.10.2020 № 85/20-з	Первоуральское участковое лесничество урочище СХПХ "Первоуральский" кв.14(ч.выделов 16,22,23,31,32,45)	1,0847
АО "Тандер" договор аренды от 11.11.2021 № 85/21-з	Первоуральское участковое лесничество урочище СХПХ "Первоуральский" кв.15 (ч.выделов 1,4,5,8,9,10,20,21,27,28,30,31,33)	0,5920
ООО "Инвестпроект" договор аренды от 01.09.2017 № 87/17-з	Ревдинское участковое лесничество, участок Ревдинский, квартал 68 (часть выдела 25), квартал 69 (части выделов 34,35,46,64,65), квартал 82 (части выделов 9,10,36,37), квартал 83 (части выделов 3,4,36)	5,4840
АО "Северский трубный завод" договор аренды от 22.12.2011 № 87-з	Дегтярское участковое лесничество участок Дегтярский кв.85(ч.выделов 12,13,15,16,17,20),86(выд.19),101(ч.выд.17),102(ч.выделов 3-5,12-16),103(ч.выделов 25,26,28-34,41,42),104(ч.выд.21),121(ч.выделов 1,2,9-12),122(ч.выделов 19-23,26,30),123 (ч.выделов 20-22,24-26),124(ч.выд.45),140(ч.выд.7),141(ч.выделов 1,3,15,23-25,29),168 (ч.выделов 13,14,18,19,25,выд.9),180(ч.выделов 3,12,19,22,30),154(ч.выделов 2,6,16-18,21,31,32),167(ч.выделов 7,13,14),Октябрьское участковое лесничество участок Октябрьский кв.60 (ч.выделов 2-12),61(ч.выделов 2-10,19),62(ч.выделов 2-10),63(ч.выделов 4-7,12,выд.3),64(ч.выделов 8,9,11,13,25),65(ч.выделов 17,18,20,21,23,24,28-31),66(ч.выделов 26-29),51(ч.выделов 2-6),52(ч.выделов 2-6,8),53(ч.выделов 2-10),54(ч.выделов 2-7),55(ч.выделов 2-5),56 (ч.выделов 2-8),57(ч.выделов 2,3,5-8),58(ч.выделов 2-7),59(ч.выделов 2-7)	145,3061
ПАО "ФСК ЕЭС" договор аренды от 17.12.2021 № 94/21-з	Подволошинское участковое лесничество участок Подволошинский кв. 154 (ч.выделов 19,21), 146 (ч.выделов 7,14), 131 (ч.выдела 12), 132 (ч.выдела 1), 3	0,2133

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га
1	2	3
	(ч.выделов 46,47), 4 (ч.выдела 56), 5 (ч.выдела 36), 33 (ч.выдела 43), 49 (ч.выдела 13), 155 (ч.выдела 23), 101 (ч.выдела 23), 115 (ч.выдела 32), 124 (ч.выделов 1,2), 123 (ч.выделов 1,5-8), 122 (ч.выделов 3,8), 147 (ч.выдела 1), 163 (ч.выдела 7), 162 (ч.выделов 33,34), 171 (ч.выдела 3), Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кв. 88 (ч.выделов 69,71), 78 (ч.выделов 107,108,111,112), 66 (ч.выдела 75), 54 (ч.выдела 70), 55 (ч.выдела 38), 56 (ч.выдела 33), 57 (ч.выдела 24), 58 (ч.выдела 46), 59 (ч.выделов 58,60), 60 (ч.выделов 60-62), 61 (ч.выдела 43), 75 (ч.выдела 70), 76 (ч.выдела 62)	
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 30.10.2017 № 96/17-з	Подволошинское участковое лесничество, участок Подволошинский квартал 143 (часть выдела 14), квартал 144 (часть выделов 28,31), квартал 151 (части выделов 7,11)	0,0361
ПАО "МРСК УРАЛА" договор аренды от 30.10.2017 № 97/17-з	Подволошинское участковое лесничество, участок Подволошинский квартал 8 (часть выдела 36), квартал 9 (часть выдела 25), квартал 15 (части выделов 28,31), квартал 24 (часть выдела 11), квартал 25 (часть выдела 16)	0,0308

Использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га
ООО «ГЕОСТРОЙ» договор аренды от 14.05.2010 № 116	Билимбаевское (Билимбаевский) кв. 158 (выделы 1,2,4,23)	1,0301
ОАО «СУМЗ» договор аренды от 24.12.2010 № 160	Ревдинское (Ревдинский) кв. 108 (выделы 9,14,15,16)	1,2013
ООО «Инвестпроект» договор аренды от 21.06.2016 № 52/16-з	Ревдинское участковое лесничество, участок Ревдинский кв.70(ч.выделов 11,15,50)	2,1009

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры:

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1	Билимбаевское	Ревдинское	Ревдинский	44,45,56,57,70	разработка месторождения "Гора Змеевая"
2	Билимбаевское	Ревдинское	Ревдинский	44,45,56,57	добыча габбро
3	Билимбаевское	Ревдинское	Ревдинский	57	добыча габбро
4	Билимбаевское	Ревдинское	Ревдинский	56	добыча габбро

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
5	Билимбаевское	Ревдинское	Ревдинский	70	добыча габбро
6	Билимбаевское	Дегтярское	Дегтярский	153	добыча габбро
7	Билимбаевское	Северское	Студенческий	30	добыча гранитов
8	Билимбаевское	Дегтярское	Дегтярский	156,169	добыча флюсовых известняков
9	Билимбаевское	Дегтярское	Дегтярский	169,181,182	добыча флюсовых известняков
10	Билимбаевское	Билимбаевское	СХПК "Битимский"	2	разработка месторождения металлургических доломитов
11	Билимбаевское	Билимбаевское	СХПК "Битимский"	2	разведка и добыча металлургических доломитов
12	Билимбаевское	Первоуральское	Первоуральский	64,143	добыча сланцев
13	Билимбаевское	Первоуральское	Первоуральский	88,78,66,54,55,56,45,46,57,58 ,59, 60,61,75,76,85,103,108,107	ЛЭП
14	Билимбаевское	Подволошинс-кое	Подволошинский	3,4,5,7,13,33,49,146,155,154, 101, 115,122,123,124,131,132,163, 162,171;	ЛЭП
15	Билимбаевское	Первоуральское	СХПК «Первоуральский»	8,6,5,3	ЛЭП
16	Билимбаевское	Подволошинс-кое Первоуральское	Подволошинский Первоуральский	7,13,22; 62,94,99,104,100, 105	ЛЭП
17	Билимбаевское	Дегтярское	Дегтярский	85,86,101,102,103,104,121,12 2,123,124,140,141,154,167,16 8,180;	ЛЭП
18	Билимбаевское	Октябрьское	Октябрьский	51,52,53,54,55,56,57,58,59,60 ,61,62, 63,64,65,66	ЛЭП
19	Билимбаевское	Первоуральское	Первоуральский	15	ЛЭП
20	Билимбаевское	Первоуральское	Первоуральский	84,98	ЛЭП
21	Билимбаевское	Октябрьское	Октябрьский	93	ЛЭП
22	Билимбаевское	Ревдинское	Ревдинский	29,42	газопровод
23	Билимбаевское	Первоуральское	СХПК «Первоуральский»	15	газопровод
24	Билимбаевское	Подволошинское	Подволошинский	70	ЛЭП
25	Билимбаевское	Первоуральское Билимбаевское	Первоуральский Билимбаевский	77,78; 156,157	газопровод
26	Билимбаевское	Первоуральское	Первоуральский	3,13,22,28,29,37,47,58,59,70, 71	газопровод
27	Билимбаевское	Первоуральское Подволошинское	Первоуральский Подволошинский	70,71,88; 3,5,8,15,24,35,51	газопровод
28	Билимбаевское	Подволошинское	Подволошинский	8,9	газопровод
29	Билимбаевское	Ревдинское	Ревдинский	3,6,9,15,16,17	газопровод
30	Билимбаевское	Первоуральское	Первоуральский	71,72,81,82,83,93,98,103,107, 108	газопровод
31	Билимбаевское	Подволошинское	Подволошинский	9	дорога
32	Билимбаевское	Первоуральское	Первоуральский	103,107,108	газопровод

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
33	Билимбаевское	Северское	Верх-Исетский	25	дорога
34	Билимбаевское	Северское	Студенческий	15,18,19,22,26,30	дорога Исеть - Сарга

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (приложение 3,3.4).

1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории Билимбаевского лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участковых лесничеств		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		4	5
Заготовка древесины	Билимбаевское участковое лесничество	Билимбаевский участок	Кварталы 1-192	20292
Заготовка живицы			Кварталы 1-24, 87, 98-100, 110, 111, 113, 120, 122, 130, 132, 141, 143. Части кварталов 31, 34, 39, 44, 45, 52, 58, 59, 71, 82, 83, 94, 95, 126, 155, 165, 168, 170, 176	4345
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-192	20292
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-192	20292
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-24, 87, 98-100, 110, 111, 113, 120, 122, 130, 132, 141, 143. Части кварталов 31, 34, 39, 44, 45, 52, 58, 59, 71, 82, 83, 94, 95, 126, 155, 165, 168, 170, 176	4345
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-24, 87, 98-100, 110, 111, 113, 120, 122, 130, 132, 141, 143. Части кварталов 31, 34, 39, 44, 45, 52, 58, 59, 71, 82, 83, 94, 95, 126, 155, 165, 168, 170, 176	4345

1	2		4	5
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-24, 87, 98-100, 110, 111, 113, 120, 122, 130, 132, 141, 143. Части кварталов 31, 32, 34, 39, 42, 44, 45, 52, 55, 56, 58, 59, 67, 71, 78, 79, 82, 83, 92, 94, 95, 105, 121, 126, 131, 138-140, 142, 155, 165, 168, 170, 176	4397
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-192	20292
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-192	20292
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-192	20292
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 8, 9, 12, 14-16, 18-20, 22, 24, 87, 98-100, 111, 113, 120, 122, 130, 132, 141. Части кварталов 7, 10, 11, 17, 52, 110, 126, 143, 155, 165, 168, 170, 176	2969
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-192	20292
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-192	20292
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-192	20292
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых				
			Кварталы 1-24, 87, 98-100, 110, 111, 113, 120, 122, 130, 132, 141, 143. Части	4397

1	2		4	5
			155, 165, 168, 170, 176	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 8, 9, 12, 14-16, 18-20, 22, 24, 87, 98-100, 111, 113, 120, 122, 130, 132, 141, 143. Части кварталов 7, 10, 11, 17, 52, 110, 126, 155, 165, 168, 170, 176	3050
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 8, 9, 12, 14-16, 18-20, 22, 24-30, 33, 35-38, 40, 41, 43, 46-54, 57, 60-66, 68-70, 72-77, 80, 81, 84-91, 93, 96-104, 106-109, 111-120, 122-130, 132-137, 141, 143-164, 166-169, 171-175, 177-192. Части кварталов 7, 10, 11, 17, 31, 32, 34, 39, 42, 44, 45, 55, 56, 58, 59, 67, 71, 78, 79, 82, 83, 92, 94, 95, 105, 110, 121, 131, 138-140, 142, 165, 170, 176	18945
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации				
			Кварталы 1-192	20292

1	2		4	5
гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-24, 87, 98-100, 110, 111, 113, 120, 122, 130, 132, 141, 143. Части кварталов 31, 34, 39, 44, 45, 52, 58, 59, 71, 82, 83, 94, 95, 126, 155, 165, 168, 170, 176	4345
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-24, 87, 98-100, 110, 111, 113, 120, 122, 130, 132, 141, 143. Части кварталов 31, 32, 34, 39, 42, 44, 45, 52, 55, 56, 58, 59, 67, 71, 78, 79, 82, 83, 92, 94, 95, 105, 121, 126, 131, 138-140, 142, 155, 165, 168, 170, 176	4397
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 8, 9, 12, 14-16, 18-20, 22, 24, 87, 98-100, 111, 113, 120, 122, 130, 132, 141. Части кварталов 7, 10, 11, 17, 52, 110, 126, 143, 155, 165, 168, 170, 176	2969
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-192	20292
Заготовка древесины		СХПК «Битимский»	Кварталы 1-15	3464
Заготовка живицы			Кварталы 1-15	3464
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-15	3464
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-15	3464
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-15	3464
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-15	3464
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-15	3464

1	2		4	5
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-15	3464
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-15	3464
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-15	3464
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 4, 8, 13, 14. Части кварталов 1, 3, 5, 9-12, 15	2618
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-15	3464
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-15	3464
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-15	3464
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-15	3464
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 4, 8, 10, 13-15. Части кварталов 1, 3, 5-7, 9, 11, 12	2833

1	2		4	5
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 4, 8, 10, 13-15. Части кварталов 1, 3, 5-7, 9, 11, 12	2833
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-15	3464
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-15	3464
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-15	3464
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 4, 8, 13, 14. Части кварталов 1, 3, 5, 9-12, 15	2618
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-15	3464
Заготовка древесины	Дегтярское участковое лесничество	Дегтярский участок	Кварталы 1-184, 187, 188	18768
Заготовка живицы				
			Части кварталов 90-92, 107, 114, 125-131, 141, 142, 145, 146, 148, 151-156,	1643

1	2		4	5
			164-167, 169, 170, 181-184	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-184, 187, 188	18768
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-184, 187, 188	18768
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Части кварталов 90-92, 107, 114, 125-131, 141, 142, 145, 146, 148, 151-156, 164-167, 169, 170, 181-184	1643
Ведение сельского хозяйства			Части кварталов 90-92, 107, 114, 125-131, 141, 142, 145, 146, 148, 151-156, 164-167, 169, 170, 181-184	1643
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 152-184, 187, 188. Части кварталов 23, 90-92, 107, 114, 124-132, 134, 141, 142, 145, 146, 148, 149, 151	4160
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-184, 187, 188	18768
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-184, 187, 188	18768
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-184, 187, 188	18768
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Части кварталов 90-92, 107, 114, 125, 128, 131, 141, 142, 145, 146, 148, 151-156, 164-167, 169, 170, 181-184	1375
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-184, 187, 188	18768
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-184, 187, 188	18768
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр,				
			Кварталы 1-184, 187, 188	18768

1	2		4	5
осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)				
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 152-184, 187, 188. Части кварталов 23, 90-92, 107, 114, 124-132, 134, 141, 142, 145, 146, 148, 149, 151	4160
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Части кварталов 90-92, 107, 114, 125, 128-131, 141, 142, 145, 146, 148, 151-156, 164-167, 169, 170, 181-184	1530
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-22, 24-89, 93-106, 108-113, 115-123, 131, 133, 135-148, 150. Части кварталов 23, 90-92, 107, 114, 124-130, 132, 134, 149, 151-156, 164-167, 169, 170, 181-184	16138
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических				
			Кварталы 1-184, 187, 188	18768

1	2		4	5
сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Части кварталов 90-92, 107, 114, 125-131, 141, 142, 145, 146, 148, 151-156, 164-167, 169, 170, 181-184	1643
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 152-184, 187, 188. Части кварталов 23, 90-92, 107, 114, 124-132, 134, 141, 142, 145, 146, 148, 149, 151	4160
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Части кварталов 90-92, 107, 114, 125, 128, 131, 141, 142, 145, 146, 148, 151-156, 164-167, 169, 170, 181-184	1375
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-184, 187, 188	18768
Заготовка древесины	Кузинское участковое лесничество	АПО «Чусовское»	Кварталы 1-40	9756
Заготовка живицы			Кварталы 1-40	9756
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-40	9756
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-40	9756
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-40	9756
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-40	9756
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-40	9756
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-40	9756
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-40	9756

1	2		4	5
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-40	9756
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4, 10-12, 17, 30, 34. Части кварталов 13, 14, 16, 18, 19, 21, 25, 26, 28, 31-33, 35, 36, 38, 40	3587
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-40	9756
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-40	9756
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-40	9756
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-40	9756
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 4, 10-12, 16, 17, 30, 31, 33-36, 38, 40. Части кварталов 5, 6, 13, 14, 18, 19, 21-23, 25, 26, 28, 29, 32, 39	4896
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,			Кварталы 4, 10-12, 16, 17, 30, 31, 33-36, 38, 40. Части кварталов 5, 6, 13, 14, 18, 19, 21-23, 25, 26, 28, 29, 32, 39	4896

1	2		4	5
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-40	9756
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-40	9756
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-40	9756
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4, 10-12, 17, 30, 34. Части кварталов 13, 14, 16, 18, 19, 21, 25, 26, 28, 31-33, 35, 36, 38, 40	3587
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-40	9756
Заготовка древесины		Кузинский участок	Кварталы 1-171	19925
Заготовка живицы			Кварталы 1-3, 8-12, 19, 26-31, 34-38, 41-47, 50-55, 58, 59, 64-66, 73-75, 83-85, 98, 99, 109, 110, 118, 119, 128, 137, 148, 161, 162. Части кварталов 129, 138, 149	6294
Заготовка и сбор недревесных лесных				
			Кварталы 1-171	19925

1	2		4	5
ресурсов				
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-171	19925
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3, 8-12, 19, 26-31, 34-38, 41-47, 50-55, 58, 59, 64-66, 73-75, 83-85, 98, 99, 109, 110, 118, 119, 128, 137, 148, 161, 162. Части кварталов 129, 138, 149	6294
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3, 8-12, 19, 26-31, 34-38, 41-47, 50-55, 58, 59, 64-66, 73-75, 83-85, 98, 99, 109, 110, 118, 119, 128, 137, 148, 161, 162. Части кварталов 129, 138, 149	6294
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-3, 8-12, 19, 26-31, 34-38, 41-47, 50-55, 58, 59, 64-66, 73-75, 83-85, 98, 99, 109, 110, 118, 119, 128, 137, 148, 161, 162. Части кварталов 129, 138, 149	6294
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-171	19925
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-171	19925
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-171	19925
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 3, 10-12, 26, 29-31, 34, 37, 38, 41-43, 46, 47, 50-54, 73-75, 83-85, 98, 99, 109, 110, 118, 119, 128, 137, 148, 161, 162. Части кварталов 1, 8, 9, 19, 27, 28, 35, 36, 44, 45, 55, 58, 59, 64-66, 129, 138, 149	5450
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-171	19925
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-171	19925
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				

1	2		4	5
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-171	19925
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-3, 8-12, 19, 26-31, 34-38, 41-47, 50-55, 58, 59, 64-66, 73-75, 83-85, 98, 99, 109, 110, 118, 119, 128, 137, 148, 161, 162. Части кварталов 129, 138, 149	6294
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 3, 10-12, 19, 26-31, 34-38, 41-47, 50-55, 58, 59, 64-66, 73-75, 83-85, 98, 99, 109, 110, 118, 119, 128, 137, 148, 161, 162. Части кварталов 1, 8, 9, 129, 138, 149	6180
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-7, 10-171. Части кварталов 1, 8, 9	19811
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение			Кварталы 1-171	19925

1	2		4	5
территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3, 8-12, 19, 26-31, 34-38, 41-47, 50-55, 58, 59, 64-66, 73-75, 83-85, 98, 99, 109, 110, 118, 119, 128, 137, 148, 161, 162. Части кварталов 129, 138, 149	6294
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-3, 8-12, 19, 26-31, 34-38, 41-47, 50-55, 58, 59, 64-66, 73-75, 83-85, 98, 99, 109, 110, 118, 119, 128, 137, 148, 161, 162. Части кварталов 129, 138, 149	6294
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 3, 10-12, 26, 29-31, 34, 37, 38, 41-43, 46, 47, 50-54, 73-75, 83-85, 98, 99, 109, 110, 118, 119, 128, 137, 148, 161, 162. Части кварталов 1, 8, 9, 19, 27, 28, 35, 36, 44, 45, 55, 58, 59, 64-66, 129, 138, 149	5450
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-171	19925
Заготовка древесины	Мариинское участковое лесничество	Мариинский участок	Кварталы 1-209	35441
Заготовка живицы			Кварталы 1-3, 14-16, 28-30, 42-44, 54, 55, 65, 66, 75, 76, 80, 81, 87, 92, 93, 99-115, 118-125, 128-133, 135-139, 141-209. Части кварталов 88, 116, 117, 140	26187
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-209	35441
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-209	35441

1	2		4	5
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3, 14-16, 28-30, 42-44, 54, 55, 65, 66, 75, 76, 80, 81, 87, 92, 93, 99-115, 118-125, 128-133, 135-139, 141-209. Части кварталов 88, 116, 117, 140	26187
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3, 14-16, 28-30, 42-44, 54, 55, 65, 66, 75, 76, 80, 81, 87, 92, 93, 99-115, 118-125, 128-133, 135-139, 141-209. Части кварталов 88, 116, 117, 140	26187
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-3, 7, 8, 11-16, 20-23, 25-30, 34-44, 48-55, 59-66, 69-76, 80-87, 92-115, 118-126, 128-133, 135-209. Части кварталов 9, 10, 24, 45, 88, 116, 117, 134	31577
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-209	35441
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-209	35441
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-209	35441
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-3, 14-16, 28-30, 42-44, 54, 55, 65, 66, 75, 76, 80, 81, 87, 92, 93, 99, 100, 104-108, 113-115, 118-120, 123-125, 128, 129, 132, 133, 135, 136, 139, 141, 142, 145-148, 150-191, 193, 196, 197, 199, 201-203, 205-209. Части кварталов 88, 138, 140, 144, 192, 194, 195, 198, 200, 204	24382
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-209	35441
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-209	35441
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				

1	2		4	5
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-209	35441
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-3, 7, 8, 11-16, 20-23, 25-30, 34-44, 48-55, 59-66, 69-76, 80-87, 92-115, 118-126, 128-133, 135-209. Части кварталов 9, 10, 24, 45, 88, 116, 117, 134	31577
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3, 14-16, 28-30, 42-44, 54, 55, 65, 66, 75, 76, 80, 81, 87, 92, 93, 99, 100, 104-108, 113-115, 118-120, 123-125, 128, 129, 132, 133, 135, 136, 139, 141, 142, 145-148, 150-191, 193, 196, 197, 199, 201-203, 205-209. Части кварталов 88, 138, 140, 144, 192, 194, 195, 198, 200, 204	24382
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-6, 14-19, 28-33, 42-44, 46, 47, 54-58, 65-68, 75-81, 87-93, 99, 100, 104-108, 113-115, 118-120, 123-125, 127-129, 132, 133, 135, 136, 139, 141, 142, 145-148, 150-191, 193, 196, 197, 199, 201-203, 205-209. Части кварталов 9, 10, 24, 45, 116, 117, 134, 138, 140, 144, 192, 194, 195, 198, 200, 204	28246
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение			Кварталы 1-209	35441

1	2		4	5
территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3, 14-16, 28-30, 42-44, 54, 55, 65, 66, 75, 76, 80, 81, 87, 92, 93, 99-115, 118-125, 128-133, 135-139, 141-209. Части кварталов 88, 116, 117, 140	26187
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-3, 7, 8, 11-16, 20-23, 25-30, 34-44, 48-55, 59-66, 69-76, 80-87, 92-115, 118-126, 128-133, 135-209. Части кварталов 9, 10, 24, 45, 88, 116, 117, 134	31577
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-3, 14-16, 28-30, 42-44, 54, 55, 65, 66, 75, 76, 80, 81, 87, 92, 93, 99, 100, 104-108, 113-115, 118-120, 123-125, 128, 129, 132, 133, 135, 136, 139, 141, 142, 145-148, 150-191, 193, 196, 197, 199, 201-203, 205-209. Части кварталов 88, 138, 140, 144, 192, 194, 195, 198, 200, 204	24382
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-209	35441
Заготовка древесины	Новоуткинское участковое лесничество	Крутихинский 1-я часть	Кварталы 1-84	10000
Заготовка живицы			Кварталы 1-84	10000
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-84	10000
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-84	10000

1	2		4	5
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-84	10000
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-84	10000
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-84	10000
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-84	10000
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-84	10000
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-84	10000
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-84	10000
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-84	10000
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-84	10000
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-84	10000
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-84	10000
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,			Кварталы 1-84	10000

1	2		4	5
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-84	10000
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-84	10000
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-84	10000

1	2		4	5
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-84	10000
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-84	10000
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-84	10000
Заготовка древесины		Крутихинский 2-я часть	Кварталы 85-182	11387
Заготовка живицы			Кварталы 85-149, 152-157, 160-165	9354
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 85-182	11387
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 85-182	11387
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 85-149, 152-157, 160-165	9354
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 85-149, 152-157, 160-165	9354
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 85-149, 152-157, 160-165 Часть квартала 181	9355
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 85-182	11387
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 85-182	11387
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 85-182	11387
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 85-91, 93-99, 101-104, 106-110, 113-118, 120-126, 128-134, 136-140, 143-147, 152-156, 160-164. Части кварталов 92, 100, 105, 111, 112, 119, 127, 135, 141, 148, 157	8271
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 85-182	11387

1	2		4	5
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 85-182	11387
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 85-182	11387
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 85-149, 152-157, 160-165 Часть квартала 181	9355
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 85-91, 93-99, 101-104, 106-110, 113-118, 120-126, 128-134, 136-140, 143-147, 152-156, 160-164. Части кварталов 92, 100, 105, 111, 112, 119, 127, 135, 141, 148, 157	8271
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 85-91, 93-99, 101-104, 106-110, 113-118, 120-126, 128-134, 136-140, 143-147, 150-156, 158-164, 166-180, 182 Части кварталов 92, 100, 105, 111, 112, 119, 127, 135, 141, 148, 157, 181	10303

1	2		4	5
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 85-182	11387
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 85-149, 152-157, 160-165	9354
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 85-149, 152-157, 160-165 Часть квартала 181	9355
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 85-91, 93-99, 101-104, 106-110, 113-118, 120-126, 128-134, 136-140, 143-147, 152-156, 160-164. Части кварталов 92, 100, 105, 111, 112, 119, 127, 135, 141, 148, 157	8271
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 85-182	11387
Заготовка древесины		Новоуткинский участок	Кварталы 1-172	18360
Заготовка живицы			Кварталы 6, 7, 9, 24-26, 39-42, 55, 67-75, 77, 78, 81-89, 93-103, 107-118, 122-130, 133-172. Части кварталов 8, 119, 120	11336
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-172	18360
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-172	18360
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 6, 7, 9, 24-26, 39-42, 55, 67-75, 77, 78, 81-89, 93-103, 107-118, 122-130, 133-172. Части кварталов 8, 119, 120	11336

1	2		4	5
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 6, 7, 9, 24-26, 39-42, 55, 67-75, 77, 78, 81-89, 93-103, 107-118, 122-130, 133-172. Части кварталов 8, 119, 120	11336
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 6, 7, 9, 24-26, 39-42, 55, 67-75, 77, 78, 81-89, 93-103, 107-118, 122-130, 133-172. Части кварталов 8, 119, 120	11336
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-172	18360
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-172	18360
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-172	18360
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 6, 7, 9, 24-26, 39-42, 55, 67-75, 77, 78, 81-89, 93-103, 107-118, 122-130, 133-168, 171, 172. Части кварталов 8, 119, 120, 169, 170	11262
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-172	18360
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-172	18360
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-172	18360
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 6, 7, 9, 24-26, 39-42, 55, 67-75, 77, 78, 81-89, 93-103, 107-118, 122-130, 133-172. Части кварталов 8, 119, 120	11336

1	2		4	5
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 6, 7, 9, 24-26, 39-42, 55, 67-75, 77, 78, 81-89, 93-103, 107-118, 122-130, 133-172. Части кварталов 8, 119, 120	11336
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-172	18360
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-172	18360
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				

1	2		4	5
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 6, 7, 9, 24-26, 39-42, 55, 67-75, 77, 78, 81-89, 93-103, 107-118, 122-130, 133-172. Части кварталов 8, 119, 120	11336
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 6, 7, 9, 24-26, 39-42, 55, 67-75, 77, 78, 81-89, 93-103, 107-118, 122-130, 133-172. Части кварталов 8, 119, 120	11336
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 6, 7, 9, 24-26, 39-42, 55, 67-75, 77, 78, 81-89, 93-103, 107-118, 122-130, 133-168, 171, 172. Части кварталов 8, 119, 120, 169, 170	11262
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-172	18360
Заготовка древесины	Октябрьское участковое лесничество	Октябрьский участок	Кварталы 1-24, 26-134	17821
Заготовка живицы			Кварталы 1-6, 26-36, 53-59, 72-75, 88, 89. Части кварталов 109, 110	5908
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-24, 26-134	17821
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-24, 26-134	17821
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-6, 26-36, 53-59, 72-75, 88, 89. Части кварталов 109, 110	5908
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-6, 26-36, 53-59, 72-75, 88, 89. Части кварталов 109, 110	5908
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-6, 26-36, 53-59, 72-75, 88, 89, 108, 109. Части кварталов 17, 51, 52, 60-62, 110, 118	6626
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-24, 26-134	17821
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-24, 26-134	17821
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-24, 26-134	17821
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-6, 26-36, 53-59, 72-75, 88, 89. Части кварталов 109, 110	5908

1	2		4	5
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-24, 26-134	17821
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-24, 26-134	17821
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-24, 26-134	17821
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-6, 26-36, 53-59, 72-75, 88, 89, 108, 109. Части кварталов 17, 51, 52, 60-62, 110, 118	6626
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-6, 26-36, 53-59, 72-75, 88, 89. Части кварталов 109, 110	5908
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
			Кварталы 1-16, 18-24, 26-50, 53-59, 63-107, 111-117, 119-134. Части кварталов 17, 51, 52, 60-62, 109, 110, 118	17103

1	2		4	5
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-24, 26-134	17821
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-6, 26-36, 53-59, 72-75, 88, 89. Части кварталов 109, 110	5908
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-6, 26-36, 53-59, 72-75, 88, 89, 108, 109. Части кварталов 17, 51, 52, 60-62, 110, 118	6626
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-6, 26-36, 53-59, 72-75, 88, 89. Части кварталов 109, 110	5908
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-24, 26-134	17821
Заготовка древесины	Первоуральское участковое лесничество	Первоуральский участок	Кварталы 1-78, 80-88, 90-123, 126, 128-154	15804
Заготовка живицы			Кварталы 32-35, 41-49, 52-61, 64-78, 80-83, 88, 90-92, 97, 129-154. Части кварталов 36, 117	7955
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-78, 80-88, 90-123, 126, 128-154	15804
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-78, 80-88, 90-123, 126, 128-154	15804

1	2		4	5
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 32-35, 41-49, 52-61, 64-78, 80-83, 88, 90-92, 97, 129-154. Части кварталов 36, 117	7955
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 32-35, 41-49, 52-61, 64-78, 80-83, 88, 90-92, 97, 129-154. Части кварталов 36, 117	7955
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 32-35, 41-49, 52-61, 64-78, 80-83, 88, 90-92, 97, 129-154. Части кварталов 36, 62, 84, 93-96, 99-101, 104, 105, 116, 117	8085
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-78, 80-88, 90-123, 126, 128-154	15804
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-78, 80-88, 90-123, 126, 128-154	15804
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-78, 80-88, 90-123, 126, 128-154	15804
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 32-35, 41-45, 47, 52-56, 58, 61, 65-69, 71, 73-76, 82, 83, 91, 92, 129-154. Части кварталов 46, 48, 49, 57, 59, 60, 64, 70, 72, 77, 78, 80, 81, 88, 90, 97, 117	7602
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-78, 80-88, 90-123, 126, 128-154	15804
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-78, 80-88, 90-123, 126, 128-154	15804
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-78, 80-88, 90-123, 126, 128-154	15804

1	2		4	5
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 32-35, 41-49, 52-61, 64-78, 80-83, 88, 90-92, 97, 129-154. Части кварталов 36, 62, 84, 93-96, 99-101, 104, 105, 116, 117	8085
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 32-35, 41-45, 47, 52-56, 58, 61, 64-69, 71, 73-76, 82, 83, 91, 92, 97, 129-154. Части кварталов 46, 48, 49, 57, 59, 60, 70, 72, 77, 78, 80, 81, 88, 90, 117	7730
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-35, 37-45, 47, 50-56, 58, 61, 63-69, 71, 73-76, 82, 83, 85-87, 91, 92, 97, 98, 102, 103, 106-115, 118-123, 126, 128-154. Части кварталов 36, 46, 48, 49, 57, 59, 60, 62, 70, 72, 77, 78, 80, 81, 84, 88, 90, 93-96, 99-101, 104, 105, 116, 117	15449
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства,				
			Кварталы 1-78, 80-88, 90-123, 126, 128-154	15804

1	2		4	5
реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 32-35, 41-49, 52-61, 64-78, 80-83, 88, 90-92, 97, 129-154. Части кварталов 36, 117	7955
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 32-35, 41-49, 52-61, 64-78, 80-83, 88, 90-92, 97, 129-154. Части кварталов 36, 62, 84, 93-96, 99-101, 104, 105, 116, 117	8085
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 32-35, 41-45, 47, 52-56, 58, 61, 65-69, 71, 73-76, 82, 83, 91, 92, 129-154. Части кварталов 46, 48, 49, 57, 59, 60, 64, 70, 72, 77, 78, 80, 81, 88, 90, 97, 117	7602
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-78, 80-88, 90-123, 126, 128-154	15804
Заготовка древесины		СХПК «Первоуральский»	Кварталы 1-16	2375
Заготовка живицы			Кварталы 1-16	2375
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-16	2375
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-16	2375
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-16	2375
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-16	2375
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-16	2375
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-16	2375
Осуществление научно-исследовательской			Кварталы 1-16	2375

1	2		4	5
деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-16	2375
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-7, 10. Части кварталов 8, 9, 11-15	1785
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-16	2375
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-16	2375
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-16	2375
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-16	2375
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-15	2212
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,			Кварталы 1-15	2212

1	2		4	5
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-16	2375
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-16	2375
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-16	2375
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-7, 10. Части кварталов 8, 9, 11-15	1785
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-16	2375
Заготовка древесины	Подволошинское участковое лесничество	Подволошинский участок	Кварталы 1-51, 53-198	21148
Заготовка живицы			Кварталы 37, 40-42, 53-198. Части кварталов 38, 39	15625
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-51, 53-198	21148

1	2		4	5
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-51, 53-198	21148
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 37, 40-42, 53-198. Части кварталов 38, 39	15625
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 37, 40-42, 53-198. Части кварталов 38, 39	15625
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 37, 40-42, 53-198. Части кварталов 7, 13, 22, 38, 39	15807
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-51, 53-198	21148
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-51, 53-198	21148
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-51, 53-198	21148
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 37, 40-42, 53-63, 66-69, 71-73, 78-81, 83, 84, 92, 95, 96, 100, 101, 103, 104, 108, 109, 113-119, 122-126, 130, 135, 139, 145, 149, 153, 158, 162, 167, 168, 171, 174, 176, 177, 180, 183-188, 191-196. Части кварталов 38, 39, 65, 70, 74-77, 82, 85-88, 90, 91, 93, 94, 97-99, 105-107, 110-112, 120, 121, 127-129, 131, 132, 134, 136-138, 140, 141, 143, 144, 146-148, 150-152, 154-157, 159, 161, 163, 169, 178, 189	12310
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-51, 53-198	21148
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-51, 53-198	21148
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных				

1	2		4	5
ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-51, 53-198	21148
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 37, 40-42, 53-198. Части кварталов 7, 13, 22, 38, 39	15807
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 37, 40-42, 53-63, 65-88, 90-101, 103-126, 128-135, 137-143, 145-151, 153-160, 162, 163, 167-169, 171, 172, 174, 176-178, 180, 183-189, 191-196. Части кварталов 38, 39, 64, 89, 127, 136, 144, 152, 161, 164, 170, 173, 179, 181, 190, 197, 198	14225
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-6, 8-12, 14-21, 23-51, 53-63, 65-88, 90-101, 103-126, 128-135, 137-143, 145-151, 153-160, 162, 163, 167-169, 171, 172, 174, 176-178, 180, 183-189, 191-196. Части кварталов 7, 13, 22, 64, 89, 127, 136, 144, 152, 161, 164, 170, 173, 179, 181, 190, 197, 198	19566
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение				
			Кварталы 1-51, 53-198	21148

1	2		4	5
территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 37, 40-42, 53-198. Части кварталов 38, 39	15625
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 37, 40-42, 53-198. Части кварталов 7, 13, 22, 38, 39	15807
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 37, 40-42, 53-63, 66-69, 71-73, 78-81, 83, 84, 92, 95, 96, 100, 101, 103, 104, 108, 109, 113-119, 122-126, 130, 135, 139, 145, 149, 153, 158, 162, 167, 168, 171, 174, 176, 177, 180, 183-188, 191-196. Части кварталов 38, 39, 65, 70, 74-77, 82, 85-88, 90, 91, 93, 94, 97-99, 105-107, 110-112, 120, 121, 127-129, 131, 132, 134, 136-138, 140, 141, 143, 144, 146-148, 150-152, 154-157, 159, 161, 163, 169, 178, 189	12310
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-51, 53-198	21148
Заготовка древесины	Ревдинское участковое лесничество	ГУП совхоз Дегтярский	Кварталы 38, 41-45	630
Заготовка живицы			Кварталы 38, 41-45	630
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 38, 41-45	630
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 38, 41-45	630
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 38, 41-45	630

1	2		4	5
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 38, 41-45	630
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 38, 41-45	630
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 38, 41-45	630
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 38, 41-45	630
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 38, 41-45	630
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 38, 41-45	562
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 38, 41-45	630
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 38, 41-45	630
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 38, 41-45	630
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 38, 41-45	630
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических			Кварталы 38, 41-45	562

1	2		4	5
сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 38, 41-45	562
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 38, 41-45	630
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 38, 41-45	630
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 38, 41-45	630
Создание и эксплуатация объектов				
			Кварталы 38, 41-45	562

1	2		4	5
лесоперерабатывающей инфраструктуры				
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 38, 41-45	630
Заготовка древесины		МСП «Сельхозпродукты»	Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Заготовка живицы			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных				

1	2		4	5
ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение				
			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943

1	2		4	5
территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-10, 12, 13, 15, 16, 18-20, 25-30, 33, 35, 37, 39, 40, 48, 49	2943
Заготовка древесины		Ревдинский участок	Кварталы 1-12, 14-17, 19-22, 24-40, 42-51, 54-75, 80-91, 93-131	11276
Заготовка живицы			Части кварталов 2, 28, 29, 42, 44, 45, 56-58, 66, 68-70, 82, 83, 88, 91, 96, 102, 107, 116, 117, 121	922
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-12, 14-17, 19-22, 24-40, 42-51, 54-75, 80-91, 93-131	11276
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-12, 14-17, 19-22, 24-40, 42-51, 54-75, 80-91, 93-131	11276
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Части кварталов 2, 28, 29, 42, 44, 45, 56-58, 66, 68-70, 82, 83, 88, 91, 96, 102, 107, 116, 117, 121	922
Ведение сельского хозяйства			Части кварталов 2, 28, 29, 42, 44, 45, 56-58, 66, 68-70, 82, 83, 88, 91, 96, 102, 107, 116, 117, 121	922

1	2		4	5
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Части кварталов 2, 4, 5, 7, 8, 17, 22, 28-30, 40, 42, 44, 45, 51, 56-58, 66, 68-70, 75, 82, 83, 88, 91, 96, 102, 107, 116, 117, 121	1143
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-12, 14-17, 19-22, 24-40, 42-51, 54-75, 80-91, 93-131	11276
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-12, 14-17, 19-22, 24-40, 42-51, 54-75, 80-91, 93-131	11276
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-12, 14-17, 19-22, 24-40, 42-51, 54-75, 80-91, 93-131	11276
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Части кварталов 2, 28, 29, 44, 45, 56-58, 66, 68-70, 82, 83, 91, 96	688
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-12, 14-17, 19-22, 24-40, 42-51, 54-75, 80-91, 93-131	11276
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-12, 14-17, 19-22, 24-40, 42-51, 54-75, 80-91, 93-131	11276
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-12, 14-17, 19-22, 24-40, 42-51, 54-75, 80-91, 93-131	11276
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Части кварталов 2, 4, 5, 7, 8, 17, 22, 28-30, 40, 42, 44, 45, 51, 56-58, 66, 68-70, 75, 82, 83, 88, 91, 96, 102, 107, 116, 117, 121	1143
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и				
			Части кварталов 2, 28, 29, 42, 44, 45, 56-58, 66, 68-70, 82, 83, 91, 96, 116, 117	836

1	2		4	5
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3, 6, 9-12, 14-16, 19-21, 24-27, 31-39, 43-50, 54-57, 59-65, 67-74, 80-87, 89, 90, 93-101, 103-106, 108-115, 118-120, 122-131. Части кварталов 4, 5, 7, 8, 17, 22, 28-30, 40, 42, 51, 58, 66, 75, 88, 91, 102, 107, 116, 117, 121	10969
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-12, 14-17, 19-22, 24-40, 42-51, 54-75, 80-91, 93-131	11276
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Части кварталов 2, 28, 29, 42, 44, 45, 56-58, 66, 68-70, 82, 83, 88, 91, 96, 102, 107, 116, 117, 121	922

1	2		4	5
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Части кварталов 2, 4, 5, 7, 8, 17, 22, 28-30, 40, 42, 44, 45, 51, 56-58, 66, 68-70, 75, 82, 83, 88, 91, 96, 102, 107, 116, 117, 121	1143
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Части кварталов 2, 28, 29, 44, 45, 56-58, 66, 68-70, 82, 83, 91, 96	688
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-12, 14-17, 19-22, 24-40, 42-51, 54-75, 80-91, 93-131	11276
Заготовка древесины	Северское участковое лесничество	Верх-Исетский участок	Кварталы 3-5, 8-11, 15-17, 23-26	1817
Заготовка живицы			Кварталы 10, 11. Части кварталов 3-5, 8, 9, 16, 17, 23-26	815
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 3-5, 8-11, 15-17, 23-26	1817
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 3-5, 8-11, 15-17, 23-26	1817
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 10, 11. Части кварталов 3-5, 8, 9, 16, 17, 23-26	815
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 10, 11. Части кварталов 3-5, 8, 9, 16, 17, 23-26	815
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 3-5, 8-11, 15-17, 23-26	1817
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 3-5, 8-11, 15-17, 23-26	1817
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 3-5, 8-11, 15-17, 23-26	1817
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 3-5, 8-11, 15-17, 23-26	1817
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Части кварталов 5, 16	21
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 3-5, 8-11, 15-17, 23-26	1817

1	2		4	5
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 3-5, 8-11, 15-17, 23-26	1817
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 3-5, 8-11, 15-17, 23-26	1817
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 3-5, 8-11, 15-17, 23-26	1817
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 10. Части кварталов 3-5, 8, 9, 11, 16, 17, 24-26	478
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 10. Части кварталов 3-5, 8, 9, 11, 16, 17, 24-26	478

1	2		4	5
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 3-5, 8-11, 15-17, 23-26	1817
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 10, 11. Части кварталов 3-5, 8, 9, 16, 17, 23-26	815
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 3-5, 8-11, 15-17, 23-26	1817
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Части кварталов 5, 16	21
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 3-5, 8-11, 15-17, 23-26	1817
Заготовка древесины		Северский участок	Кварталы 1-53	5605
Заготовка живицы			Части кварталов 49-52	144
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-53	5605
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-53	5605
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Части кварталов 49-52	144
Ведение сельского хозяйства			Части кварталов 49-52	144
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-52	5572

1	2		4	5
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-53	5605
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-53	5605
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-53	5605
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-53	5605
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-53	5605
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-53	5605
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-52	5572
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Части кварталов 49-52	144
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных			Квартал 53. Части кварталов 49-52	177

1	2		4	5
водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-53	5605
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Части кварталов 49-52	144
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-52	5572
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-53	5605
Заготовка древесины		Студенческий участок	Кварталы 1-58	5830
Заготовка живицы			Квартал 46. Части кварталов 1, 2, 14, 15, 17-23, 25-27, 30, 36-38, 44, 45	1159
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-58	5830
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-58	5830

1	2		4	5
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 46. Части кварталов 1, 2, 14, 15, 17-23, 25-27, 30, 36-38, 44, 45	1159
Ведение сельского хозяйства			Квартал 46. Части кварталов 1, 2, 14, 15, 17-23, 25-27, 30, 36-38, 44, 45	1159
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-58	5830
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-58	5830
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-58	5830
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-58	5830
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Части кварталов 15, 18, 19, 22, 26, 27, 30, 36-38, 44, 45	318
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-58	5830
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-58	5830
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-58	5830
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-58	5830
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение				
			Части кварталов 1, 2, 15, 18, 19, 21, 22, 25-27, 30, 36-38, 44-46	687

1	2		4	5
территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Части кварталов 1, 2, 15, 18, 19, 21, 22, 25-27, 30, 36-38, 44-46	687
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-58	5830
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Квартал 46. Части кварталов 1, 2, 14, 15, 17-23, 25-27, 30, 36-38, 44, 45	1159

1	2		4	5
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-58	5830
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Части кварталов 15, 18, 19, 22, 26, 27, 30, 36-38, 44, 45	318
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-58	5830
Заготовка древесины		Уваловский участок	Кварталы 1-66	7586
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-66	7586
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-66	7586
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-66	7586
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-66	7586
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-66	7586
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-66	7586
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-66	7586
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-66	7586
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-66	7586

1	2		4	5
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-66	7586
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-66	7586
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-66	7586
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-66	7586

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1. «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства», а также режим природопользования для объектов культурного наследия, указанных в пункте 1.1.8 лесохозяйственного регламента.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Билимбаевскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Билимбаевскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

В соответствии с частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и

экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок
спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в защитных полосах лесов)														
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	182,5	44,2	10,6	3,7	23,5	7,4	44,2	12	57,8	13,2	12,9	2,6	33,5	5,3
*Средний процент выборки от общего запаса		32		30		30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	182,5	14,5	10,6	1,1	23,5	2,2	44,2	3	57,8	2,6	12,9	0,3	33,5	5,3
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	12,2	1												
ликвид		0,8												
деловая		0,5												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	295,2	96,8	97,2	35,4	74,1	25,7	69,1	22,2	49,9	12,5	4,9	1		
*Средний процент выборки от общего запаса		27		30		30		25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	295,2	26,5	97,2	10,6	74,1	7,7	69,1	5,6	49,9	2,5	4,9	0,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	19,7	1,8												
ликвид		1,6												
деловая		0,8												
леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	1210,3	442,3	2,3	1,4	34,7	17,9	206,2	91,7	505,5	190	411,7	131	49,9	10,3
*Средний процент выборки от общего запаса		20		30		30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	1210,3	90,1	2,3	0,4	34,7	5,4	206,2	22,9	505,5	38	411,7	13,1	49,9	10,3
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	48,4	3,6												
ликвид		3,2												
деловая		2,4												
Хозяйственная секция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	555,6	173,3					10,8	4,3	198	68,3	325	96,8	21,8	3,9
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		100
Запас, вырубаемый	555,6	28,4					10,8	1,1	198	13,7	325	9,7	21,8	3,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
за один прием														
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	22,2	1,1												
ликвид		0,9												
деловая		0,7												
Хозяйственная секция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	397	144,6					46,3	19,6	290,1	109,5			60,6	15,5
*Средний процент выборки от общего запаса		29						25		20				100
Запас, вырубаемый за один прием	397	42,3					46,3	4,9	290,1	21,9			60,6	15,5
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	15,9	1,7												
ликвид		1,5												
деловая		1,1												
Хозяйственная секция пихтовая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	143,3	43,8			6,7	3			62,8	24,1			73,8	16,7
*Средний процент выборки от общего запаса		51				30				20				100
Запас, вырубаемый за один прием	143,3	22,4			6,7	0,9			62,8	4,8			73,8	16,7
Средний период	25													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5,7	0,9												
ликвид		0,7												
деловая		0,5												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	2537,7	667,4	150,4	51,2	434,3	136,3	813,8	224,6	764,1	184,5	299,1	60,2	76	10,6
*Средний процент выборки от общего запаса		25		30		30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	2537,7	166	150,4	15,4	434,3	40,9	813,8	56,2	764,1	36,9	299,1	6	76	10,6
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	169,2	11,1												
ликвид		9,8												
деловая		6,2												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	683,7	213,4	87,5	31,6	223,5	76,5	207	65	108,6	29,6	32,5	7,7	24,6	3
*Средний процент выборки от общего запаса		27		30		30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	683,7	58,5	87,5	9,5	223,5	23	207	16,3	108,6	5,9	32,5	0,8	24,6	3
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчетная лесосека:														
корневой	45,6	3,9												
ликвид		3,5												
деловая		1,8												
леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	1305	476,6			20,9	10,2	324,5	135,6	679,9	244,5	279,7	86,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		20				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1305	94,5			20,9	3,1	324,5	33,9	679,9	48,9	279,7	8,6		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	52,2	4,1												
ликвид		3,6												
деловая		2,6												
Хозяйственная секция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	621,1	204,8			15,4	6,9	84,9	33,2	258,4	88	262,4	76,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		17				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	621,1	35,7			15,4	2,1	84,9	8,3	258,4	17,6	262,4	7,7		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
лесосека:														
корневой	24,8	1,4												
ликвид		1,3												
деловая		0,9												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	751,7	188,7	3,5	1,2	72,4	21,7	326,9	86,6	278,4	64,8	70,5	14,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		23		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	751,7	43	3,5	0,4	72,4	6,5	326,9	21,7	278,4	13	70,5	1,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	50,1	2,9												
ликвид		2,5												
деловая		1,5												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	91,6	27,1	13,7	4,9	20,7	6,7	38,5	10,7	15,1	3,9	3,6	0,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		27		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	91,6	7,1	13,7	1,5	20,7	2	38,5	2,7	15,1	0,8	3,6	0,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6,1	0,5												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		0,4												
деловая		0,2												
Категория защитных лесов: Ценные леса														
Нерестоохранные полосы														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	299,1	103,6					16,6	7,5	142,8	53,2	139,7	42,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	299,1	16,8					16,6	1,9	142,8	10,6	139,7	4,3		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	12	0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	126,5	51,1			24,3	10,4	34	15,9	68,2	24,8				
*Средний процент выборки от общего запаса		24				30		25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	126,5	12,1			24,3	3,1	34	4	68,2	5				
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5,1	0,5												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	194,3	50,1	8,4	2,8	29,5	9,4	45,2	12,6	65,5	16,1	45,7	9,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		22		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	194,3	10,9	8,4	0,8	29,5	2,8	45,2	3,2	65,5	3,2	45,7	0,9		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	13	0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция осиновая.														
Всего включено в расчет	31,9	10,3	5,4	2,2	9,4	3,4	3,4	1,1	10,3	2,8	3,4	0,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		27		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	31,9	2,7	5,4	0,7	9,4	1	3,4	0,3	10,3	0,6	3,4	0,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,1	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	9426,5	2938,1	379	134,4	989,4	335,5	2271,4	742,6	3555,4	1129,8	1891,1	530,5	340,2	65,3
Средний процент выборки от общего запаса		23												
Запас, вырубаемый за один прием	9426,5	671,5	379	40,4	989,4	100,7	2271,4	186	3555,4	226	1891,1	53,1	340,2	65,3
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	504,3	36,1												
ликвид		31,6												
деловая		20,4												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	4657,9	1640,1	2,3	1,4	102	48,4	723,3	307,8	2205,7	802,4	1418,5	433,7	206,1	46,4
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	4657,9	342,3	2,3	0,4	102	14,6	723,3	77	2205,7	160,5	1418,5	43,4	206,1	46,4
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	186,3	14												
ликвид		12,2												
деловая		8,9												
Мягколиственные														
Всего включено в	4768,6	1298	376,7	133	887,4	287,1	1548,1	434,8	1349,7	327,4	472,6	96,8	134,1	18,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчет														
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	4768,6	329,2	376,7	40	887,4	86,1	1548,1	109	1349,7	65,5	472,6	9,7	134,1	18,9
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	318	22,1												
ликвид		19,4												
деловая		11,5												
Эксплуатационные леса														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	27	8,2							21	6,5	6	1,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20		15		
Запас, вырубаемый за один прием	27	1,6							21	1,3	6	0,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,8	0,1												
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	20	5,8							14	4,1	6	1,7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
*Средний процент выборки от общего запаса		19								20		15		
Запас, вырубаемый за один прием	20	1,1							14	0,8	6	0,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,3	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	79	25,9							79	25,9				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	79	5,2							79	5,2				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5,3	0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция пихтовая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	24,9	7,7					3	1	21,9	6,7				
*Средний процент выборки от общего								30		20				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	24,9	1,6					3	0,3	21,9	1,3				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,7	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	2066	486	158,4	46	484,8	129,2	608,2	133	617,8	140	141,4	28,6	55,4	9,2
*Средний процент выборки от общего запаса		24		32		26		23		17		12		100
Запас, вырубаемый за один прием	2066	114,8	158,4	14,7	484,8	33,6	608,2	30,1	617,8	23,8	141,4	3,4	55,4	9,2
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	243	22,9												
ликвид		20,6												
деловая		12,7												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	416	107,6	26,8	10	252,8	60,8	107	29,2	27	7,2	2,4	0,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		25		32		25		23		18		13		
Запас, вырубаемый	416	26,5	26,8	3,2	252,8	15,2	107	6,7	27	1,3	2,4	0,1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
за один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	45	4,5												
ликвид		4,1												
деловая		2,1												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	2632,9	641,2	185,2	56	737,6	190	718,2	163,2	780,7	190,4	155,8	32,4	55,4	9,2
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	2632,9	150,8	185,2	17,9	737,6	48,8	718,2	37,1	780,7	33,7	155,8	4,1	55,4	9,2
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	298,1	28												
ликвид		25,2												
деловая		15,2												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	150,9	47,6					3	1	135,9	43,2	12	3,4		
Средний процент выборки от общего запаса		20												
Запас, вырубаемый за один прием	150,9	9,5					3	0,3	135,9	8,6	12	0,6		
Средний период														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10,1	0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	2482	593,6	185,2	56	737,6	190	715,2	162,2	644,8	147,2	143,8	29	55,4	9,2
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	2482	141,3	185,2	17,9	737,6	48,8	715,2	36,8	644,8	25,1	143,8	3,5	55,4	9,2
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	288	27,4												
ликвид		24,7												
деловая		14,8												

Примечание:

При распределении по полнотам:

– * Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		Молодняки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	Площадь, га	Запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	Спелых и перестойных
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные				класс возраста							Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Эксплуатационные леса Сплошнолесосечные рубки – площадь, га																							
С1а-2	12338	6484	1489	1489	1594	2771	1207	969,7	350	58,8	81/V	137	97	109	94	137,0	48,0	43,2	35,0	81	20	1606,0	2166,0
С 3-5	2781	1983	5	5	25	768	210	210,7	274	9,1	101/VI	25	13	20	18	20,0	5,4	5,0	3,4	68	39	12,0	584,0
Е 1а-3	16919	11290	783	783	460	4386	2383	1377,6	314	48,8	81/V	188	94	121	113	121,0	38,1	34,6	28,0	81	36	373,0	3444,0
Е 4-5	425	185	23	3	16	201	11	44,5	222	0,8	101/VI	4	4	5	4	4,0	0,9	0,8	0,6	75	49	13,0	165,0
П 1а-3	5320	3291	877	877	271	881	325	287,7	326	15,5	81/V	59	34	29	32	32,0	10,3	9,4	7,6	81	28	435,0	714,0
Л	193	125			2	66	17	14,6	220	0,6	101/VI	2	1	2	2	2,0	0,4	0,3	0,2	67	37	1,0	50,0
Б 1а-5	26637	3157	12889	3040	3410	7181	2689	1801,2	251	97,9	61/VII	410	454	530	493	382,0	95,7	87,1	61,8	71	19	3040,0	5902,0
Ос	12255	3410	3724	3724	2318	2803	983	827,8	295	59,4	41/V	272	295	256	224	221,0	65,4	59,6	31,0	52	13	3724,0	2398,0
Олс	118	1	20	20	49	48	1	5,8	123	0,3	41/V	3	4	5	3	2,0	0,3	0,3	0,2	67	19	20,0	64,0
Лп	29	4	6	5	5	14	14	4,5	320	0,1	61/VII		1	1	1	1,0	0,2	0,2	0,1	50	23	5,0	10,0
Итого по способу рубок																							
	77015	29930	19816	9946	8150	19119	7840	5544,1		291,3		1100	997	1078	984	922,0	264,7	240,5	167,9	70		9229,0	15497,0
В том числе:																							
хвойные	37976	23358	3177	3157	2368	9073	4153	2904,8		133,6		415	243	286	263	316,0	103,1	93,3	74,8	80		2440,0	7123,0
мягколиственные	39039	6572	16639	6789	5782	10046	3687	2639,3		157,7		685	754	792	721	606,0	161,6	147,2	93,1	63		6789,0	

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22 30 июля 2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

	показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесом						итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	23444,6	16630				247,2	40321,8
		$м^3$	1497500	1241646				6230	2745376
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1172,2	831,5				24,7	2028,4
	выбираемый запас:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	корневой	тыс. $м^3$	74,9	62,1				0,6	137,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	52,6	49,6				0,6	102,8
	деловой	тыс. $м^3$	38,3	37,4				0,5	76,2
Порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3241,4	3061,7				54,9	6358
		$м^3$	93287	221052				1880	316219
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	162,1	153,1				5,5	320,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	4,7	11,1				0,2	16
	ликвидный	тыс. $м^3$	3,3	8,7				0,2	12,2
	деловой	тыс. $м^3$	2,4	6,4				0,1	8,9
Порода - пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1758,3	1053,2				3,5	2815
		$м^3$	49506	60198				210	109914
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	87,9	52,7				0,4	141
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	2,5	3					5,5
	ликвидный	тыс. $м^3$	1,7	2,4					4,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс. $м^3$	1,3	1,8					3,1
Порода - лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	187,2	55				46,5	288,7
		$м^3$	6302	4697				1330	12329
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	9,4	2,8				4,7	16,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,3	0,2				0,1	0,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,2	0,2				0,1	0,5
	деловой	тыс. $м^3$	0,2	0,2				0,1	0,5
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	28631,5	20799,9				352,1	49783,5
		$м^3$	1646595	1527593				9650	3183838
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1431,6	1040,1				35,3	2507
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	82,4	76,4				0,9	159,7
	ликвидный	тыс. $м^3$	57,8	60,9				0,9	119,6
	деловой	тыс. $м^3$	42,2	45,8				0,7	88,7
Порода - береза									
1.	Выявленный фонд по	га		29236,8				215,8	29452,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	лесоводственным требованиям	$м^3$		1567548				6500	1574048
2.	Срок повторяемости	лет		15				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га		1949,1				21,6	1970,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$		104,5				0,7	105,2
	ликвидный	тыс. $м^3$		83,6				0,6	84,2
	деловой	тыс. $м^3$		62,8				0,4	63,2
Порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5618,2					17,4	5635,6
		$м^3$	244112					490	244602
2.	Срок повторяемости	лет	10					10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	561,8					1,7	563,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	24,4						24,4
	ликвидный	тыс. $м^3$	17,3						17,3
	деловой	тыс. $м^3$	12,4						12,4
Порода - липа									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	7,8	13,3					21,1
		$м^3$	237	501					738
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	пользования								
	площадь	га	0,8	1,3					2,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	0,1					0,1
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	0,1					0,1
	деловой	тыс. $м^3$	-	0,1					0,1
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5626	29250,1				233,2	35109,3
		$м^3$	244349	1568049				6990	1819388
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	562,6	1950,4				23,3	2536,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	24,4	104,6				0,7	129,7
	ликвидный	тыс. $м^3$	17,3	83,7				0,6	101,6
	деловой	тыс. $м^3$	12,4	62,9				0,4	75,7
Итого рубок ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	34257,5	50050				585,3	84892,8
		$м^3$	1890944	3095642				16640	5003226
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1994,2	2990,5				58,6	5043,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.	106,8	181				1,6	289,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		$м^3$							
	ликвидный	тыс. $м^3$	75,1	144,6				1,5	221,2
	деловой	тыс. $м^3$	54,6	108,7				1,1	164,4

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насадений, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с участием мягко-	I – II	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(8 – 10) С
	III – IV	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	(6 – 8) С

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	4	5	6	7	8
лиственных до 3 единиц в составе		0,6	20	0,7	20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4 - 7 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 25 20	(8 – 10) С
	III - IV	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 25	(6 – 8) С
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
	IV	0,8	20 – 25	0,8	15 – 20	(8 – 10) Е
		0,7	20	0,7	15 - 20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	0,8	30 – 40	0,8	20 – 30	(6 – 7) Е
		0,7	20	0,7	20 - 25	
	IV	0,8	20 – 30	0,8	15 – 25	(6 – 7) Е
		0,7	20	0,7	15 - 20	
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	0,8	15 – 20	-	-	(8 – 10) Ос
		0,7	8-12			
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	-	-	0,9	20 – 30	(8 – 10) Б
				0,7	10 – 15	

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 588,952 тыс. м^3 ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			*При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			ВСЕГО		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	186,3	12,2	8,9	1479,1	70,6	52,3	89	2,727	1,306	-	-	-	1754,4	85,527	62,506
Мягколиственные	318	19,4	11,5	1496,4	59,9	44,7	0,05	0,001		-	-	-	1814,45	79,301	56,2
Итого:	504,3	31,6	20,4	2975,5	130,5	97	89,05	2,728	1,306	-	-	-	3568,85	164,828	118,706
Защитные леса															
Сплошные рубки															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	-	-	-	-	-	-	83,05	5,671	0,818	147,5	28	-	230,55	33,671	0,818
Мягко-лиственные	-	-	-	-	-	-	46,7	3,053	0,242	41,3	6,8	-	88	9,853	0,242
Итого:	-	-	-	-	-	-	129,75	8,724	1,06	188,8	34,8	-	318,55	43,524	1,06
Итого по защитным лесам															
Хвойные	186,3	12,2	8,9	1479,1	70,6	52,3	172,05	8,398	2,124	147,5	28	-	1984,95	119,198	63,324
Мягко-лиственные	318	19,4	11,5	1496,4	59,9	44,7	46,75	3,054	0,242	41,3	6,8	-	1902,45	89,154	56,442
Итого:	504,3	31,6	20,4	2975,5	130,5	97	218,8	11,452	2,366	188,8	34,8	-	3887,4	208,352	119,766
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	10,1	0,5	0,4	1027,9	49	36,4	-	-	-	-	-	-	1038	49,5	36,8
Мягко-лиственные	288	24,7	14,8	1039,9	41,7	31	-	-	-	-	-	-	1327,9	66,4	45,8
Итого:	298,1	25,2	15,2	2067,8	90,7	67,4	-	-	-	-	-	-	2365,9	115,9	82,6
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	316	93,3	74,8	-	-	-	-	-	-	102,5	19,5	-	418,5	112,8	74,8
Мягко-лиственные	606	147,2	93,1	-	-	-	-	-	-	28,7	4,7	-	634,7	151,9	93,1
Итого:	922	240,5	167,9	-	-	-	-	-	-	131,2	24,2	-	1053,2	264,7	167,9
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	326,1	93,8	75,2	1027,9	49	36,4	-	-	-	102,5	19,5	-	1456,5	162,3	111,6
Мягко-лиственные	894	171,9	107,9	1039,9	41,7	31	-	-	-	28,7	4,7	-	1962,6	218,3	138,9
Итого:	1220,1	265,7	183,1	2067,8	90,7	67,4	-	-	-	131,2	24,2	-	3419,1	380,6	250,5
Всего по лесничеству															
Хвойные	512,4	106	84,1	2507	119,6	88,7	172,05	8,398	2,124	250	47,5		3441,45	281,498	174,924
Мягко-лиственные	1212	191,3	119,4	2536,3	101,6	75,7	46,75	3,054	0,242	70	11,5		3865,05	307,454	195,342
Итого:	1724,4	297,3	203,5	5043,3	221,2	164,4	218,8	11,452	2,366	320	59		7306,5	588,952	370,266

*в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и протипожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений в Билимбаевском лесничестве установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об утверждении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; лесостепные леса; лесотундровые леса; горные леса; г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; е) лесные плодовые насаждения; ж) ленточные боры; з) нерестоохранные полосы лесов. 5) городские леса;	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100

1	2	3	4
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности - объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности - 11 - 20 процентов, умеренной интенсивности - 21-30 процентов, умеренно высокой интенсивности - 31 - 40 процентов, высокой интенсивности - 41 - 50 процентов; очень высокой интенсивности - 51 - 70 процентов, исключительно высокой – 71-90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных

древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3-5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30-35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных

насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2; при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за два - четыре приема на чередующихся в определенном порядке полосах.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20

штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

В соответствии со статьей 72 пункт 3 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

На землях лесного фонда Билимбаевского лесничества заготовка древесины осуществляется следующими арендаторами (таблица 10.4), карта-схема (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4
‹3›ООО «Леспромматериал» договор аренды от 20.05.2008 № 106	Билимбаевское (Билимбаевский участок) кв.169, 171, 176-192 Подволошинское (Подволошинский участок) 1-24,26-35,43-51,58-63,70-76,82-88,92-101,104-121,128-131,137-139,145-147,153-155,162,163,171-175,180,189	14364	27864
ООО «Лестех» договор аренды от 03.11.2020 № 1076	Мариинское участковое лесничество участок Мариинский кварталы 68,78,79,90,91,101-103,109,112,119-122,129-131,136,137,143,148,149,152,154-159,161-209	15360,0	12490
‹3›ООО ТПФ «Ют» договор аренды от 08.01.2008 № 15	Новоуткинское (участок Крутихинский ч.2) кв 85-105, 107-112, 115-119, 123-127 130-159, 165-178 Кузинское (Кузинский участок) кв 1, 2, 4, 14, 15, 19-55, 57-60, 61 (выделы 1-11, 13-17, 19, 21-24), 62-70, 72, 78-82, 88-91, 93, 94, 96, 97, 102-105, 113-116, 122-125 132-135	19371,2	36924
‹4›ООО «Товарищество» договор аренды от 05.09.2008 № 183	Мариинское (Мариинский) кв.69-74,80-86,92-98,104-106,113-115,123-125,132,133,138,139,144	5215	7715
‹7› ООО «Кедр» договор аренды от 31.10.2008 № 245	Билимбаевское участковое лесничество участок Билимбаевский кв.149,150,166 (ч.выделов 4,11, выделы 1-3,5,6,8-10,12-23,25-27),167 (ч.выделов 1,2,5,18-19,22, выделы 3,6-10,12-17,20,21,23-33,35-39),172, 173 (выделы 1-4,7-34, ч.выдела 6), 174 (выделы 1,3-9,11-21, ч.выделов 2,10),175 (выделы 1,3-6,10-15,ч.выделов 7-9), Новоуткинское участковое лесничество участок Новоуткинский кв.11-17,106,120 (ч.выделов 1,14,22, выделы 2-13,15-21,23-25),121,131 Подволошинское участковое лесничество участок Подволошинский кв.141,142 (выделы 1,3-10,12-14),149 (ч.выдела 1, выделы 2-10),150 (выделы 1-4,6-14),158 (выделы 1-22,24-37), 159 (выделы 1-3,6-11,13-18), 160,167 (ч.выделов 28,29,31, выделы 1-7,9-27,30,32-50), 168 (выделы 1-6,8-20, ч.выдела 7), 169,176-179,185-188,193-196	4593,6	12872
‹2›ООО «ВЕЛЕС» договор аренды от 11.12.2008 № 319	Дегтярское (Дегтярский) кв. 152, 153 (2,18-22,24-29,31-37), 154 (1-36,38,39), 155, 156 (1-30,32-34,38-40), 157, 158, 159, 160 (1-26,32-38,40,41,44-49), 161 (1-31,36-39,43-49,52,55-81), 162 (1,5-13,19-21,24), 163 (1-10,12-28,30,32-35,37,38), 164, 165, 166, 167 (1-29,31-33), 168 (1-8,10-26), 169 (1,4-13,16,17,19,26,28-32,35-38), 170, 171, 172 (1-33,35-49,51-53), 173, 174 (6-42,44-46), 175 (1-5,9-24,26-29,34-36), 176, 177, 178, 179, 180 (1-21,23-37), 181(1-7,10-35,37-40,42), 182 (1-13,15-36,39-41), 183, 184 (1-9,11-34,36-41,43-53,55-57), 187 (1-7,9-32), 188	3305,3	3345

1	2	3	4
‹7› ИП Бекиров М.Р. договор аренды от 29.02.2008 № 33	Мариинское участковое лесничество участок Мариинский кв.11-13,25-27,39,40,51-53; Дегтярское участковое лесничество участок Дегтярский кв.1-3,5-8,10-13,14(выделы 1-8,10-32, часть выдела 9),17-21,25-30,34-42,46-52,56-61,62 (1-54, 57-60,63,64,66, части выделов 55,61,65),65-70,71 (выделы 1-35,37-41, часть выдела 36),72,73,81-83,84(выделы 1-7,9-34,36-40, части выделов 8,35), 85,86,97(выделы 1-11,13-28,32-36,38,40-46, части выделов 12,29-31,37,39),98,99 (выделы 1-44,48-50, части выделов 45,-47), 100 (выделы 1-3,5-24,29,30, части выделов 4,25-28), 101,102,118,119,135,136	8753,4	7409
‹6›ООО «Ромбус» договор аренды от 26.12.2008 № 372	Первоуральское участковое лесничество урочище СХПК "Первоуральский" кв. 1 (выделы 1-43, 45, 47, 49-57), 2 (выделы 1-26, 28-29, 31), 3 (выделы 1-7, 9-27, 29-35, 37-43, 49-51, 53-58, 62, 66-68), 4 (выделы 1-49, 51), 5 (выделы 1-12, 14-15, 17, 19-27), 6 (выделы 1-41, 50-51, 53, 55-56, 58, 62, 64-66), 7 (выделы 2-10, 12-18, 20-37, 39-43, 45-52, 54, 56-57, 59), 8 (выделы 1-75, 77-113, 119-126, 129-134, 136-145, 147-149, 151-152), 9 (выделы 1-7, ч.8, 9-11, ч.12, 13-14, 16-53, ч.54, 55-73, 75-80, 83, 85-88, 91, 93, 96), 10 (выделы 1-24, 27-28, ч.29, 30-59, 63, 65-71, 73), 11 (выделы 1-3, ч.4, 5-16, ч.17, 18-21, 23-24, 26-29, 34-37), 12 (выделы 1-28, 34), 13 (выделы 14-15, ч.16, 17-20, ч.21, 22-23, ч.24, 25-33, ч.34, 35-37, 40-41, 44, 46-49, 57, 60, 74), 14 (выделы 1, ч.2, 3-14, 16-36, 40, ч.41, 42-46, ч.47, 48, ч.49, 50-52, ч.53, 54-60, 62-69, 81-87, 89-91), 15 (выделы 1-6, 8-15, ч.16, 17, ч.18, 19-22, 27-28, 30, 32-33, 35-37, ч.38, 39, ч.40, 49-52, 56-63, 65-67, 69-74, 88, 93-94, 97, 99-100, 103-105), 16 (выделы 2-33); Кузинское участковое лесничество урочище АПО Чусовское кв. 1 (выделы 1-31, ч.32, 33-39, ч.40, 41-105, 107), 2 (выделы 1-61, 64-68), 3 (выделы 1-73, 76-77), 4 (выделы 1-61, 63-64), 5 (выделы 1-13, ч.14-15, 16, ч.17, 18-21, ч.22, 23-75, 79-83), 6 (выделы 1-91), 7 (выделы 1-64, 67-68), 8 (выделы 1-47, 50-52), 9 (выделы 1-59, 61-62), 10 (выделы 1-74, 76), 11 (выделы ч.1, 3-89, 91-151, 153-154), 12 (выделы ч.1-2, 3-10, ч.11-13, 14-25, ч.26-30, 31-42, ч.43, 44-92, ч.93, 94-108, 110-111), 13 (выделы 1-6, ч.7, 8-21, ч.22-23, 24-83, ч.84, 85-110, ч.111, 112-137, 139-141), 14 (выделы 1-32, ч.33, 34, ч.35, 36-39, 41-53, ч.54, 55, 57-108, ч.109, 110, ч.111, 112, ч.113, 114-115, ч.116, 117-126, ч.127, 128-143, ч.144, 145-148, 158-159, 161-172, 174-175), 15 (выделы 1-32, ч.33, 34-38, ч.39-41, 42, ч.43, 44-45, ч.46-47, 48, ч.49, 50-52, 55-58), 16 (выделы 1-40, ч.41, 42-55, ч.56-57, 58-61, ч.62, 63-65, ч.66, 67, ч.68, 69, ч.70, 71-107, 110-113), 17 (выделы 1-34, ч.35-38, 39-69, ч.70, 71-77, 79-81), 18 (выделы 1-89, 92-93), 19 (выделы 1-29, ч.30-32, 33, ч.34, 35-36, ч.37, 38, ч.39, 40-58, ч.59, 60-66, ч.67, 68, ч.69, 70, ч.71-72, 73-80, ч.81, 82-86, 89-92), 20 (выделы 1-8, ч.9, 10-24, ч.25-27, 28-35, ч.36, 37-39, ч.41, 42-43, ч.44-45, 46-47, ч.48, 49-50, ч.51, 52-57, ч.58-59, 60-68, ч.69, 70-71, ч.72-73, 74-77,	7014,1	13632

1	2	3	4
	ч.78, 79-81, ч.82-84, 85-86, 89-92)		
ФГБУ ВО «УГЛТУ» договор аренды от 11.12.2007 № 408	Северское участковое лесничество участок Уваловский кв.1-66, Северское участковое лесничество участок Верх-Исетский кв.3-5,8-11,15-17,23-26, участок Северский кв.1-52, участок Студенческий кв.1-58	20755,5	13581
‹3›ООО «Тепловодоснабжение» договор аренды от 31.03.2008 № 42	Первоуральское (Первоуральский участок) кв.1-23, 130-154	5282,2	10811
‹3›ООО «Слобода» договор аренды от 30.12.2008 № 443	Кузинское (Кузинский участок) 3, 13 (выделы 1-10, часть 11, 12-20), 56, 71, 73-77, 83-87, 92, 98-101, 109-112, 118-121; Новоуткинское (Новоуткинский участок) 18-19, 20 (выделы часть 2, 3-5, часть 6, 7-16, части 18-21, 22-37, часть 38, 39, часть 40, 41-42, часть 43, 44), 21-72, 75-83, 85-90, 92-105, 108-112, 116-119, 124-127, 132-135, 138-159, 160 (выделы 1-9, 11-21, 23-27), 161-168, 169 (выделы 1-9, 11-13), 172; Билимбаевское (Билимбаевский участок) 32-33, 42-43, 53-57, 65-69, 76-80, 88-93, 101-106, 114-116, 123-125, 133-135, 144-146, 151-157, 158 (выделы часть 1, 2-3, часть 4, 5-9, 11-17, часть 18, 19, часть 20, 21-34, 36-39, часть 40, 41-42, части 43-44, 45-46, часть 47), 159-163	23319,8	44740
‹5›ООО «Мебельная фабрика «Вива» договор аренды от 11.11.2009 № 539	Дегтярское участковое лесничество участок Дегтярский кв. 22 (выд. 1-18,20-22,24-51), 23 (выд. 1-8,13-16,19-26,29,30,34-41,44-59,62,65,66), 31, 32 (выд. 1-44,50,51),43,44 (выд. 1-11,13-21,24-30,32-45,56),53,54 (выд. 1-19,21-31),63,64,80 (выд. 1-27,30-32),95,96 (выд. 1-33,37-39),112,113,114 (выд. 3-6,8-18,20-25,28-30,32-39,49,50,52),116,117,129,131 (выд. 1,2,5-11,13-35,45,47-49),133,134 (выд. 1-10,12-24,30-32),146 (выд. 1-7,9,13-15,18,19,24,25,29,30,35), 147,148 (выд. 1-58,60,61,65-80,82-86), 149 (выд. 2-7,9-28,34,35,37), 150,151; Мариинское участковое лесничество участок Мариинский кв. 75,76,87,89,100,107, 108,142,147	4775,3	8559
‹1› ‹7› АО «Форвест» договор аренды от 10.04.2008 № 63	Первоуральское участковое лесничество Певоуральский участок кв.32,33,34(выд.2-9,11-34), 35(выд.1-12,14-52,54),36,37(выд.1-15,17-37,39,ч.выд.38),38,41-44,45(выд.1,3-33,35-37),46,47(выд.1-48,50,52-56),48,49,52,53,54(выд.1-16,18-33,35-41,43-69),55(выд.1,3-37),56(выд.1-2,4-32),57(выд.1-23),58(выд.3-25,27,29-45),59(выд.4,8-57),60(выд.2-4,8-59),61(выд.1-23,25-39,41,42,ч.выд.40),64(выд.1-43,47-58,64,65),65(выд.1-30,33-36),66(выд.2,5-9,11-31,33,35-50,52,53,55-63,65,67-74),67-69,70(выд.1-13,15-23,25-38,40,ч.выд.39),71(выд.1-14,16,18-39,42),72-74,75(выд.1,3-29,31-43,45-69),76(выд.1-42,44-61),77(выд.2-8,12,13,15-21,25-33,35-43,45-48,50-53,ч.выделов 54-55,58-65,67-71),78(выд.2-15,17,19-22,27-29,32,36,38-55,58-66,69,70,72-76,78-85,87-89,91,93-106,ч.выд.68),80(выд.1-78),81(выд.1-10,12-	13608,3	33064

1	2	3	4
	40,42-50),82(выд.1-25,27-52),83(выд.1-33,35-44),88(выд.1,3-13,15-24,26-52,54-57,59-64,66,67,ч.выд.65),90(выд.1-52,54,56,67ч.выделов 53,55),91(выд.1-50),92(выд.1-43,45-48,52,54-63,75,76,ч.выделов 44,64-67,73,77-78),96(выд.1-3,5-26,29,30,32-40,42,43,47,78,ч.выд.46),97(выд.1-12,14-43); Подволошинское участковое лесничество Подволошинский участок кв.53,64-67,77-79-89-91; Билимбаевское участковое лесничество Билимбаевский участок кв.26-31,34-39,44-50,58-63,70-75,81-86,87(выд.1,3-6,8-15),94-100,107-113,117-120,122,127-130,132,138-141,143		
‹3›ООО «Предприятие «Алти-Екатеринбург» договор аренды от 26.12.2011 № 722	Кузинское участковое лесничество урочище АПО "Чусовское" 21, 22 (выделы 1-23, 26-80, 83-87), 23-27, 28 (выделы 1-113, 115), 30 (выделы 2-37, 41-42, 44-45), 31, 32 (выделы 1-51), 33 (выделы 1-3, 5-67), 34 (выделы 1-38, 40-43), 35 (2-23, 25-26, 28, 30-36, 46-49), 36, 37 (1-22, 25-45), 38-39, 40 (выделы 1-19, 21-30, 32-41, 46-65, 69-71, 73-74, 76, 78, 81)	4596,9	7172

Примечание:

‹1› лесоустройство 2010

‹2› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2017 году (протокол 2-го технического совещания по результатам проведения в 2017 году таксации лесов в соответствии со статьей 69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованного лесного участка ООО «ВЕЛЕС» от 03.08.2018)

‹3› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2017 году

‹4› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2018 году

‹5› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2019 году

‹6› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2020 году

‹7› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2022 году

Результаты лесоустройства, таксации лесов и проектирования мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I - IV классов бонитета;

еловые насаждения I - III классов бонитета;

лиственничные насаждения I - III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I - III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10 - 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру в том числе лесные дороги;

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

9) в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

10) в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране лесов от пожаров;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет о защите лесов;

12) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. В связи с малой площадью пригодных для подсочки сосновых насаждений подсочка в Билимбаевском лесничестве не проектируется. Часть насаждений пригодных для подсочки представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№№ пп	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса, га	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	1,5	1,5
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-	1,5	1,5
	- нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	0,2	0,2

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15

1	2	3
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление - приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II - III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II - III	не менее 4 суток		не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 - 3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 - 10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 - 15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до

проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требуют оформления дополнительного договора и не считаются отдельным видом использования лесов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др. 1991), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревеснevшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84

1	2
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см, а также срезанных вершин, сучьев и ветвей деревьев и кустарников. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале.

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без

предоставления лесных участков согласно части 4.1. статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и

другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Древесная зелень	тонн	510
2	Хвойно-витаминная мука	тонн	153
3	Березовый деготь	тонн	62
4.	Новогодние ели	шт.	1500

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков. В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов

Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

В соответствии с пунктом 2 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса

В соответствии с частью 2 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации к пищевым ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

- площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;
- низкая густота подлеска;
- наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

- черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;
- брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;
- голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10-40%, среднее – 50-70%, высокое – 80-100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1	Орехи по видам	тонн	-
2	Ягоды по видам	тонн	-
3	Грибы по видам	тонн	-
4	Древесные соки по видам		
	Березовый сок	тыс.л	26
Лекарственное сырье по видам			
5	Лекарственное сырье	кг	-

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах

1	2	3
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15-20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;

насаждения ослабленные;

насаждения, исключенные из расчета главного пользования;

насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;

насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока (т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
1	2						
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150

1	2						
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4 - 6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Виды лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса

1	2	3
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины, пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60 см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков». Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно статей 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской

Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов

деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к

определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.
5. Оставление остатков некошеных трав (накоси) в местах сосредоточения

охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 декабря 2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих

угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5-1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2-3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15-20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери

поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры использования лесов при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	143
	для зайца	шт.	10	1430
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт.	1	143
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	1430
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт.	10	1430

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец-30кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2-3 кг кормов на одну голову в день:1-2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца – беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий должно осуществляться ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р и охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 № 1469-р, которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных

условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков).

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не

предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1-5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки, улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Таблица 13.7

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов (Федеральный закон от 19 июля 1997 года N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами"), если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	727
2.	Сенокошение	га/тонн	9492
3.	Выпас сельскохозяйственных животных		
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	77633/19408
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	1297/648
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	80
	травы	га	6205
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	600
	травы	кг/га	1320
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	18855
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в том числе выращивание аквакультуры	га	73

На территории Билимбаевского лесничества ведение сельского хозяйства осуществляется:

Таблица 14.1

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
ООО «Корона Урала»	участок СХПК Пероуральский кв. 13 выд. 5,6,8,9,11,12	89,5
ИП Денеко В.Н.	Подволошинское участковое лесничество участок Подволошинский кв.42(выдел 5 ч.выдела 21)	2,4
ИП Летовальцев Ю.В.	Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кв.59 (выдел 36),72(выдел 3)	20,8
КФХ Кукушкин П.Н.	Мариинское участковое лесничество участок Мариинский кв.113 выделы 41,50,56	6,0
ИП Морозов Е.В.	Первоуральское участковое лесничество урочище СХПК "Первоуральский" кв.13 (выделы 1,2,4,7,51,63,71, ч.выделов 74,77)	42,6425

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (статья 40

Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной

проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

В зеленых зонах, лесопарковых зонах не допускается применение токсичных химических препаратов при выполнении работ по уходу за лесами и воспроизводству лесов.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не

более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

Уралу принадлежит особая роль в истории лесоводства России. У истоков зародившейся в первой половине XIX в. Школы самобытного практического лесоводства стоят такие известные российские лесоводы как И.И.Шульц, Н.Г. Мальгин, А.Е. и Ф.А. Теплоуховы, В.Е. Боков, В.А. Вольский и др. Средний Урал – один из старейших очагов становления и развития лесокультурного дела в России. До наших дней сохранились созданные посевом в 1826 г. в Билимбаевским лесничеством насаждения сосны. Вблизи Екатеринбурга были проведены первые в России опыты по рубкам ухода. Здесь зародилась и успешно реализована на практике идея сохранения подроста при рубках главного пользования. Разработана система узколесосечных рубок.

Большая работа по оптимизации лесохозяйственного производства проводилась на Урале в советский период. В разные годы здесь плодотворно работали В.Н. Сукачев. М.Е. Ткаченко, Б.П. Колесников, Н.А. Коновалов и многие другие лесоводы, прославившие Россию своими научными трудами.

Свердловская область исторически являлась центром развития промышленности в Уральском регионе. При этом, поскольку уральская металлургия развивалась преимущественно, точнее почти исключительно, на древесном угле, территория лесного фонда изобилует опытными научными объектами, заложенными с целью установления оптимальных параметров лесопользования. На территории области имеются старейшие в России лесные культуры, участки опытных рубок ухода, а также различных видов рубок спелых и перестойных насаждений, географические культуры, лесосеменные плантации, испытательные культуры, лесные генетические резерваты, плюсовые насаждения, постоянные лесосеменные участки, гидролесомелиоративные, лесотаксационные и лесоводственные стационары, особо охраняемые природные территории и так

далее.

Научно-исследовательскую и образовательную деятельность на территории области осуществляет Талицкий лесной техникум, институт повышения квалификации работников лесного комплекса. Уральский государственный лесотехнический университет, а также большое количество школьных лесничеств, специализированных классов и колледжей.

Значительное количество научных объектов на территории лесного фонда области было заложено помимо указанных выше учреждений сотрудниками института экологии растений и животных, Ботанического сада УрО РАН, института Леса (ранее Уральский ЛОС), лаборатории подсочки КирАНИИЛП и др.

К сожалению, несмотря на указание губернатора Свердловской области Э.Э. Росселя, до настоящего времени в области даже не начаты работы по созданию банка опытных объектов, который бы позволил иметь объективную картину количества, целевой направленности и научной ценности имеющихся научных объектов. Большинство данных о научных объектах рассредоточено по архивам научных и учебных заведений, а также частным архивам. Последнее приводит к потере ценнейшего научного материала, усложняет планирование и мониторинг проведения исследований.

Создание банка постоянных пробных площадей и других научных объектов на территории лесного фонда следует считать приоритетным направлением, позволяющим исключить утрату этих объектов для будущих поколений. При проведении лесоустроительных работ данные научные объекты должны исключаться из всех видов пользования за исключением научно-исследовательской и образовательной деятельности вне зависимости от того находится или не находится данный объект в аренде.

Уральский учебно-опытный лесхоз организован в марте 1948 года по распоряжению Совета Министров СССР от 27 января 1948 за № 881-Р на основании приказа Министерства лесного хозяйства СССР от 23 февраля 1948 года и приказа Министерства высшего образования СССР от 2 марта 1948 № 100/ 262. В состав лесхоза вошел лесной фонд, принятый от Свердловского областного управления лесного хозяйства по договору от 19 марта 1948 года. Учебно-опытный лесхоз создан в целях сохранения учебной и научно-исследовательской базы высших учебных заведений и создания необходимых условий для проведения учебной практики студентов, научной работы аспирантов. На сегодняшний день площадь лесного фонда Уральского учебно-опытного лесхоза составляет 29126 га. Это защитные леса, категории защитных лесов: леса, расположенные в лесопарковых зонах; леса, расположенные в зеленых зонах; леса, расположенные в защитных полосах лесов; нересоохранные полосы лесов и эксплуатационные леса.

В соответствии с требованиями Федерального Закона № 201-ФЗ от 04 декабря 2006 года «О введении в действие Лесного Кодекса Российской Федерации) и Федеральным Законом № 217-ФЗ от 24 июля 2007 года «О внесении изменений в Федеральный Закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» и в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса

Российской Федерации право постоянного (бессрочного) пользования подтверждено и переоформлено в соответствии с действующим законодательством: Приказ Министерства Природных ресурсов Свердловской области № 408 от 11 декабря 2007 года «О предоставлении в постоянное (бессрочное) пользование лесных участков государственному образовательному учреждению высшего профессионального образования «Уральский государственный лесотехнический университет» для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности по муниципальным образованиям г. Первоуральск и г. Верхняя Пышма, и Приказ МПР Свердловской области 954 от 01 октября 2008 года о предоставлении в постоянное (бессрочное) пользование - по муниципальному образованию г. Екатеринбург».

На территории лесхоза выделены учебные объекты, являющиеся местом проведения учебных и производственных практик студентов и научных исследований сотрудников Уральского государственного лесотехнического университета. Более чем за полувековую историю существования опытного лесного предприятия сотрудниками факультета лесного хозяйства Уральского государственного лесотехнического университета создано немало опытно-производственных и научных объектов по различным направлениям лесного дела.

Многие из них являются уникальными. Перечень учебных объектов с их краткой характеристикой приведен в таблице 14.2.

Таблица 14.2

Перечень учебных объектов на территории Билимбаевского лесничества по Уральскому учебно-опытному лесхозу

Лесничества	№ квартала	№ выдела	площадь, га	Краткая характеристика учебных объектов.
1	2	3	4	5
Студенческое	5	13,17,22,26	9,6	Прореживания 1980 г.
		14,18,27	7,5	Поквартальные рубки ухода 1980г.
	24	3	0,7	Прочистки 1981г.
	26	13,15,16	5,9	Проходные рубки 1974 г.
	28	3,4	1,0	Выборочные санитарные рубки 1981г.
	29	16,17,18	4,9	Прочистки 1981 г.
	32	33	1,5	Осветления 1973 г.
	33	25,34	4,3	Осветление 1973 г.
		31	1,5	Осветления 1977 г.
		38	0,7	Осветления 1981 г.
Студенческое	38	1,2,6-15,17,19	30,3	Проходные рубки 1978 г.
	41	2	1,9	Осветление 1973 г.
	50	11	1,5	Культуры сосны 1980 г.
	51	19	2,0	Культуры сосны 1980 г.
		13,14,20,22-25,28	15,5	Прореживание 1977г.
	55	26	4,0	Культуры ели 1981 г.

Лесничества	№ квартала	№ выдела	площадь, га	Краткая характеристика учебных объектов.
1	2	3	4	5
	56	4	0,4	Культуры ели 1980г.
	57	2-6,8,9,12, 13	21,2	Прореживание 1980г.
		4,13-16,20	17,0	Прореживание 1979г.
	58	25,26,28,29,33	12,0	Учебный геодезический полигон
Уваловское	8	41	2,9	Культуры сосны 1975г.
	17	17,31	6,5	Лесосеменной участок Культуры сосны 1975г.
	21	12	9,1	Культуры сосны 1966г.
	32	47	2,2	Культуры ели 1977г.
	44	7	5,1	Лесосеменной участок Культуры сосны 1969 г.
	54	10	4,3	Культуры сосны 1968г.
		27	3,0	Культуры сосны 1967г.
	58	13,14	4,9	Культуры сосны 1965г.
Верх - Исетское	15	10	0,25	Пост.пробн.пл. на ход роста
	16	30	0,25	Пост.пробн.пл. на ход роста
	24	25	4,5	Культуры сосны 1956г. (Прр. 81г)
Северское	3	16	3,9	Культуры сосны 1958г.
	4	17	2,5	Культуры сосны1970г.(ПРч.81г.)
	6	22	0,3	Пост.пробн.пл. на ход роста
Северское	6	21	0,24	Пост.пробн.пл. на ход роста
	11	29	1,9	Культуры сосны 1970г.
	22	21,29	9,6	Проходные рубки 1975г.
		14,22,23	12,0	Проходные рубки 1975г.
	23	3-20,22,26	91,3	Поквартальные рубки ухода 1980г.
	24	1,3	17,1	Прореживание 1980г.
	36	42	0,2	Пост.пробн.пл. на ход роста
		33,31	2,8	Опытный участок на рубки ухода
		52	4,9	Опытный участок на рубки ухода
	39	10	4,8	Пост. лесосеменной участок Культуры сосны 1959г.
		8-10,19,20,22,30	37,2	Проходные рубки 1979г.
	40	1-23	95,0	Опытные поквартальные рубки
	44	14	8,0	Проходные рубки 1981г.
	45	4-12,17,18	38,0	Опытные поквартальные рубки ухода 1979г.

Лесничества	№ квартала	№ выдела	площадь, га	Краткая характеристика учебных объектов.
1	2	3	4	5
	46	1,2,3,13,14,18	54,4	Проходные рубки 1975,1976гг.
	47	8	8,6	Прореживание 1978г.
		24	3,4	Опытный участок на рубки ухода
		42,43,44	7,1	Прореживание 1979г.
	48	24	16,0	Прореживание 1980г.(в этом же выделе в северной части не площади з.16 многосекционные пробы)
	50	2,3	6,0	Прореживание 1975г.
	51	32,33,37	18,0	Проходные рубки 1979г.
Северское	30-33,35-38,40-41		1057,0	Учебно-тренировочный полигон таксации и лесоустройства
Увaловское	2,11,12,22,46, 51,53,54,57		291.5	Лесокультурный опытный стационар. Лесные культуры с 1966 г. для практической деятельности студентов
Северское	34,35,39,40,45,46		618.8	Опытно-производственный полигон для проверки научно-технической и внедренческой деятельности
Вся территория учебного лесхоза			23.0 тыс га	Северское учебно-охотничье хозяйство

По решению кафедры ботаники и защиты леса весной 1968 года был заложен учебно-опытный дендрарий, который стал базой для прохождения студентами полевой практики по дендрологии, сбора учебного гербария, проведения работ по интродукции древесных растений, осуществления работ по размножению ценных видов растений, перспективных на Урале для лесных культур и озеленения. В настоящее время коллекция древесно-кустарниковых растений, размещенная на территории в 4 га включает 144 вида растений.

По решению Свердловского облисполкома № 371 от 28 апреля 1976 года на территории Уральского учебно-опытного лесхоза на площади 23 тыс. га организовано учебно-охотничье хозяйство. На него легли задачи комплексного природопользования, сочетания на землях лесного фонда лесохозяйственных, лесокультурных, биотехнических и охотохозяйственных мероприятий для получения максимального количества продукции лесного и охотничьего хозяйства с единицы площади без снижения биологической продуктивности угодий и ухудшения качества окружающей среды. Еще одной важной задачей охотхозяйства является прохождение практики студентами лесохозяйственного факультета по биологии лесных зверей и птиц и основам охотоведения. В угодьях учебно-охотничьего хозяйства обитает более 20 видов охотничьих зверей и птиц.

На территории предприятия заложен гидролесомелиоративный стационар: «Северный». Цель закладки, которых изучение влияния осушения на трансформацию компонентов лесоболотных биогеоценозов различных типов.

Стационар «Северный» заложен зимой 1988 на территории Северского участка в кварталах № 28,33 Его площадь около 120 га. Проведены исследования по созданию лесных культур хвойных пород на хорошо осушенных низинных болотах.

В Уральском учебно-опытном лесхозе имеется питомник, организованный в 1948 году. В настоящее время он имеет общую площадь 16.0 га и состоит из трех участков. В питомнике выращивается разнообразный посадочный материал для лесовосстановления, защитного лесоразведения, озеленения и садоводства. В посевном отделении ежегодно выращивается 300-500 тыс. штук стандартных сеянцев хвойных пород и до 10 тыс. штук лиственных пород. Часть посадочного материала выращивается в закрытом грунте. Продуцирующая площадь теплицы, состоящей из двух блоков, составляет 200 тыс. шт. сеянцев хвойных пород: сосны, ели, лиственницы и кедра.

В школьном отделении выращиваются крупномерные саженцы различных древесных и кустарниковых пород для озеленения населенных мест в количестве 5-10 тыс.шт. В питомнике имеется ряд отделений, в которых выращивание посадочного материала основано на вегетативном размножении. К ним относятся маточные плантации тополя свердловского пирамидального и различных видов ивы. Плантация технических сортов ивы (остролистная, прутовидная, улучшенная Шверена, Виноградова, Маяк) на участке № 3 предназначена для получения ивового прута, использующегося для плетения различных декоративных изделий.

В качестве эффективного мероприятия, направленного на улучшение качества учебных и производственных практик при проведении лесоустроительных работ в 1982 в Уральском учебно-опытном лесхозе был выделен учебный полигон кафедры лесной таксации и лесоустройства в составе кварталов 30-33, 35-38, 40-44 Северского лесничества общей площадью 1057 га. Выделение учебного полигона позволило не только сделать доступными для студентов пробные площади кафедр лесоводства и лесной таксации и лесоустройства, но и издать методические указания по учебным объектам в УУОЛ (С.В. Соколов, С.В. Залесов,1984,1985). Заложенные под руководством доц. И.Ф. Коростелева, Л.А. Лысова, С.В. Соколова и других преподавателей постоянные пробные площади наглядно показывают студентам влияние почвенно-климатических условий на рост и развитие сосновых и березовых древостоев. Материалы ППП дают возможность не только получать данные о росте лесов, но и осуществить систему мониторинговых наблюдений за всеми компонентами лесных формаций.

В 1989 кафедрой лесных культур и мелиорации было принято решение об организации специального лесокультурного опытного стационара для прохождения учебных практик студентов и выполнения научно-исследовательских работ. Стационар начали создавать в 1990 Участок характеризуется относительным разнообразием лесорастительных условий, Культуры хвойных пород созданы с1966 по 1980, расположен в кв.2, 11, 12, 21,

22, 46, 51, 53, 54, 57, 58, 61 Уваловского лесничества. Общая площадь стационара 291,5 га.

Создание лесопарка «Учебный» началось в 1978 году доцентом Кафедры лесоэксплуатации Первухиным А.Г. в целях проведения научно-исследовательских работ по совершенствованию техники и технологии проведения комплексных рубок ухода за лесом в защитных лесах лесопарковой части зеленой зоны. Комплексные рубки ухода за лесом – это работы, направленные на создание разновозрастных устойчивых древостоев, способных обеспечить многоцелевое, рациональное, непрерывное использование лесов для удовлетворения потребностей общества в лесных ресурсах и сохранения их биоразнообразия. При первом приеме в 1977-1978 были проведены комплексные рубки ухода при веерном способе разработки пасек и создана дорожно-тропиночная сеть и места кратковременного отдыха. Для завершения эксперимента, получения и обобщения научных данных необходимо продолжить работу в данном направлении, причем упор сделать на рекреационном развитии территории.

В настоящее время продолжаются работы по созданию научно-производственного полигона для опытно-производственной проверки и внедрения научно-технической деятельности на территории участка Северского в кварталах 34,35,39,40,45,46 на площади 618,8 га где будут продолжены работы по применению веерного способа разработки пасек, разработка пасек по методу «зарубов», разработка пасек по методу «коридоров» применительно к новым Правилам заготовки древесины, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» и Правилами ухода за лесом, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22 ноября 2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Высокая экологическая и научно-образовательная значимость УУОЛ вызывает необходимость совершенствования воспроизводства, охраны и защиты, что подтверждается перечнем планируемых на 2009-2011 мероприятий (табл. 14.3).

Таблица 14.3

Перечень и объемы мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов, закрепленных в постоянное (бессрочное) пользование

№ пп.	Наименование работ	Ед. изм.	Ежегодный объем выполнения работ 2008-2009	Планируемое финансирование, *тыс.руб.*		
				2009	2010	2011
1	2	3	4	5	6	7
1	Противопожарное обустройство лесов, в т.ч.					
	Строительство дорог противопожарного назначения. Согласно правил пожарной безопасности, утв. Постановлением	км	1			

№ пп.	Наименование работ	Ед. изм.	Ежегодный объем выполнения работ 2008-2009	Планируемое финансирование, *тыс.руб.*		
				2009	2010	2011
1	2	3	4	5	6	7
	Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;					
	Содержание и реконструкция дорог противопожарного назначения. Согласно правил пожарной безопасности, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;	км	2	8		
	Прокладка просек (устройство минерализованных полос).Согласно ОСТа 56-103-98.	км	10	5.5		
	Уход за минерализованными полосами. Согласно ОСТа 56-103-98.	км	20	2.8		
	Уход за противопожарными разрывами. Согласно ОСТа 56-103-98	км				
	Проведение контролируемых выжиганий сухих горючих материалов. Согласно Приказа ФСЛХ от 24.03.99 №68;	га	-			
2	Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров.	га				
3	Противопожарная пропаганда (аншлаги, листовки и т.д.), устройство мест отдыха, благоустройство зеленых зон. Согласно правил пожарной безопасности, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;	га	28910	587		
4	Мониторинг пожарной опасности в лесах, в т.ч.					
	Зона наземной охраны. Согласно Указаниям по обнаружению и тушению лесных пожаров, утв. приказом ФСЛХ России от 30.06.95 № 100, рекомендации по обнаружению и тушению лесных пожаров, утвержденные ФСЛХ Российской Федерации от 12.12.1997	га	28910			
5	Отчистка от захламленности. Согласно правил пожарной безопасности, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614. Правил санитарной безопасности, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047. Критерии качества определяются ОСТ 56-104-98;	га куб	8.4 124	48		
6	Лесовосстановление, в т.ч.		50			
	Искусственное лесовосстановление, из них					
	Посадка леса. Согласно ОСТа 56-99-93 и	га	25	400		

№ пп.	Наименование работ	Ед. изм.	Ежегодный объем выполнения работ 2008-2009	Планируемое финансирование, *тыс.руб.*		
				2009	2010	2011
1	2	3	4	5	6	7
	Основных положений по лесовосстановлению и лесоразведению в лесном фонде Российской Федерации, утв. приказом Федеральной службы лесного хозяйства Российской Федерации от 27.12.1993;					
	Комбинированное лесовосстановление (содействие естественному возобновлению). Согласно Основных положений по лесовосстановлению и лесоразведению в лесном фонде Российской Федерации, утв. приказом Федеральной службы лесного хозяйства Российской Федерации от 27.12.1993; инструкции по сохранению подроста, утв. Приказом Гослесхоза СССР от 8.12.1983 № 147	га	25	20.2		
	Подготовка почвы. Основные положения по лесовосстановлению и лесоразведению в лесном фонде Российской Федерации, утв. приказом Федеральной службы лесного хозяйства Российской Федерации от 27.12.1993;	га	25	25		
	Дополнение лесных культур. Согласно ОСТа 56-99-93 и Основных положений по лесовосстановлению и лесоразведению в лесном фонде Российской Федерации, утв. приказом Федеральной службы лесного хозяйства Российской Федерации от 27.12.1993;	га	5	25		
7	Уход за лесами, в т.ч.					
	Проектирование лесных участков для заготовки древесины. Без таксации и составления материально-денежной оценки лесосеки. Согласно Наставлениям по отводу и таксации лесосек, утв. Приказом ФСЛХ Российской Федерации от 15.06.1993 № 155	га	275	137.5		
	Уход за лесными культурами. Согласно наставлений по защите лесных культур и молодняков от вредных насекомых и болезней, утвержденных Федеральной службы лесного хозяйства России от 3.06.1997;	га	50	11.2		
	Уход в молодняках. Согласно ОСТа 56-97-93 и наставлений по рубкам ухода в равнинных лесах Европейской части России, утвержденных приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 29.12.1993 № 347;	га	25	92.6		

№ пп.	Наименование работ	Ед. изм.	Ежегодный объем выполнения работ 2008-2009	Планируемое финансирование, *тыс.руб.*		
				2009	2010	2011
1	2	3	4	5	6	7
8	Проведение ухода за лесами в соответствии с Правилами ухода за лесами, утв. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 534 от 30.07.20 г	га тыс.куб	267 12.7	45.3		
9	ВСЕГО лесохозяйственных мероприятий			1408.1		

Примечание: указан объем финансирования для одного года. Для остальных применить инфляционный коэффициент.

Учитывая большое значение Учебно-опытного лесхоза для проведения научно-исследовательских и научно-производственных работ по различной тематике лесного хозяйства, на этих опытных объектах предусматривается проведение опытных рубок.

Актуальность проведения опытных рубок и их объемы должны в каждом конкретном случае рассматриваться на ученом совете лесохозяйственного факультета УГЛТУ с принятием соответствующего решения. Решение ученого совета о проведении опытной рубки будет являться констатирующим документом и иметь юридическую силу.

Естественно, что поддержание в рабочем состоянии стационраных опытных объектов требует целевого финансирования. О размере затрат можно судить по приведенным в табл. 14.4 данным, дающим наглядную картину затрат по поддержанию семи стационаров.

Таблица 14.4

Объекты, представляющие научный интерес, на которых проводятся долговременные стационарные исследования и затраты на их содержание

№ п\п	Наименование научного объекта, полигона, стационара	Местоположение объекта	Площадь объекта, га	Затраты на содержание, тыс.руб.
1	2	3	4	5
1	Лесокультурный опытный стационар	Северское (Уваловское)	291,5	72,7
2	Северское учебно-охотничье хозяйство	Северское (Уваловское), Северское (Северский), Северское (Студенческое), Северское (Верх-Исетское),	20786	915,0
	Итого по объектам, тыс.рублей			2 272,0

Федеральное агентство лесного хозяйства (Рослесхоз) разработало положение о модельных лесах России, согласно которому в ближайшие пять лет на территории страны появится 31 образцовая лесная зона.

«Понятие «модельный лес» включает в себя как географическую территорию, так и особый, основанный на партнерстве всех слоев общества, подход к устойчивому лесопользованию» - подчеркнул руководитель Рослесхоза Валерий Рощупкин.

По его словам, в географическом отношении модельный лес должен охватывать территорию, на которой представлены все виды лесопользования и лесные ценности - это ландшафт, включающий лесной фонд, земли сельскохозяйственного назначения, особо охраняемые природные территории, водные объекты и населенные пункты.

В ближайшее время Рослесхоз намерен подготовить программу развития модельных лесов в России. Предполагается создать 31 модельный лес (по количеству лесорастительных зон) общей площадью более 3 млн га. Курировать развитие модельных лесов будет Рослесхоз, средства субъектов Российской Федерации и коммерческого сектора будут привлекаться к конкретным проектам на принципах софинансирования. Первые четыре пилотные территории появятся в ближайшие два года в Сибири и на европейской части России, на них будет отработана организационно-правовая форма системы модельных лесов.

Модельные леса – это долгосрочные проекты, направленные на практическую реализацию принципов устойчивого управления лесами. Здесь учтены научные инновации, международные наработки и обмен информацией для решения региональных проблем и развития лесного сектора.

Специалистами УГЛТУ проведена определенная работа по подготовке к проетированию модельного леса, который планируется создать на базе учебно-опытного лесхоза.

Специалистами УГЛТУ проводится подготовительная работа по созданию и проектированию туристско-рекреационных зон, регламентируемых Федеральным законом № 76-ФЗ от 06 июня 2006 года "О внесении изменений в Федеральный закон "Об особых экономических зонах в Российской Федерации". Закон ввел третий тип особых экономических зон - "туристско-рекреационные особые зоны". Новый Закон полностью опирается на принятый Закон об особых экономических зонах с учетом особенностей функционирования туристских зон. Неизменными остались общий порядок создания, механизм функционирования особых экономических зон и управления ими. Закон определяет особенности создания и прекращения существования туристско-рекреационных особых экономических зон, а также условия осуществления предпринимательской деятельности на их территориях.

В соответствии с Законом особые экономические зоны создаются на 20 лет, что является большим стимулом для регионов страны. Формирование туристско-рекреационных зон преследует разные цели. Прежде всего создание благоприятного инвестиционного климата, привлечение инвестиций в туристские, рекреационные и курортные центры России. Думается, это обеспечит им развитие в условиях рыночной экономики. Предполагается, что туристская отрасль страны

сделает в своем развитии качественный рывок, а жители России и зарубежные гости получат возможность доступного и полноценного отдыха, лечения и оздоровления.

Однако с созданием зон туристско-рекреационного типа появились и проблемы, которые требуют незамедлительного решения. Среди них вопрос подготовки и переподготовки кадров. Повышение качества услуг в сфере туризма невозможно без высококвалифицированного персонала. По нашему мнению, проблемы могут усугубиться еще и быстрым ростом количества рабочих мест. Возможно, потребуется параллельная работа Федерального агентства по управлению особыми экономическими зонами с Министерством образования и науки в части пересмотра заказа на подготовку специалистов непосредственно для сферы туризма.

Итак, что же это такое - туристско-рекреационная особая экономическая зона. Федеральный закон № 76-ФЗ не дает точного понятия, однако это понятие четко просматривается и его можно сформулировать из содержания отдельных норм (статья 2 и статья 4). По нашему мнению, туристско-рекреационная особая экономическая зона - это определяемая Правительством Российской Федерации часть территории Российской Федерации, на которой действует особый режим осуществления предпринимательской туристско-рекреационной деятельности. Понятие же туристско-рекреационной деятельности дается в части 2.1 статьи 10 Закона, где говорится, что под туристско-рекреационной деятельностью понимается деятельность юридических лиц, индивидуальных предпринимателей по строительству, реконструкции, эксплуатации объектов туристской индустрии, объектов, предназначенных для санаторно-курортного лечения, медицинской реабилитации и отдыха граждан, а также туристская деятельность и деятельность по разработке месторождений минеральных вод, лечебных грязей и других природных ресурсов, их добыче и использованию, в том числе деятельность по санаторно-курортному лечению и профилактике заболеваний, медицинской реабилитации, организации отдыха граждан, промышленному розливу минеральных вод.

Данное определение имеет сложное сочетание разных направлений, ранее не входивших в туристскую сферу, но оно полностью удовлетворяет определенным практическим потребностям, сложившимся на данном этапе развития экономики страны. Как видим, к туристско-рекреационной деятельности отнесена и санаторно-курортная сфера, и производственная сфера по разработке месторождений минеральных вод и лечебных грязей, строительство и эксплуатация объектов туристской индустрии. Это революционный шаг, так как курорты, таким образом, впервые введены в экономический блок и признаны экономической категорией. Отныне туристская индустрия и курорты с лечебницами становятся едиными по своей сути. У последних наряду с социальными функциями теперь появилась мощная экономическая функция.

Механизмы особого экономического регулирования в мировой практике существуют давно, их более полутора тысяч. А вот такое явление, как туристско-рекреационные зоны, распространено незначительно, а для России оно и вовсе уникально. Поэтому оно носит инновационный характер.

Одним из главных проблем является проблема профессиональной подготовки и переподготовки кадров для работы в особых экономических зонах туристско-рекреационного типа. На сегодня в этой сфере существует ряд противоречий между:
- научным представлением туристско-рекреационной деятельности в особой экономической зоне и отсутствием методологических оснований в теории и методике профессионального туристского образования, обеспечивающих системный подход к использованию рекреационных ресурсов в профессиональной подготовке специалистов соответствующего профиля;- потребностью туристской индустрии и курортов с лечебницами, оказывающих услуги в рамках туристско-рекреационной деятельности, основанные на использовании региональных рекреационных ресурсов, и отсутствием специалистов, способных на высоком профессиональном уровне оказать такие услуги;- определением туристско-рекреационных ресурсов как фактора развития специальностей и специализаций туристско-рекреационного профиля в системе непрерывного профессионального туристского образования и отсутствием специальных разделов теории и методики преподавания для организации учебного процесса по подготовке специалистов, осуществляющих туристско-рекреационную деятельность, в условиях образовательного учреждения;

- потребностью учебных заведений туристского профиля в изучении туристско-рекреационной деятельности в рамках нового Федерального закона и отсутствием дидактической модели изучения рекреационных ресурсов в системе непрерывного профессионального туристского образования, в том числе отсутствием соответствующих учебных программ, методических разработок и компонентов моделей рекреационных ресурсов нового типа.

Как видим, профессиональное туристское образование приобретает существенное значение в свете осуществления туристско-рекреационной деятельности в особых экономических зонах. Чтобы поднять всю инфраструктуру на территории отдельного субъекта Российской Федерации так, чтобы сделать особую экономическую зону доступной для массового туриста, в первую очередь необходимо обратить самое серьезное внимание на изучение туристско-рекреационных ресурсов данного региона.

Для осуществления данного направления туристско-рекреационной деятельности в особой экономической зоне в сфере активного вовлечения рекреационных ресурсов в туристский бизнес необходимы: разработка новых учебных дисциплин, предметом изучения которых явилась бы туристско-рекреационная деятельность в особой экономической зоне (деятельность юридических лиц и индивидуальных предпринимателей по строительству, реконструкции, эксплуатации объектов туристской индустрии, объектов, предназначенных для санаторно-курортного лечения, медицинской реабилитации и отдыха граждан, а также туристская деятельность и деятельность по разработке месторождений минеральных вод, лечебных грязей и других природных лечебных ресурсов, их добыче и использованию, деятельность по санаторно-курортному лечению и профилактике заболеваний, медицинской реабилитации, организации отдыха граждан, промышленному розливу минеральных вод); разработка новых

учебных специальностей и специализаций для сферы туристско-рекреационной деятельности; системная подготовка туристских кадров в области туристско-рекреационной деятельности; переподготовка и повышение квалификации работников туристской, лечебно-курортной, производственных отраслей с целью изучения туристско-рекреационной деятельности в рамках нового Закона, вводившего новый тип особой экономической зоны на территории Российской Федерации; повышение квалификации профессорско-преподавательского состава туристских вузов; создание системы профессиональной ориентации среди школьников.

Одновременно существенным началом образовательного процесса становится социальный заказ на подготовку специалистов для работы в туристско-рекреационной особой экономической зоне. Как известно, социальный заказ формируется на федеральном и региональном уровнях. В контексте рассматриваемых проблем остро встают вопросы формирования региональных программ развития туризма, подготовки специалистов сферы внутреннего туризма, основой которых являются туристско-рекреационные ресурсы. В социальном заказе должны отражаться потребности в подготовке, переподготовке и повышении квалификации специалистов для работы в туристско-рекреационных особых экономических зонах, требования к их уровню компетентности, модели специалиста.

На закрепленных за УГЛТУ в постоянное (бессрочное) пользование землях лесного фонда можно выделить такую зону, объединяющую дорожно-тропиночной сетью все места, наиболее посещаемые населением и имеющие важное рекреационное значение: озеро Песчаное с расположенными на нем базами отдыха, спортивно-оздоровительным комплексом, горы Пшеничная, Соколиный камень, Толстик, Чертово городище, река Исеть с озером Мелким и другие уникальные объекты.

Как уже отмечалось ранее в Свердловской области отсутствует банк опытных объектов. Таких объектов насчитывается сотни и важнейшей задачей на ближайший период является приведение их в известность.

В качестве примера значительного количества научных и научно-производственных объектов можно провести фрагмент перечня таковых, заложенных сотрудниками Уральского государственного лесотехнического университета (табл. 14.5)

Таблица 14.5

Постоянные пробные площади и опытно-производственные объекты, заложенные на территории Свердловской области

Центральное лесничество	Участковое лесничество	Квартал	Площадь	Цель исследования
1	2	3	4	5
Верх-Исетское	Лесоводов России	73	0,5	Влияние рекреационных нагрузок на насаждения
—"—	—"—	74	0,75	—"—
—"—	—"—	76	0,5	—"—
—"—	—"—	77	0,5	—"—

Центральное лесничество	Участковое лесничество	Квартал	Площадь	Цель исследования
1	2	3	4	5
Верх-Исетское	Шарташский	58	0,4	Влияние рекреационных нагрузок на насаждения
—"—	—"—	59	1,35	—"—
—"—	—"—	60	0,71	—"—
—"—	Лесоводов России	72	0,34	—"—
—"—	Сысертское	16	1,62	—"—
Верх-Исетское	Шитовское	47	195	Гидролесомелиоративный стационар «Мостовое»
Невянское	Таватуйское	57	103	Опытная подсочка сосны
—"—	—"—	58	104	—"—
Припышминские боры	Мохиревское	64	1,5	Оптимизация рубок ухода
—"—	—"—	26	0,5	—"—
—"—	—"—	46	1,03	—"—
—"—	—"—	47	1,0	—"—
—"—	—"—	35	1,0	—"—
—"—	—"—	36	1,0	—"—
Сухоложское	Винокуровское	-	360	Опытные лесные культуры на золоотвалах

Перспективные НИОКР для лесного комплекса Свердловской области включают:

- создание банка постоянных пробных площадей и научно-производственных;
- создание на базе УУОЛ УГЛТУ Уральского модального леса;
- мониторинг в лесопромышленном комплексе Свердловской области, анализ эколого-лесоводственных факторов, ресурсных, кадровых и научно-технических возможностей, ограничений и рисков;
- научно обоснованный региональный баланс производства и потребления древесного сырья (пиловочника, баланса, низкосортной древесины);
- разработку рекомендаций по улучшению породного состава, повышению продуктивности и устойчивости лесов путем оптимизации методов лесовосстановления и применения современных технологий лесовыращивания с учетом почвенно-климатических условий Свердловской области;
- обоснование рекомендаций по лесовосстановлению применительно к условиям устойчивого управления лесами, способствующих улучшению состояния лесного фонда Свердловской области, повышению конкурентоспособности лесной продукции на зарубежном рынке, развитию многоцелевого использования лесных ресурсов, улучшению генофонда хвойных пород;
- разработку мероприятий по повышению эффективности использования расчетной лесосеки, повышению полноты вовлечения ресурсов от рубок ухода;
- разработку технологического, экономического и лесоводственного

обоснований экологически безопасных и экономически эффективных типов технологий и комплектов машин для освоения лесных ресурсов Свердловской области;

- изучение биоразнообразия и консервация генетических ресурсов;
- экономика многоцелевого природопользования;
- рациональное использование вторичного древесного сырья при производстве щепы и товаров народного потребления;
- обоснование и развитие сквозных технологических процессов заготовки и переработки древесины с комплексным использованием древесного сырья.

Для повышения действенности научно-методического обеспечения отрасли планируется обеспечить функционирование регионального Уральского лесного технопарка и Уральского модального леса для проведения научного мониторинга, анализа эколого-лесоводственных факторов, ресурсных, кадровых и научно-технических возможностей, ограничений и рисков, движения товарных потоков лесопродукции, эффективности использования лесных ресурсов.

На территории Билимбаевского лесничества ведение научно-исследовательской и образовательной деятельности осуществляется:

Таблица 14.6

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
ГУ «УГЛТУ»	Северское участковое лесничество участок Уваловский кв. 1-66, Верх-Исетский кв.3-5,8-11,15-17,23-26, участок Северский кв.1-52, участок Студенческий кв.1-58	20755,5

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.8) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным

изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.7

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах - 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.8

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
1	2	3	4
Зеленые зоны, лесопарки	3	6	25

Таблица 14.9

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.10

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II

Характеристика участка	Балл
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.11

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2		
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Билимбаевском лесничестве предусматривается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Границы функциональных зон рекреационной деятельности в Билимбаевском лесничестве не установлены.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

В соответствии с со статьями 113-116 Лесного Кодекса Российской Федерации в защитных лесах запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений, а так же за исключением в лесах, расположенных в водоохраной зоне, объекты необходимые для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей

некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного Кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и от 30.04.2022 № 1084-р.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли). На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

В соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 28 июля 2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (статья 39 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. На лесных участках, используемых для выращивания, допускается размещение временных построек.

На лесных участках, используемых для выращивания, допускается размещение некапитальных строений, сооружений, также создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли,

подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Билимбаевского лесничества и осуществляется:

Таблица 14.12

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок), номера кварталов (выделов)	Площадь, га
ФЛ Платонов А.Н.	Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кв. 93 (выдел 14)	0,1
ООО «Лесопитомник Большой Урал»	Ревдинское участковое лесничество, участок Ревдинский, кв.43 выдел 36, часть выдела 40, кв.44 выдел 24, кв. 55 выдел 7, части выделов 31,32, кв.56 выдел 1, часть выдела 41	17,33

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

В соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации» создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация (статья 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки

государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

Граждане, юридические лица, которые используют леса в порядке, предусмотренном статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации, приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти, органом местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса (статья 39.38 Земельного кодекса Российской Федерации) с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

- если лесной участок не предоставлен в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование;

- если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды (статья

274 Гражданского кодекса Российской Федерации).

В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов без предоставления лесного участка, установления сервитута осуществляется на основании разрешений уполномоченного органа (часть 4 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, проектом освоения лесов и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель в соответствии с частью 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации")

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации").

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации) в

соответствии с частью 3 статьи 118 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса, принадлежит Российской Федерации в соответствии с частью 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, в соответствии с частью 3 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах в соответствии со статьей 26 Закона Российской Федерации N 2395-1 "О недрах" от 21.02.1992.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 №

2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

- геологического изучения – на срок до 5 лет;
- добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод и вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, а также для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет

характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В части 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано,

что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов, в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской

Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута и регламентируется статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии

со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

Леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности (Постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 N 1244):

- в целях проведения инженерных изысканий либо капитального или текущего ремонта линейного объекта на срок не более одного года;

- в целях строительства временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирования строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения на срок их строительства, реконструкции (Подпункты 1, 2 пункта 1 статьи 39.34 Земельного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на

которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (статья 88 Лесного кодекса Российской Федерации) и после подачи лесной декларации (статья 26 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель (статья 120 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в

случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель").

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 постановления

Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель".

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются на основании Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающе ифраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации, также использование осуществляется в соответствии с лесным планом Свердловской области и лесохозяйственным регламентом лесничества. При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации

и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов может осуществляться только в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации)

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в

соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

На территории Билимбаевского лесничества ведение религиозной деятельности осуществляется:

Таблица 14.13

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
Местная православная религиозная организация приход во имя святой блаженной Ксении Петербургской г. Первоуральск Екатеринбургской Епархии Русской православной церкви	Первоуральское участковое лесничество участок Первоуральский кв. 98 (ч.выдела 39)	0,04

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
(Московский патриархат)		

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

Предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждении плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно пункту 1 статьи 12 (подпункт 14) Федерального закона № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» от 4 мая 2011 года (подпункт 14 в ред. Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях и отдельные законодательные акты Российской Федерации и о признании утратившими силу отдельных положений законодательных актов Российской Федерации в связи с уточнением полномочий государственных органов и муниципальных органов в части осуществления государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020), вызывающий эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения.

Лесные пожары разделяют на верховые, низовые и подземные (почвенные) пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев. Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате "заглубления" огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см.

Торфяной лесной пожар - это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ Р 59058-2020).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.14

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
	брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и приручейнные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.14.

Таблица 14.15

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень

вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \frac{1}{n} SUM [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- проведение работ по гидромелиорации;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;
- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов. (ГОСТ Р 59058-2020).

Охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.16

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами

1	2	3
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени -.6 - 1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы

1	2	3
		лиственного древостоя шириной 50-60 м. Общая ширина барьера-120-150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5-10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120- 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5-2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20-30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260-320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2-12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2-2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30-50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10-15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20-30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60-100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20-30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20-30 м (см.п.2.3).

1	2	3	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250-300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг	

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="2">площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями</td></tr>
<tr><td>2.9</td><td colspan="3">Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:</td></tr>
<tr><td></td><td>- вокруг складов древесины в лесу</td><td colspan="2">Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов</td></tr>
<tr><td></td><td>- вокруг торфодобывающих предприятий</td><td colspan="2">Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 -100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал</td></tr>
<tr><td>2.10</td><td colspan="3">Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:</td></tr>
<tr><td></td><td>Класс пожарной опасности насаждений</td><td>Расстояние, км</td><td>Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га</td></tr>
<tr><td></td><td>1</td><td>2 - 4</td><td>500</td></tr>
<tr><td></td><td>2</td><td>2 - 8</td><td>2000 - 5000</td></tr>
<tr><td></td><td>3 - 5</td><td>8 - 12</td><td>5000 - 10 000</td></tr>
<tr><td></td><td>- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения</td><td colspan="2">Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд</td></tr>
<tr><td></td><td>- строительство искусственных пожарных водоемов</td><td colspan="2">В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды</td></tr>
<tr><td></td><td>- эффективный запас воды в противопожарном водоеме</td><td colspan="2">Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета</td></tr>
<tr><td>2.11</td><td colspan="3">Устройство лесных дорог:</td></tr>
<tr><td></td><td>- общая плотность (густота) сети дорог</td><td colspan="2">Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя</td></tr>
</table>

1	2	3
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5 - 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 - 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15-20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и	По водным путям - в пределах 15 - 20 км/час

1	2	3
	катерах	
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10-12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5-7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2-3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10-15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	не более 40км не более 30км не более 20км

1	2	3
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества,цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td></td><td>- место размещения</td><td colspan="2">У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи</td></tr>
<tr><td></td><td>- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)</td><td colspan="2">На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом.
Размер цифр: по высоте-2.5-3.0 м, по ширине-0.75 м</td></tr>
<tr><td rowspan="3">3.6.2</td><td colspan="3">Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:</td></tr>
<tr><td>- типы ориентиров и место их размещения</td><td colspan="2">Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом</td></tr>
<tr><td>- оборудование их опознавательным знаком</td><td colspan="2">На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты).
Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м</td></tr>
<tr><td rowspan="7">3.6.3.</td><td colspan="3">Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:</td></tr>
<tr><td>- назначение</td><td colspan="2">Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.</td></tr>
<tr><td>- место размещения</td><td colspan="2">В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность</td></tr>
<tr><td rowspan="6">- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)</td><td>Типы вертолетов</td><td>Равнинная местность, м</td></tr>
<tr><td>Площадки</td><td></td></tr>
<tr><td>МИ - 6</td><td>50 х 50</td></tr>
<tr><td>МИ - 8
МИ - 4</td><td>30 х 30
30 х 30</td></tr>
<tr><td>МИ - 2</td><td>16 х 16</td></tr>
<tr><td>МИ - 1А</td><td>16 х 16</td></tr>
<tr><td>-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)</td><td colspan="2">Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки</td></tr>
<tr><td>- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)</td><td colspan="2">На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки</td></tr>
</table>

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы,

жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства

предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок

проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с

требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.17

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-ционные леса	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество)		10		10
	плакатов		0,12	0,1	17	10	12
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	33	20	24
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	11	7	8
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	7	3	1
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	28	10	1
	реконструкция		0,4	0,2	55	20	4

1	2	3	4	5	6	7	8
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 5 км.
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	28	20	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	44	29	34
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	28	20	2
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	72	26	46
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	14	10	7
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	4	3	
		2 КППО	0,02	0,02	3	2	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	55	31	1
10	Эксплуатация пожарных	шт.	по количеству имеющихся				

1	2	3	4	5	6	7	8
	водоемов и подъездов к источникам водоснабжения						
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт,

павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечениярадиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней

и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

- санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду уполномоченными органами.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения

сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

-в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

-в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

-в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО).

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

-использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

-лечение деревьев;

- применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

-улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

-охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

-посев травянистых нектароносных растений;

- использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические

и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления, утверждаемыми уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 5 статьи 62 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные

санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

-деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

- в эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской

Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии

неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Авиационные работы по защите лесов осуществляются в соответствии с порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, устанавливаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 2 статьи 60.10 Лесного кодекса.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса.

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;

- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

- развешивание аншлагов и плакатов;

- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

В лесах не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

- уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам устанавливаются согласно таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса.

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры

деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Билимбаевскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

(*площадь- га, запас - м^3*)

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	66	66	88,8			154,8
		м^3	12226	12226	9089			21315
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	22	22	29,6			51,6
	выбираемый запас, всего:	м^3	4075	4075	3030			7105
	- корневой	м^3	4075	4075	3030			7105
	- ликвидный	м^3	3667	3667	2727			6394
	- деловой	м^3	367	367	1300			1667
Порода – ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	11,45	11,45		0,2		11,65

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		$м^3$	3380	3380		7		3387
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3		1		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	3,8	3,8		0,2		4
	выбираемый запас, всего:	$м^3$	1127	1127		7		1134
	- корневой	$м^3$	1127	1127		7		1134
	- ликвидный	$м^3$	1014	1014		6		1020
	- деловой	$м^3$	101	101		6		107
Порода - пихта								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2,6	2,6				2,6
		$м^3$	130	130				130
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1				1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,6	2,6				2,6
	выбираемый запас, всего:	$м^3$	130	130				130
	- корневой	$м^3$	130	130				130
	- ликвидный	$м^3$	207	207				207
	- деловой	$м^3$	0	0				0
Порода – лиственница								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3	3				3
		$м^3$	870	870				870
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1				1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	3	3				3
	выбираемый запас, всего:	$м^3$						
	- корневой	$м^3$	870	870				870
	- ликвидный	$м^3$	783	783				783
	- деловой	$м^3$	350	350				350
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	83,05	83,05	88,8	0,2		172,05
		$м^3$	16606	16606	9089	7		25702
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	площадь	га	31,4	31,4	29,6	0,2		61,2
	выбираемый запас, всего:	м³	6202	6202	3030	7		9239
	- корневой	м³	6202	6202	3030	7		9239
	- ликвидный	м³	5671	5671	2727	6		8404
	- деловой	м³	818	818	1300	6		2124
Порода – береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	44,5	44,5		0,05		44,55
		м³	8068	8068		1		8069
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3		1		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	15	15		0,05		15,05
	выбираемый запас, всего:	м³						
	- корневой	м³	2690	2690		1		2691
	- ликвидный	м³	2420	2420		1		2421
	- деловой	м³	242	242		0		242
Порода - осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2,2	2,2				2,2
		м³	704	704				704
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1				1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,2	2,2				2,2
	выбираемый запас, всего:	м³						
	- корневой	м³	704	704				704
	- ликвидный	м³	633	633				633
	- деловой	м³	0	0				0
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	46,7	46,7		0,05		46,75
		м³	8772	8772		1		8773
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	17,2	17,2		0,05		17,25
	выбираемый запас, всего:	м³	0	0		0		0
	- корневой	м³	3394	3394		1		3395

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	- ликвидный	м³	3053	3053		1		3054
	- деловой	м³	242	242		0		242
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	129,75	129,75	88,8	0,25		218,8
		м³	25378	25378	9089	8		34475
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	48,6	48,6	29,6	0,25		78,45
	выбираемый запас, всего:	м³	0	0	0	0		0
	- корневой	м³	9596	9596	3030	8		12634
	- ликвидный	м³	8724	8724	2727	7		11458
	- деловой	м³	1060	1060	1300	6		2366

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению рапространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Примечание: профилактические, биотехнические и другие мероприятия отсутствуют.

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Примечание: сведения по ликвидации очагов вредных организмов не приводятся.

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 – усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего	деревья, усохшие в течение текущего

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
	вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5б - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5в – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5 г - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5 д - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5 е – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);							
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных						

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
(леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления) и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород

и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к посадочному материалу и созданным при лесовосстановлении молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы,

предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений.

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических

условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 – 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6 – 1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2 – 8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40 – 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост

смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 $м^2$, которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Между площадками на визирах и лентах перечета должны соблюдаться заранее определенные расстояния. На участках площадью до 5 гектар закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 гектар – 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной

древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с нежелательной травянистой и лесной древесной растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне – 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 $см^3$, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3 - 2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов, в лесостепной от 5 до 10 уходов, в степной зоне от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, предусмотренных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4 – 1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8 – 2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее

50% от первоначальной густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Выруба-емый запас, м3	Срок повто-ряемости, лет	Ежегодный размер		
							пло-щадь, га	вырубаемый запас, м3	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Кузинское, Билимбаевское, Первоуральское, Северское, Новоуткинское, Подволошинское, Ревдинское, Октябрьское, Дегтярское, Мариинское			2120,0	22900		212,0	2290	11
осветления		хвойное	Сосна	340,0	3260	10	34,0	326	10
прочистки		хвойное	Сосна	1020,0	11480	10	102,0	1148	11
			Ель	450,0	4810	10	45,0	481	11
			Пихта	300,0	3240	10	30,0	324	11
			Лиственница	10,0	110	10	1,0	11	11
Уход за лесами путем проведения агролесомелиаративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							717,6		

*Примечание: Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября

Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 годд создания лесных культур до 01 ноября

Таблица 16.1

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода / после ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода / после ухода	интенсивность рубки, % по запасу
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40
Смешанные с примесью мягколиственных 4 - 7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40
	III - IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	190,0	4139,0	178,0	4507,0	9220,0		13727,0
В том числе по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего:		117,0		117,0	461,0		578,0
Из них по породам:							
- хвойным					461,0		461,0
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Комбинированное, всего:					28,0		28,0
Из них по породам:							
- хвойным					28,0		28,0
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	190,0	4022,0	178,0	4390,0	8731,0		13121,0
Из них по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание:

*Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2

1		2	3	4
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400-600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6-12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)

1	2
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению - высота пней - количество пней на 1 га - более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15-20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20-30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные - технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12-16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте

1	2
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга
- на ручной уборке срезанных деревьвев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кустореза
- при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
- при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м
- в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
- на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом	Гоны должны располагаться поперек склона
- на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м)
- расстояние между рядами	Для культур сосны - 3-4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев	0.50 - 0.75 м
- крупного посадочного материала (саженцев)	0.75 - 1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	

1	2
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 - 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 - 20 тыс. штук 15 - 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 - 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. Наличие различных лесорастительных условий позволяет по комплексу природных факторов в разрезе лесорастительного районирования Свердловской области на территории Билимбаевского лесничества выделить следующие лесорастительные области и провинции (Приложение 4):

1. Восточно-Европейская равнинная лесная область, Предуральская предгорная провинция, южнотаежный лесорастительный округ (В- III в).

2. Уральская горно-лесная область, Среднеуральская низкогорная провинция, южнотаежный лесорастительный округ (У- II в).

3. Западно-сибирская равнинная лесная область, Зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаежный лесорастительный округ (С- VI в).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Билимбаевского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в

1	2	3
		перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается:

1	2	3
		1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. 7) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 8) создание лесных плантаций; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

1	2	3
		4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	
1.3.1	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров.

1	2	3
		2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	водоохранная зона водных обьектов, болот опушки леса (50-100м), прим. к железн. и автодорогам генетический резерват памятники природы леса, имеющие научное или историческое значение участки леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ насаждения-эталоны участки леса на крутых горных склонах лесосеменные участки (ПСУ) леса на кам.россыпях,полосы леса шир.50-100м леса на легкоразмываемых грунтах орехоплодные участки	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
		5) создание лесных плантаций; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа

1	2	3	4
		среди перестойного или спелого елового древостоя	и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы,	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов

1	2	3	4
		низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	Плюсовые деревья	Ель сибирская, количество 8 шт	Первоуральское участковое лесничество, Первоуральский участок кв. 150 (5)	-
2	Географические культуры	Сосна обыкновенная, площадь - 13,2 га	Ревдинское участковое лесничество, Ревдинский участок кв. 68 (30), 82 (6,15)	-

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитных лесов, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области с выделением территории лесничества

Масштаб 1:3 000 000

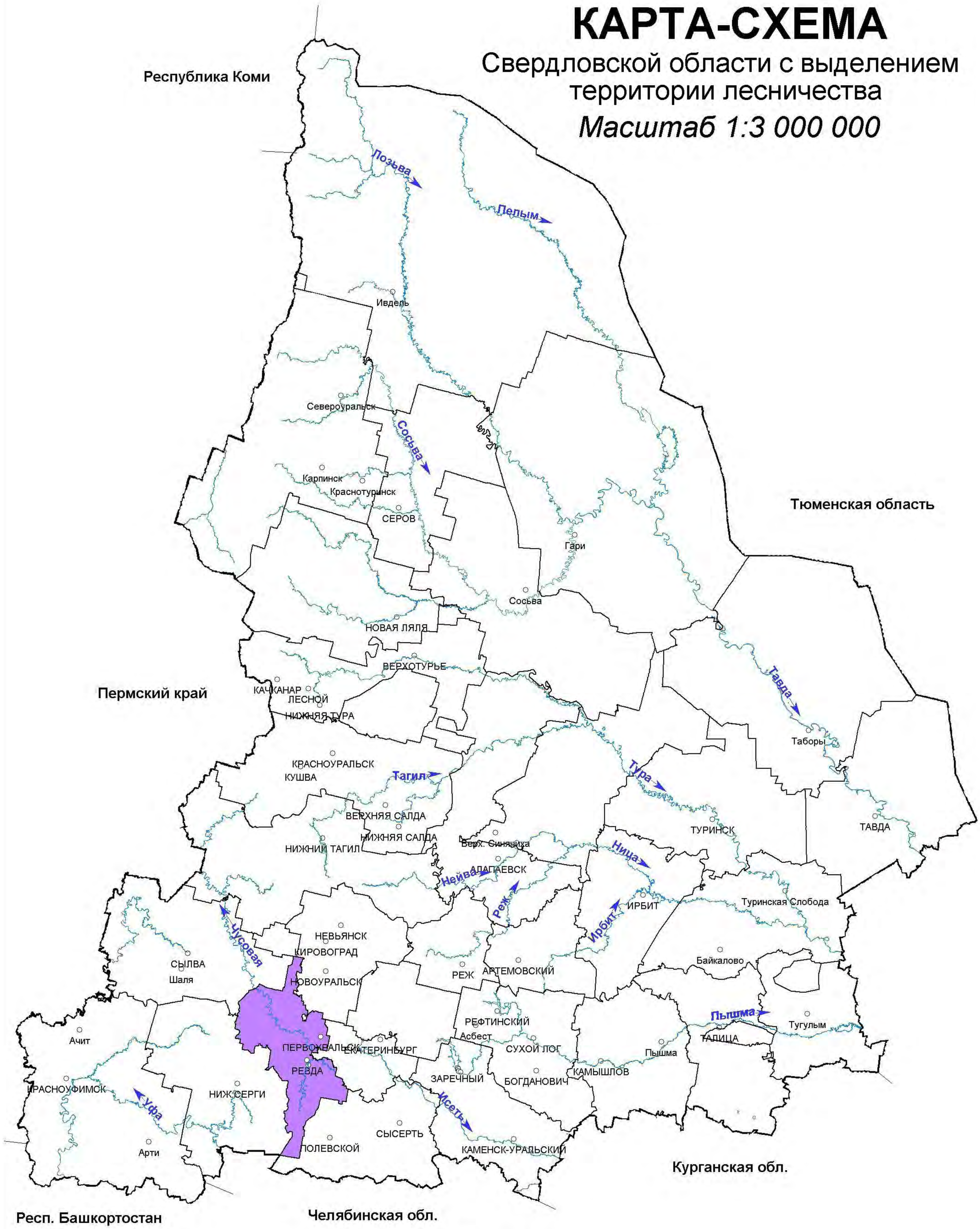

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Билимбаевское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Билимбаевское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Урльский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Билимбаевское лесничество

Масштаб 1:300 000

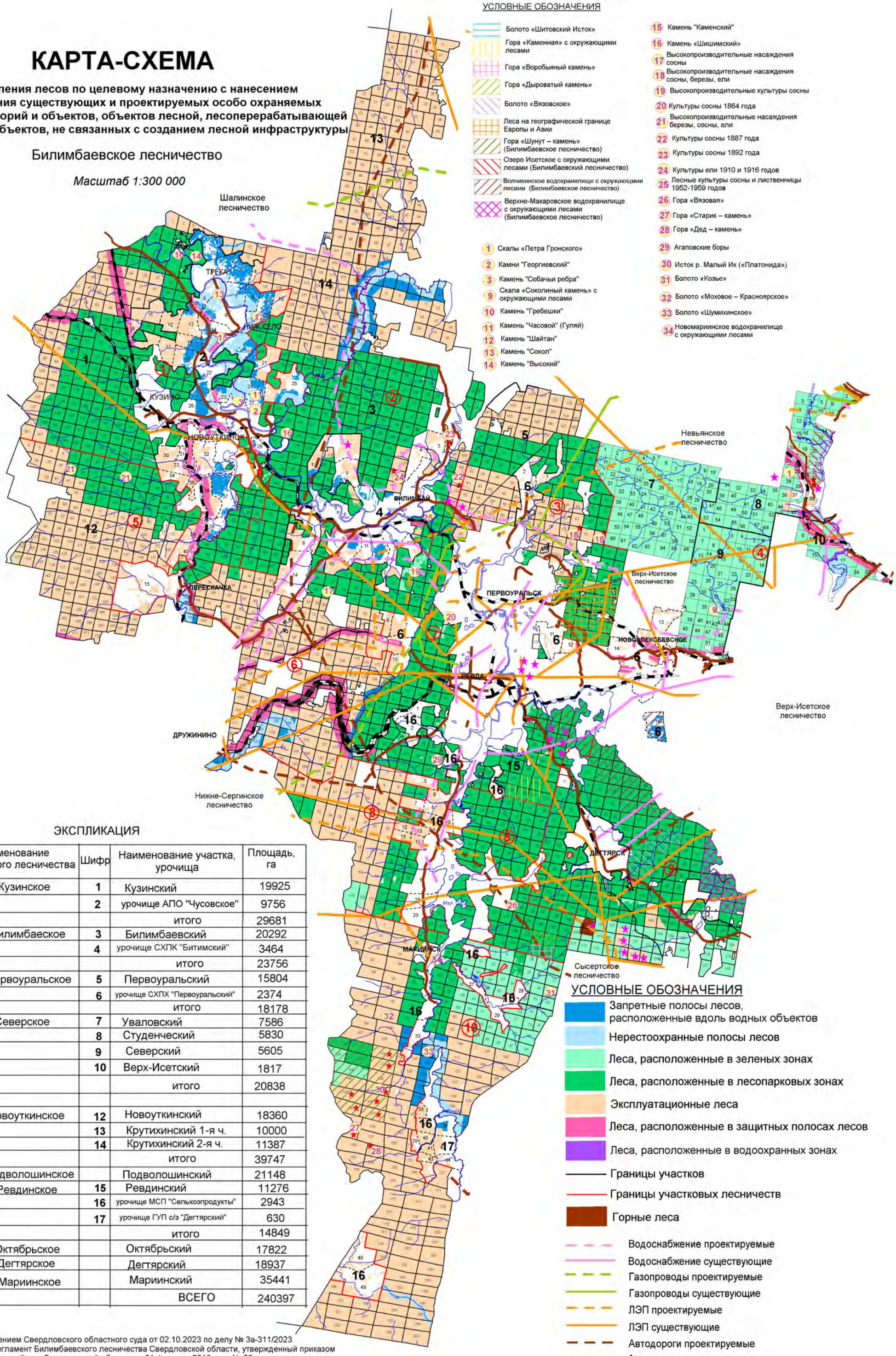

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
①	Кузинское	1	Кузинский	19925
		2	урочище АПО "Чусовское"	9756
			итого	29681
②	Билимбаеское	3	Билимбаевский	20292
		4	урочище СХПК "Битимский"	3464
			итого	23756
③	Первоуральское	5	Первоуральский	15804
		6	урочище СХПХ "Первоуральский"	2374
			итого	18178
④	Северское	7	Увяловский	7586
		8	Студенческий	5830
		9	Северский	5605
		10	Верх-Исетский	1817
			итого	20838
⑤	Новоуткинское	12	Новоуткинский	18360
		13	Крутихинский 1-я ч.	10000
		14	Крутихинский 2-я ч.	11387
			итого	39747
⑥	Подволошинское		Подволошинский	21148
⑦	Ревдинское	15	Ревдинский	11276
		16	урочище МСП "Сельхозпродукты"	2943
		17	урочище ГУП с/з "Дегтярский"	630
			итого	14849
⑧	Октябрьское		Октябрьский	17822
⑨	Дегтярское		Дегтярский	18937
⑩	Мариинское		Мариинский	35441
			ВСЕГО	240397

★ В соответствии с решением Свердловского областного суда от 02.10.2023 по делу № 3а-311/2023 лесохозяйственный регламент Билимбаевского лесничества Свердловской области, утвержденный приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01 февраля 2018 года № 50, в части включения в эксплуатационные леса в таблице 3 раздела 1.1.4 (Приложение 3, 3.1) лесных участков, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий, а именно: кварталов 118, 128, 141, 145, 146, 150, 151, 153, 160 Мариинского участка Мариинского участкового лесничества; частей кварталов 27, 30 Студенческого участка Северского участкового лесничества; кварталов 74, 76 Первоуральского участка Первоуральского участкового лесничества; кварталов 87, 122, 130 Билимбаевского участка Билимбаевского участкового лесничества признан недействительным.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Эксплуатационные леса
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Границы участков
- Границы участковых лесничеств
- Горные леса
- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения территории лесничества по целевому назначению

Билимбаевского лесничества

Масштаб 1:300 000

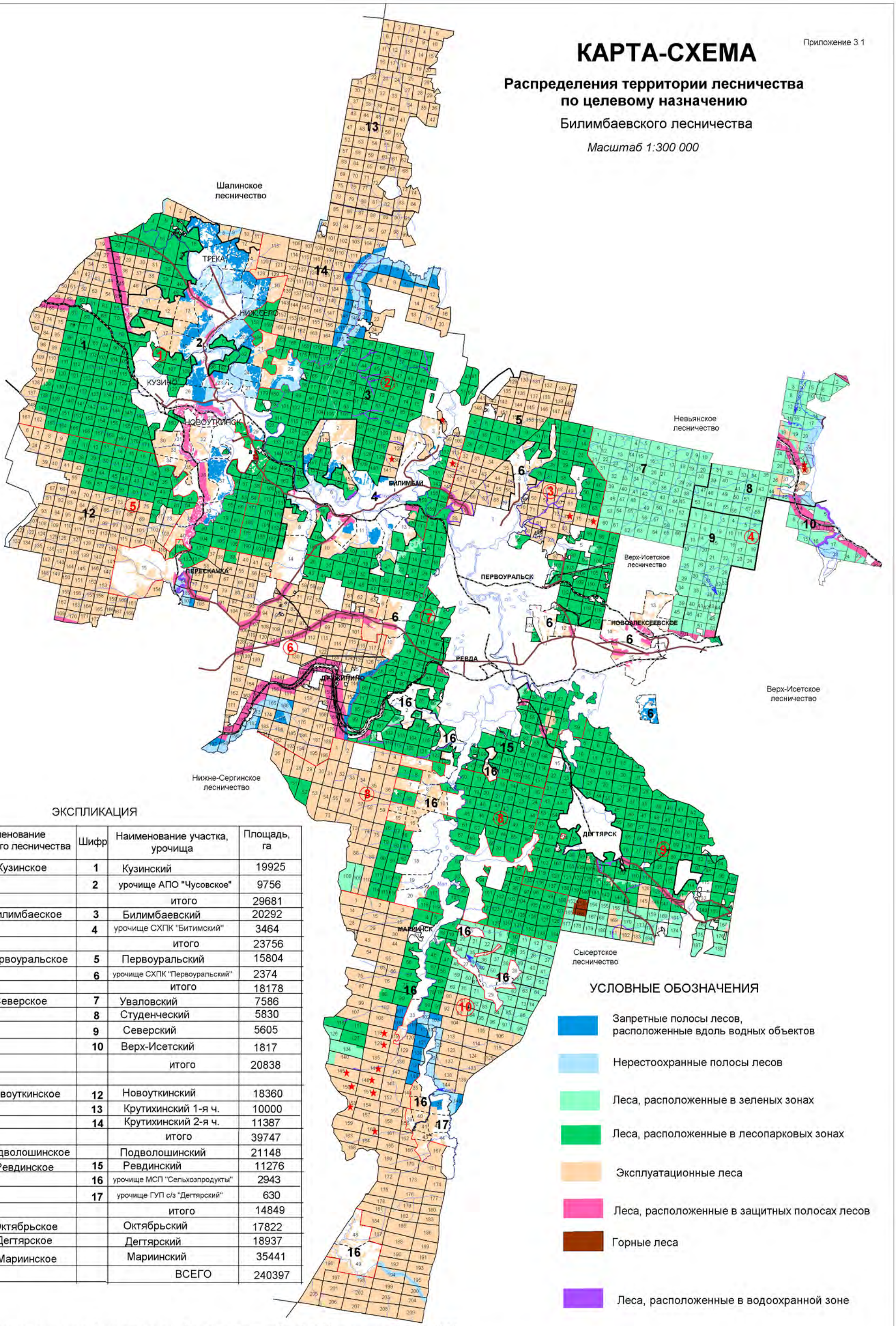

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
①	Кузинское	1	Кузинский	19925
		2	урочище АПО "Чусовское"	9756
			итого	29681
②	Билимбаеское	3	Билимбаевский	20292
		4	урочище СХПК "Битимский"	3464
			итого	23756
③	Первоуральское	5	Первоуральский	15804
		6	урочище СХПК "Первоуральский"	2374
			итого	18178
④	Северское	7	Уваловский	7586
		8	Студенческий	5830
		9	Северский	5605
		10	Верх-Исетский	1817
			итого	20838
⑤	Новоуткинское	12	Новоуткинский	18360
		13	Крутихинский 1-я ч.	10000
		14	Крутихинский 2-я ч.	11387
			итого	39747
⑥	Подволошинское		Подволошинский	21148
⑦	Ревдинское	15	Ревдинский	11276
		16	урочище МСП "Сельхозпродукты"	2943
		17	урочище ГУП с/з "Дегтярский"	630
			итого	14849
⑧	Октябрьское		Октябрьский	17822
⑨	Дегтярское		Дегтярский	18937
⑩	Мариинское		Мариинский	35441
			ВСЕГО	240397

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Эксплуатационные леса
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Горные леса
- Леса, расположенные в водоохранной зоне

- Границы участков
- Границы участковых лесничеств

★ В соответствии с решением Свердловского областного суда от 02.10.2023 по делу № 3а-311/2023 лесохозяйственный регламент Билимбаевского лесничества Свердловской области, утвержденный приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01 февраля 2018 года № 50, в части включения в эксплуатационные леса в таблице 3 раздела 1.1.4 (Приложение 3, 3.1) лесных участков, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий, а именно: кварталов 118, 128, 141, 145, 146, 150, 151, 153, 160 Мариинского участка Мариинского участкового лесничества; частей кварталов 27, 30 Студенческого участка Северского участкового лесничества; кварталов 74, 76 Первоуральского участка Первоуральского участкового лесничества; кварталов 87, 122, 130 Билимбаевского участка Билимбаевского участкового лесничества признан недействительным.

КАРТА-СХЕМА

Местоположения особо охраняемых природных территорий

Масштаб 1:300 000

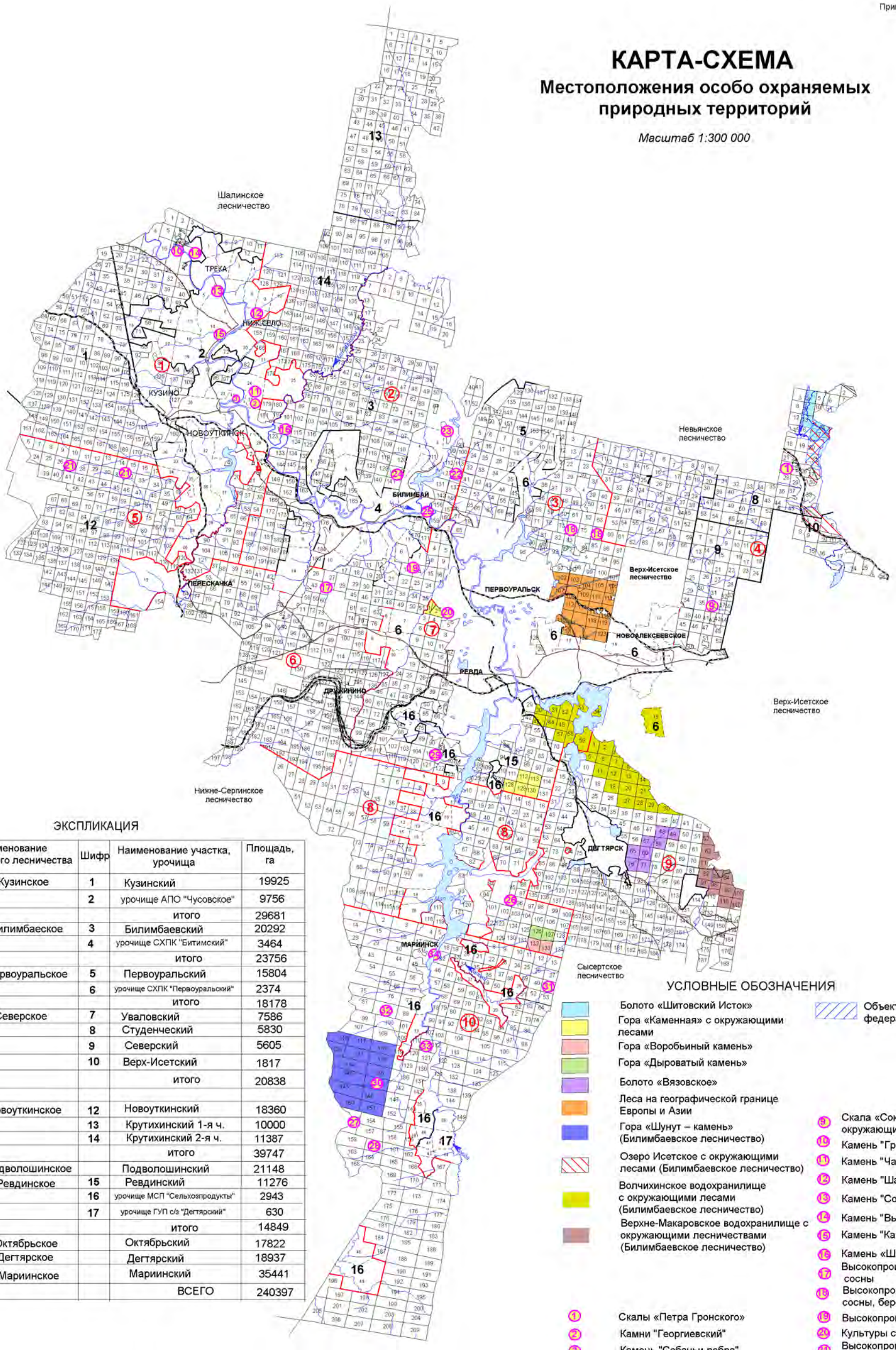

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
①	Кузинское	1	Кузинский	19925
		2	урочище АПО "Чусовское"	9756
			итого	29681
②	Билимбаеское	3	Билимбаевский	20292
		4	урочище СХПК "Битимский"	3464
			итого	23756
③	Первоуральское	5	Первоуральский	15804
		6	урочище СХПК "Первоуральский"	2374
			итого	18178
④	Северское	7	Уваловский	7586
		8	Студенческий	5830
		9	Северский	5605
		10	Верх-Исетский	1817
			итого	20838
⑤	Новоуткинское	12	Новоуткинский	18360
		13	Крутихинский 1-я ч.	10000
		14	Крутихинский 2-я ч.	11387
			итого	39747
⑥	Подволошинское		Подволошинский	21148
⑦	Ревдинское	15	Ревдинский	11276
		16	урочище МСП "Сельхозпродукты"	2943
		17	урочище ГУП с/з "Дегтярский"	630
			итого	14849
⑧	Октябрьское		Октябрьский	17822
⑨	Дегтярское		Дегтярский	18937
⑩	Мариинское		Мариинский	35441
			ВСЕГО	240397

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Болото «Шитовский Исток»
- Гора «Каменная» с окружающими лесами
- Гора «Воробьиный камень»
- Гора «Дыроватый камень»
- Болото «Вязовское»
- Леса на географической границе Европы и Азии
- Гора «Шунут – камень» (Билимбаевское лесничество)
- Озеро Исетское с окружающими лесами (Билимбаевское лесничество)
- Волчихинское водохранилище с окружающими лесами (Билимбаевское лесничество)
- Верхне-Макаровское водохранилище с окружающими лесничествами (Билимбаевское лесничество)

- ① Скалы «Петра Гронского»
- ② Камни "Георгиевский"
- ③ Камень "Собачьи ребра"
- ㉓ Культуры сосны 1892 года
- ㉔ Культуры ели 1910 и 1916 годов
- ㉕ Лесные культуры сосны и лиственницы 1952-1959 годов
- ㉖ Гора «Вязовая»
- ㉗ Гора «Старик – камень»
- ㉘ Гора «Дед – камень»

- границы участковых лесничеств
- границы участков

- Объекты культурного наследия федерального значения

- ⑨ Скала «Соколиный камень» с окружающими лесами
- ⑩ Камень "Гребешки"
- ⑪ Камень "Часовой" (Гуляй)
- ⑫ Камень "Шайтан"
- ⑬ Камень "Сокол"
- ⑭ Камень "Высокий"
- ⑮ Камень "Каменский"
- ⑯ Камень «Шишимский»
- ⑰ Высокопроизводительные насаждения сосны
- ⑱ Высокопроизводительные насаждения сосны, березы, ели
- ⑲ Высокопроизводительные культуры сосны
- ⑳ Культуры сосны 1864 года
- ㉑ Высокопроизводительные насаждения березы, сосны, ели
- ㉒ Культуры сосны 1887 года
- ㉙ Агаповские боры
- ㉚ Исток р. Малый Ик («Платонида»)
- ㉛ Болото «Козье»
- ㉜ Болото «Моховое – Красноярское»
- ㉝ Болото «Шумихинское»
- ㉞ Новомариинское водохранилище с окружающими лесами

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры,
объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Билимбаевское лесничество

Масштаб 1:300 000

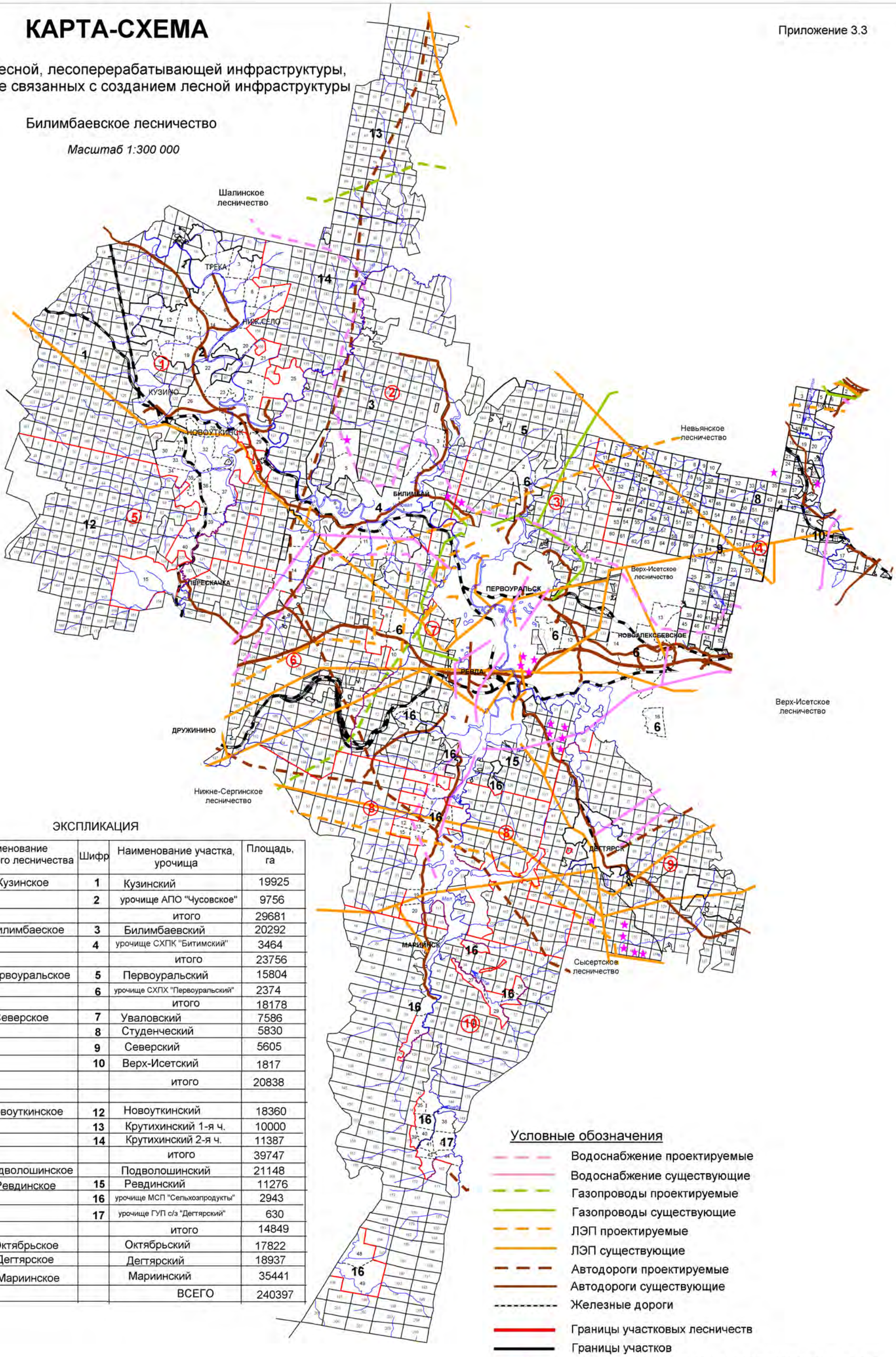

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
①	Кузинское	1	Кузинский	19925
		2	урочище АПО "Чусовское"	9756
			итого	29681
②	Билимбаеское	3	Билимбаевский	20292
		4	урочище СХПК "Битимский"	3464
			итого	23756
③	Первоуральское	5	Первоуральский	15804
		6	урочище СХПХ "Первоуральский"	2374
			итого	18178
④	Северское	7	Увaловский	7586
		8	Студенческий	5830
		9	Северский	5605
		10	Верх-Исетский	1817
			итого	20838
⑤	Новоуткинское	12	Новоуткинский	18360
		13	Крутихинский 1-я ч.	10000
		14	Крутихинский 2-я ч.	11387
			итого	39747
⑥	Подволошинское		Подволошинский	21148
⑦	Ревдинское	15	Ревдинский	11276
		16	урочище МСП "Сельхозпродукты"	2943
		17	урочище ГУП с/з "Дегтярский"	630
			итого	14849
⑧	Октябрьское		Октябрьский	17822
⑨	Дегтярское		Дегтярский	18937
⑩	Мариинское		Мариинский	35441
			ВСЕГО	240397

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Масштаб 1:300 000

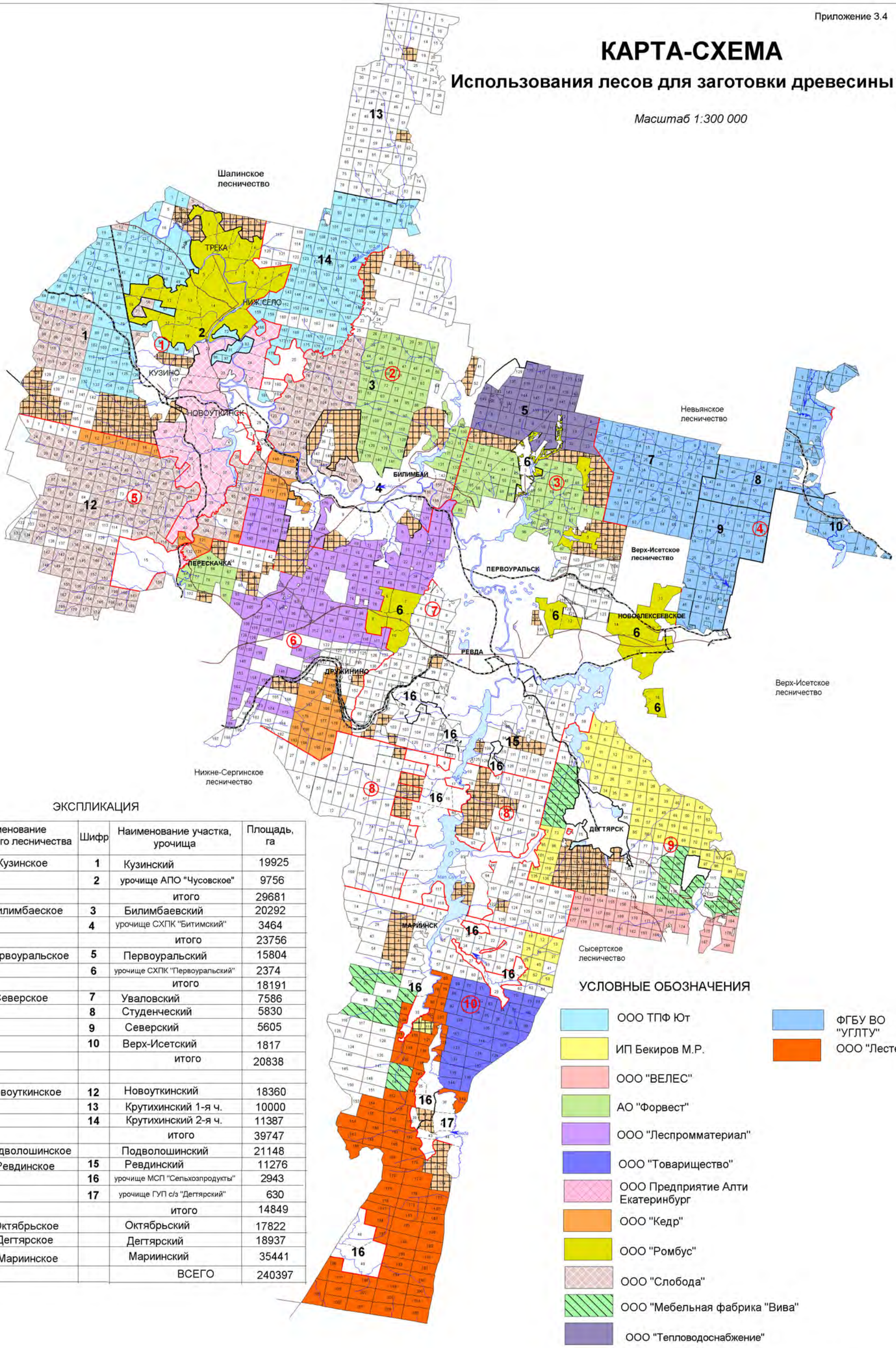

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
①	Кузинское	1	Кузинский	19925
		2	урочище АПО "Чусовское"	9756
			итого	29681
②	Билимбаеское	3	Билимбаевский	20292
		4	урочище СХПК "Битимский"	3464
			итого	23756
③	Первоуральское	5	Первоуральский	15804
		6	урочище СХПК "Первоуральский"	2374
			итого	18191
④	Северское	7	Уваловский	7586
		8	Студенческий	5830
		9	Северский	5605
		10	Верх-Исетский	1817
			итого	20838
⑤	Новоуткинское	12	Новоуткинский	18360
		13	Крутихинский 1-я ч.	10000
		14	Крутихинский 2-я ч.	11387
			итого	39747
⑥	Подволошинское		Подволошинский	21148
⑦	Ревдинское	15	Ревдинский	11276
		16	урочище МСП "Сельхозпродукты"	2943
		17	урочище ГУП с/з "Дегтярский"	630
			итого	14849
⑧	Октябрьское		Октябрьский	17822
⑨	Дегтярское		Дегтярский	18937
⑩	Мариинское		Мариинский	35441
			ВСЕГО	240397

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ООО ТПФ Ют
- ИП Бекиров М.Р.
- ООО "ВЕЛЕС"
- АО "Форвест"
- ООО "Леспромматериал"
- ООО "Товарищество"
- ООО Предприятие Алти Екатеринбург
- ООО "Кедр"
- ООО "Ромбус"
- ООО "Слобода"
- ООО "Мебельная фабрика "Вива"
- ООО "Тепловодоснабжение"
- ФГБУ ВО "УГЛТУ"
- ООО "Лестех"
- лесные участки, планируемые к передче в аренду для реализации инвестпроектов
- Лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд

границы участков

границы участковых лесничеств

Приложение 4

КАРТА-СХЕМА

Деление на лесорастительные провинции

Билимбаевское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

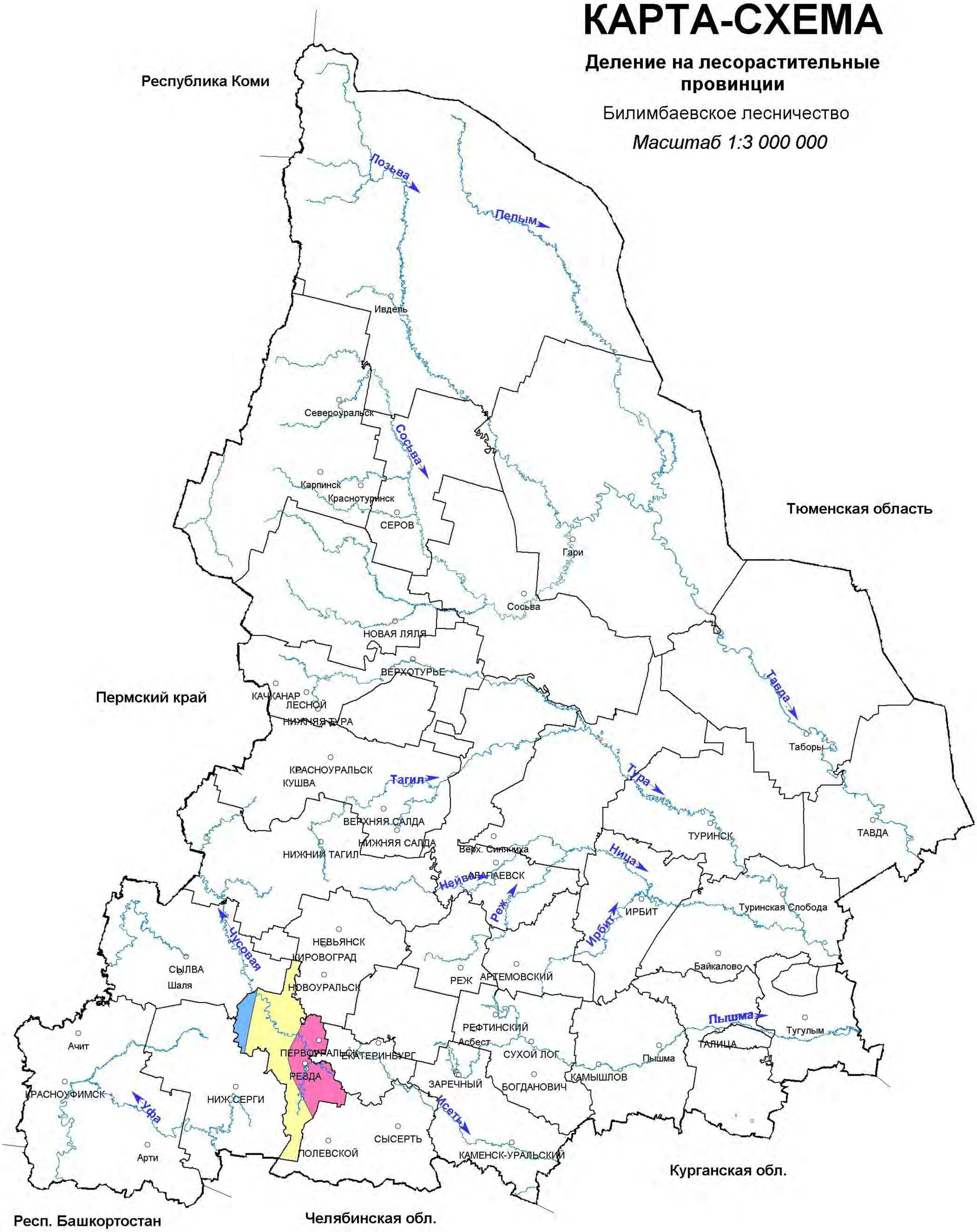

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Предуральская предгорная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Среднеуральская низкогорная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Масштаб 1:300 000

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
①	Кузинское	1	Кузинский	19925
		2	урочище АПО "Чусовское"	9756
			итого	29681
②	Билимбаеское	3	Билимбаевский	20292
		4	урочище СХПК "Битимский"	3464
			итого	23756
③	Первоуральское	5	Первоуральский	15804
		6	урочище СХПК "Первоуральский"	2374
			итого	18178
④	Северское	7	Уваловский	7586
		8	Студенческий	5830
		9	Северский	5605
		10	Верх-Исетский	1817
			итого	20838
⑤	Новоуткинское	12	Новоуткинский	18360
		13	Крутихинский 1-я ч.	10000
		14	Крутихинский 2-я ч.	11387
			итого	39747
⑥	Подволошинское		Подволошинский	21148
⑦	Ревдинское	15	Ревдинский	11276
		16	урочище МСП "Сельхозпродукты"	2943
		17	урочище ГУП с/з "Дегтярский"	630
			итого	14849
⑧	Октябрьское		Октябрьский	17822
⑨	Дегтярское		Дегтярский	18937
⑩	Мариинское		Мариинский	35441
			ВСЕГО	240397

Автомобильные дороги регионального назначения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров

Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров

Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров

Автомобильные дороги федерального значения с шириной придорожной полосы 100 метров

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

проектируемые автомобильные дороги

автомобильные дороги

железнодорожные магистрали

границы участков

границы участковых лесничеств

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА
Административного деления

Масштаб 1:300 000

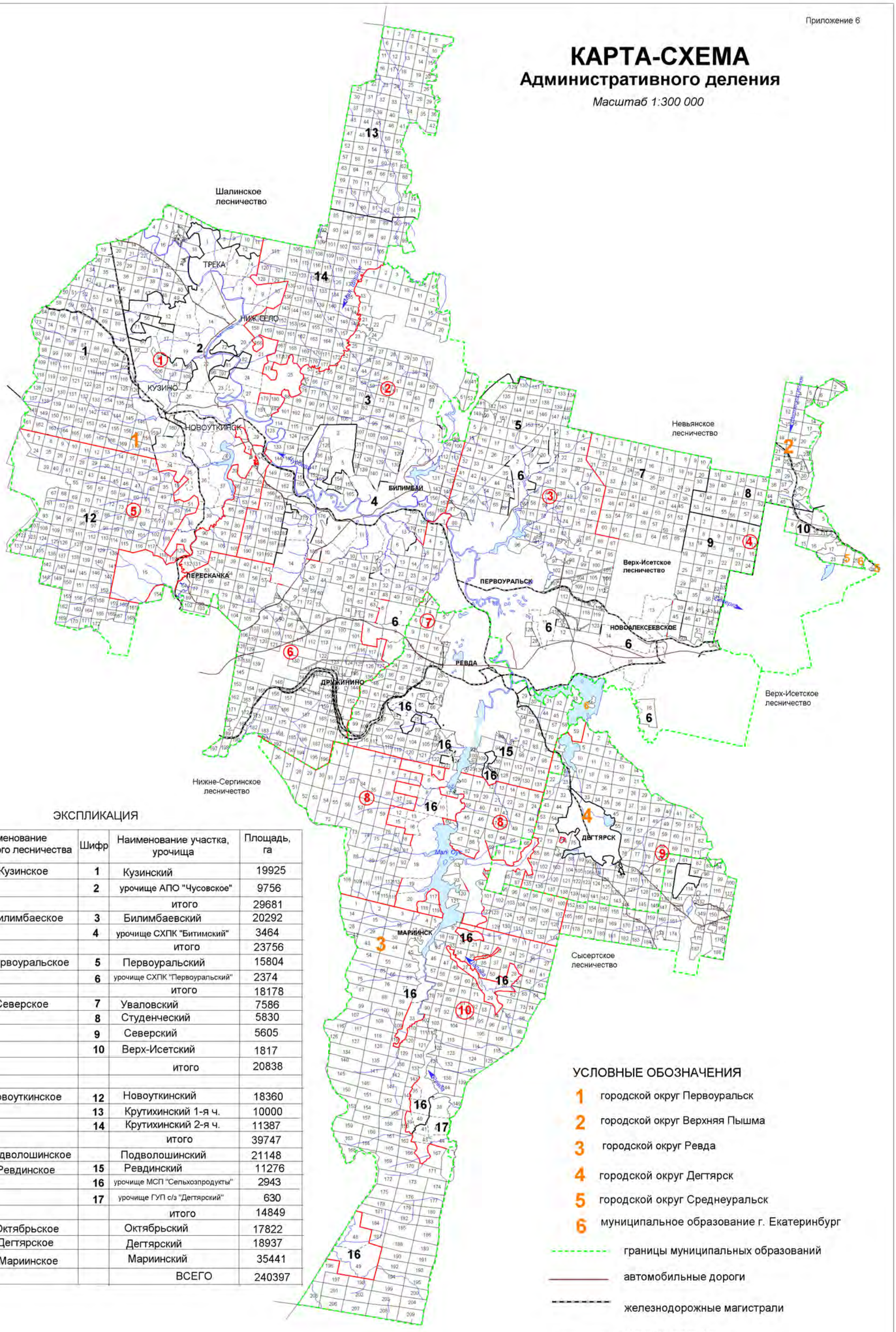

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
①	Кузинское	1	Кузинский	19925
		2	урочище АПО "Чусовское"	9756
			итого	29681
②	Билимбаеское	3	Билимбаевский	20292
		4	урочище СХПК "Битимский"	3464
			итого	23756
③	Первоуральское	5	Первоуральский	15804
		6	урочище СХПК "Первоуральский"	2374
			итого	18178
④	Северское	7	Увалovский	7586
		8	Студенческий	5830
		9	Северский	5605
		10	Верх-Исетский	1817
			итого	20838
⑤	Новоуткинское	12	Новоуткинский	18360
		13	Крутихинский 1-я ч.	10000
		14	Крутихинский 2-я ч.	11387
			итого	39747
⑥	Подволошинское		Подволошинский	21148
⑦	Ревдинское	15	Ревдинский	11276
		16	урочище МСП "Сельхозпродукты"	2943
		17	урочище ГУП с/з "Дегтярский"	630
			итого	14849
⑧	Октябрьское		Октябрьский	17822
⑨	Дегтярское		Дегтярский	18937
⑩	Мариинское		Мариинский	35441
			ВСЕГО	240397

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1 городской округ Первоуральск

2 городской округ Верхняя Пышма

3 городской округ Ревда

4 городской округ Дегтярск

5 городской округ Среднеуральск

6 муниципальное образование г. Екатеринбург

границы муниципальных образований

автомобильные дороги

железнодорожные магистрали

границы участков

границы участковых лесничеств

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕ РЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 68 «Об
утверждении
лесохозяйственного
регламента Верхотурского
лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ВЕРХОТУРСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 22.11.2018 №1180
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 10.12. 2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 29.11 2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 04.12.2023 №1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
1.1. Краткая характеристика лесничества 17
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества 56
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины 96
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 146
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 152
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 158
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 165
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 172
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 177
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 179
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 181
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации 189
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений 189
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация 190
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых 191
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений 195
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, 198

линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры 201
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности 203
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 204
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам 268
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 269
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов 276
3.3. Ограничения по видам использования лесов 278
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению
Приложение 3.2 Карта-схема местоположения особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов
Приложение 6. Карта-схема Административного деления
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Верхотурского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Верхотурского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Свердловского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019–2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»

Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 27.04.2020 № 2-Л на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.
Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2021 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 24.05.2021 № ГК 4 на выполнение работ

по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2022 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 06.06.2022 № 6-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2023 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 26.06.2023 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Кодекс Торгового мореплавания Российской Федерации от 30 апреля 1999 года № 81-ФЗ;
7. Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
8. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
9. Федеральный закон от 21 февраля 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
10. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
11. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
12. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
13. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
14. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;

15. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
16. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
17. Федеральный закон от 30 декабря 2021 года N 454-ФЗ «О семеноводстве»;
18. Федеральный закон от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;
19. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
20. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
21. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
22. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
23. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
24. Федеральный закон от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
25. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
26. Федеральный закон от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
28. Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
29. Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
31. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
32. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
33. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
34. Федеральный закон от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
35. Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
36. Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
37. Федеральный закон от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
38. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;

39. Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;
40. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
49. Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов»;

52. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
53. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;
54. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
55. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
56. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
57. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
59. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
60. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
61. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
62. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
63. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.04.2015 № 169 «Об утверждении порядка и нормативов заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения»;
68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.08.2015 № 347 «Об утверждении Методических указаний по заполнению форм сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;

70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
90. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства»;

94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
96. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
98. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
99. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
100. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
101. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
102. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
103. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
104. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
105. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
106. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513

«Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

108. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
109. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
110. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
111. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
112. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
113. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
114. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальным органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
115. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
116. Постановления Правительства Свердловской области от 26.05.2005 № 418-ПП «О резервировании земельных участков для организации особо охраняемых природных территорий регионального значения в свердловской области»;
117. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
118. Постановление Правительства Свердловской области от 2.11.2011 № 1528-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Государственного бюджетного учреждения Свердловской области «Верхотурское лесничество»;
119. Постановление Правительства Свердловской области от 15.02.2018 № 120-ПП «О создании особо охроняемой природной территории областного значения «Ландшафтный заказник «Добровольский тракт»»
120. Постановлением Правительства Свердловской области от 23.08.2013 № 1048-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 90, 107, 130–132, 155–158, 173, 174

Нижнетуринского участка, Нижнетуринского участкового лесничества Верхотурского лесничества Свердловской области»;

121. Постановления Правительства Свердловской области от 16.12.2013 №1531-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Верхотурского лесничества Свердловской области»;
122. Постановлением Правительства Свердловской области от 20.08.2014 № 720-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 90, 102–106 Нижнетуринского участка, Нижнетуринского участкового лесничества Верхотурского лесничества Свердловской области»;
123. Постановления Правительства Свердловской области от 09.08.2016 №558-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Верхотурского лесничества Свердловской области»;
124. Постановление Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившими силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»»;
125. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 21.04.2015 № 579 «Об утверждении заключения комиссии по рассмотрению документов для внесения изменений в материалы лесоустройства Верхотурского лесничества Свердловской области»;
126. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 09.07.2015 № 1023/1 «Об утверждении заключения комиссии по рассмотрению документов для внесения изменений в материалы лесоустройства Верхотурского лесничества Свердловской области»;
127. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 15.03.2021 № 324 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в зеленых и лесопарковых зонах, на территории Верхотурского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Верхотурского лесничества Свердловской области»
128. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 21.01.2021 № 489 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории Верхотурского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Верхотурского лесничества Свердловской области»
129. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 21.05.2021 № 616 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в зеленых и лесопарковых зонах, на территории Верхотурского лесничества

Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Верхотурского лесничества Свердловской области»

130. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 22.06.2021 № 753 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории Верхотурского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Верхотурского лесничества Свердловской области»
131. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 11.02.2021 № 172 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Березовского, Верхотурского, Ивдельского, Карпинского, Нижне-Тагильского, Серовского, Свердловского, Сухоложского и Сысертского лесничеств Свердловской области»
132. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 21.04.2022 № 471 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Верхотурского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Верхотурского лесничества Свердловской области»
133. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 04.05.2022 № 519 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Верхотурского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Верхотурского лесничества Свердловской области»
134. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 24.05.2023 № 602 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Верхотурского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Верхотурского лесничества Свердловской области»
135. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
136. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444;

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Верхотурское лесничество расположено в центральной части Свердловской области на территории 6 административных районов: Сосьвинского городского округа, Новолялинского городского округа, городского округа Верхотурский, Нижнетуринского городского округа, Качканарского городского округа, городского округа «город Лесной», Махневское муниципальное образование.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 90 км, с востока на запад – 270 км.

Контора лесничества находится в г.Верхотурье, расположенном в 10 км от железнодорожной станции и в 300 км от областного центра г. Екатеринбург.

Почтовый адрес конторы лесничества: 624380, г. Верхотурье, ул. Мелиораторов, 40

телефон: (34389) 2-19-15; факс: (34389) 2-19-15.

Лесничество на севере граничит с Ново-Лялинским, на севере и северо-востоке – с Сотринским лесничеством, на востоке – с Алапаевским, на юге – с Кушвинским лесничеством, на западе – с Пермской областью.

Основной транспортной магистралью на территории лесничества является железная дорога Свердловск-Серов, автомобильная дорога областного значения Серов-Свердловск и дороги общего пользования с твердым покрытием, соединяющие населенные пункты между собой.

Общая площадь лесничества составляет 402353,0 га. В состав лесничества входят 6 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66 : 09 : 00 00 000 : 0143 (св-во регистрации права в ЕГРП от 23.12.2004)
66 : 18 : 00 00 000 : 25 (св-во регистрации права в ЕГРП от 30.12.2003)
66 : 17 : 00 00 000 : 35 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003)
66 : 23 : 00 00 000 : 53 (св-во регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003)
66 : 48 : 00 00 000 : 21 (св-во регистрации права в ЕГРП от 27.07.2004)
66 : 54 : 00 00 000 : 26 (св-во регистрации права в ЕГРП от 26.12.2003)
66 : 54 : 00 00 000 : 29; 66 : 09 : 00 00 000 : 239

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Верхотурского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Ступинское	городской округ Верхотурский, Новолялинский городской округ	92 552
2.	Прокоп-Салдинское	городской округ Верхотурский	55 309
3.	Косолманское	городской округ Верхотурский, Новолялинский городской округ, Нижнетуринский городской округ	59 289
4.	Качканарское	Качканарский городской округ, Нижнетуринский городской округ	61 022
5.	Нижнетуринское	Нижнетуринский городской округ, городской округ «Город Лесной»	85 569
6.	Верхотурское	городской округ Верхотурский, Махневское муниципальный район	48 612
Итого по лесничеству			402 353

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Верхотурского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и

экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» леса Верхотурского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам
и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Ступинское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Туринская (зона сильной лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель –10 ; Сосна кедровая сибирская –1 ; Лиственница – 4	все кварталы	92 552
2.	Прокоп-Салдинское			Туринская (зона сильной лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель –10 ; Сосна кедровая сибирская –1 ; Лиственница – 4	все кварталы	55 309
3.	Косолманское			Туринская (зона сильной лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель –10 ; Сосна кедровая сибирская –1 ; Лиственница – 4	все кварталы	59 289
4.	Качканарское			Ивдельская (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель –10 ; Сосна кедровая сибирская –1 ; Лиственница – 4	все кварталы	61 022
5.	Нижнетуринское			Ивдельская (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель –10 ; Сосна кедровая сибирская –1 ; Лиственница – 4	все кварталы	85 569
6.	Верхотурское			Туринская (зона сильной лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель –10 ; Сосна кедровая сибирская –1 ; Лиственница – 4	все кварталы	48 612
Всего							402 353

Таблица 3

Подразделение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов				402 353	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
Защитные леса, всего				116 029	
в том числе					
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого			502	
	Ступинское	Верхотурский участок	Части кварталов: 102, 112, 121, 123, 124, 125, 132, 133, 124, 139, 140, 141	222	
	Косолманское	Вологинский участок	Части кварталов: 114	9	
	Качканарское	Качканарский участок	Части кварталов: 36, 38, 40, 41,	99	
		Косьинский участок	Части кварталов: 174–176, 190	81	
	Нижнетуринское	Нижнетуринский участок	Части кварталов: 81, 86–88, 104, 131	89	
		Исовской участок	Части кварталов: 200	2	
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				60 128	
в том числе					
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны	Итого			988	
	Нижнетуринское	Лесной участок	Кварталы:96, 105, 106, 114–116, 125	988	

1	2		3	4	5
источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения					Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого			8673	
	Ступинское	Верхотурский участок	Кварталы: 4, 11 Части кварталов: 8, 15,17,18, 23, 26, 35	469	
	Косолманское	Косолманский участок	Кварталы: 65, 86, 98, 109, 122, 132, 133, 147, 148, 154, 156, 159, 161, 162 Части кварталов: 3, 6, 9, 12, 13, 54, 67, 74, 75, 88, 89, 100, 112, 124, 134, 155, 164, 165	2719	
		Вологинский участок	Кварталы: 107, 128 Части кварталов: 10, 25, 64, 72, 73, 87, 88, 91, 95, 99, 102, 103, 106, 110, 113, 115, 118–120, 123, 124, 127, 129, 133–135	2292	
	Качканарское	Качканарский участок	Кварталы: 72, 79, 87, 110, 116 Части кварталов: 91, 97, 103	1033	
	Нижнетуринское	Нижнетуринский участок	Кварталы: 93, 95, 97, 99, 110, 112, 113, 115, 133,134, 159, 177 Части кварталов: 88, 89, 105, 106, 107, 125, 126, 130, 131, 132, 155–158, 173	1404	
	Верхотурское	Урочище КСП «Красногорское»	Части кварталов: 7–9, 13–17, 19	238	
		Урочище АОЗТ «Авангард»	Части кварталов: 20, 25, 26, 34, 35, 38	223	
		Урочище Земли запаса КСХП «Меркушинское»	Части кварталов: 21	16	
		Урочище ТОО «Дерябинское»	Части кварталов: 6, 9, 10, 17, 19, 22	205	

1	2		3	4	5
		Урочище Колхоз «Кордюковский»	Части кварталов: 3	74	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого			22 026	
	Ступинское	Верхотурский участок	Кварталы: 3, 10, 19–22, 28–34, 72, 80–86, 91–97, 105–110, 122, 126, 131, 135,142 Части кварталов:5–7, 12–14, 17, 18, 26, 27, 37, 39, 40,87, 88, 98, 102, 111, 112, 117, 123, 124, 125, 132, 133, 134, 139, 140, 141	9337	
	Косолманское	Косолманский участок	Кварталы: 43, 52, 62	591	
	Качканарское	Качканарский участок	Кварталы: 16–20, 26, 43–46, 59 Части кварталов: 40, 41	1942	
		Косьинский участок	Квартал: 117 Часть квартала:92, 93, 99, 102, 115, 137	208	
	Нижнетуринское	Нижнетуринский участок	Кварталы: 91, 92, 94, 96, 98, 100, 109, 111, 114, 116–118, 136–140, 165, 178, 179, 191 Части кварталов: 59, 82–85, 88, 90, 101–107, 130–132, 141, 144, 145,155–158, 160–164, 173, 174, 180–182, 192, 193	5051	
		Лесной участок	Кварталы: 40–43, 50, 119–121, 126–131, 134–136, 139–141, 143–145, 148–150, 153–157, 160–166, 172, 181	4897	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого			28 441	
	Ступинское	Верхотурский участок	Кварталы: 16, 24, 25, 36, 38, 41–49, 51–68, 73–78, 90, 104 Части кварталов: 27, 37, 39, 40, 50, 121, 130	5227	

1	2		3	4	5
	Прокоп - Салдинское	Прокоп-Салдинский участок	Кварталы: 25, 48, 59, 66, 73, 82 Части кварталов: 38	679	
	Качканарское	Качканарский участок	Кварталы: 1–10, 14, 15, 52–54, 64, 65	3501	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Косьинский участок	Кварталы: 94, 100,101,103–105, 116, Части кварталов: 92, 93, 99, 102, 115, 137	1328	
	Косолманское	Вологинский участок	Квартав: 108 Части кварталов: 114	252	
	Нижнетуринское	Нижнетуринский участок	Кварталы: 9–38, 40–58, 61–66, 68–70, 73–80, 108, 127, 150, 151, 153, 154, 166–171, 175, 176, 183–186, 189, 190 Части кварталов: 39,59,82–85, 88, 90, 101–107, 125, 126, 128–132, 141, 144, 145,155–158, 160,173, 174	17 129	
		Исовской участок	Кварталы: 201, 202 Части кварталов: 200	325	
ценные леса, всего				55 399	
в том числе					
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого			9050	
	Ступинское	Верхотурский участок	Кварталы: 79 Части кварталов: 23, 35	300	
		Ступинский участок	Кварталы: 3, 4, 6, 309–312, 333–336 Части кварталов: 1, 2, 5	2069	
	Прокоп-Салдинское	Прокоп-Салдинский участок	Кварталы: 6–8, 12, 19, 24, 26, 27, 81, 90, 123, 126 Части кварталов: 98, 127, 134	1434	
	Косолманское	Косолманский участок	Кварталы: 97 Части кварталов: 1–4, 7, 15, 16, 19, 21, 27, 33, 34, 61, 84, 85, 94, 105, 107, 120, 129, 138, 157	1614	

1	2		3	4	5
		Вологинский участок	Части кварталов: 1, 30, 35, 43, 46, 47, 50, 57, 66	702	
	Верхотурское	Урочище МУП «Агролесхоз»	Части кварталов: 27, 28	188	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище КСП «Красногорское»	Квартал: 10 Части кварталов: 1, 2, 4, 6, 9, 11, 12, 18	467	
		Урочище Земли запаса КСХП «Меркушинское»	Части кварталов: 6, 7, 10–19, 22, 23	978	
		Урочище ТОО «Дерябинское»	Части кварталов: 1, 2, 5, 6, 8, 10, 14, 15, 23, 24, 29	584	
		Урочище Колхоз «Кордюковский»	Части кварталов: 2–6, 8–10, 12, 18	714	
нерестоохранные полосы лесов	Итого			31 829	
	Ступинское	Верхотурский участок	Кварталы: 69–71 Части кварталов: 15, 23, 35,87–89, 98–100, 102, 111, 112, 124, 125, 133, 134, 139,140	1021	
		Ступинский участок	Части кварталов: 1, 2, 5	310	
	Прокоп-Салдинское	Прокоп-Салдинский участок	Кварталы:133 Части кварталов:10, 35, 98,127,134	623	
	Косолманское	Косолманский участок	Кварталы: 63, 64, 73, 81–83, 95, 96, 106, 117–119, 128, 137, 144, 150, 151 Части кварталов: 1–4, 7, 15, 16, 19, 21, 27, 33, 34, 61, 84, 85, 94, 105, 107, 116, 120, 121, 129, 138, 155, 157, 163–165	4692	
		Вологинский участок	Кварталы: 29, 34, 36–42, 45, 48, 49, 51, 58, 63, 65, 80 Части кварталов: 1, 27, 30, 35, 43, 44, 46, 47, 50, 57, 64, 66, 67, 75, 82, 83, 89–91, 97–99, 111, 112	5080	

1	2		3	4	5
	Качканарское	Качканарский участок	Кварталы: 47, 48 Части кварталов: 55–57, 88, 91, 92, 97, 101–103, 105–108, 112, 113	937	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Косьинский участок	Части кварталов: 72, 73, 89–91, 98, 114, 121–126, 144–147, 151–155,161–170, 172, 173, 178, 179, 191, 192, 204	1948	
	Нижнетуринское	Нижнетуринский участок	Части кварталов: 1, 5, 161–164, 180–182, 192, 193	763	
		Исовской участок	Кварталы:48, 153, 154, 168–172, 174–178, 190–199 Части кварталов: 47, 49, 71–78, 80–82, 87–90, 106–117, 119–122, 137, 164–166, 173, 184–188, 203, 220–224	5605	
		Лесной участок	Кварталы: 30, 45 Части кварталов: 16	393	
	Верхотурское	Урочище МУП «Агролесхоз»	Кварталы: 29, 30 Части кварталов: 27	285	
		Урочище КСП «Красногорское»	Кварталы: 3, 23 Части кварталов: 1, 4–7, 9, 11, 12	991	
		Урочище АОЗТ «Авангард»	Кварталы: 1, 4–7, 9, 11, 14, 17, 18 Части кварталов: 2, 3, 8, 10, 12, 13, 32	2554	
		Урочище Земли запаса КСХП «Меркушинское»	Кварталы: 9, 20, 24, 26, 28 Части кварталов:7, 10–19,21–23, 25, 29–31	1860	
		Урочище ТОО «Дерябинское»	Кварталы: 7, 12, 13, 20, 21, 25–28, 30 Части кварталов: 1, 5, 6, 8–10, 14, 15, 17, 23, 24, 29	3506	
		Урочище Колхоз «Кордюковский»	Части кварталов: 1–6, 8–10, 12, 19, 21–23, 25–27, 29	1177	

1	2		3	4	5
		Урочище ТОО «Пойма»	Кварталы: 1	84	
леса, имеющие научное	Итого			683	
или историко-культурное значение	Качканарское	Качканарский участок	Кварталы: 42, 50, 51	683	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	Итого			13 837	
	Ступинское	Верхотурский участок	Части кварталов: 1, 5–8, 12–14, 50, 129, 130, 137, 138, 144, 145	567	
		Ступинский участок	Части кварталов: 11–13,15,46–49,58–60,64,70–72,74,81–83,85, 87,94, 96,97,101,102,107,109, 110, 115,121–123,127, 132, 137, 138,141,142, 147,151–155, 157, 164–166,171–175, 179–182, 186–192, 195–202, 204, 207–218, 220, 222–224, 226–228, 230, 231, 233, 234, 237–240, 243, 244, 248, 249, 252–255, 258–260,265, 266, 268, 271, 274, 275,278–280, 282, 285–288, 292–295, 299, 300, 307, 308, 313–315,317, 321, 322, 325, 326, 328–330	7715	
	Прокоп-Салдинское	Прокоп-Салдинский участок	Части кварталов: 14,17,22,32,33, 46,55,60–62,65,68,69,71,72,76–79,85–88,91,93,95,96,99,100, 102 103,108,122,135,137,139, 144–146, 148–150, 153, 154, 159–161, 165, 173, 175–178, 182–187, 193, 196–201, 211–216, 223–227, 237–244,253, 256–258, 264–266, 268, 270, 271, 274–277, 281–283	3496	
	Косолманское	Косолманский участок	Части кварталов: 10, 14, 74–77, 88–91, 101, 108, 110, 113, 124, 125, 134, 135, 141, 142, 149	457	

1	2		3	4	5
		Вологинский участок	Части кварталов: 6–8, 14, 15, 21, 22, 25, 67, 88–90, 96, 98, 105, 112, 126, 131	819	
	Качканарское	Качканарский участок	Части кварталов: 21, 27–29	24	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Косьинский участок	Части кварталов: 93, 99, 139, 158	106	
	Нижнетуринское	Исовской участок	Части кварталов: 24–31, 76, 77, 91	653	
Эксплуатационные леса	Итого			286 324	
	Ступинское	Верхотурский участок	Кварталы: 2,9,101,103,113–116,118–120, 127–128,136, 143 Части кварталов:1,8,15,35, 89, 99,100,117,125,129,137,138,144, 145	4009	
	Ступинское	Ступинский участок	Кварталы: 7–10,14,16–45,50–57, 61–63,65–69,73,75–80,84,86,88–93,95,98–100,103–106,108,111–114,116–120,124–126,128–131, 133–136,139,140,143–146,148–150,156,158–163,167–170, 176–178, 183–185, 193, 194, 203, 205, 206, 219, 221, 225, 229, 232, 235, 236, 241, 242, 245–247, 250, 251, 256, 257, 261–264, 267, 269, 270, 272, 273, 276, 277, 281, 283, 284, 289–291, 296–298, 301–306, 316, 318–320, 323, 324, 327, 331, 332 Части кварталов: 11–13, 15, 46–49, 58–60, 64, 70–72, 74, 81–83, 85, 87, 94, 96, 97, 101, 102, 107, 109, 110, 115, 121–123, 127, 132, 137, 138, 141, 142, 147, 151–155, 157, 164–166, 171–175, 179–182,	61 306	

1	2		3	4	5
			186–192, 195–202, 204, 207–218, 220, 222–224, 226–228, 230, 231, 233, 234, 237–240, 243, 244, 248, 249, 252–255, 258–260, 265, 266,268, 271, 274, 275, 278–280, 282, 285–288, 292–295, 299, 300, 307, 308, 313–315, 317, 321, 322, 325, 326, 328–330		Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Прокоп-Салдинское	Прокоп-Салдинский участок	Кварталы: 1–5, 9, 11, 13, 15, 16, 18, 20, 21, 23, 28–31, 34, 36, 37, 39–45, 47, 49–54, 56–58, 63, 64, 67, 70, 74, 75, 80, 83, 84, 89, 92, 94, 97, 101, 104–107, 109–121, 124, 125, 128–132, 136, 138, 140–143, 147, 151, 152, 155–158, 162–164, 166–172, 174, 179–181, 188–192, 194, 195, 202–210, 217–222, 228–236, 245–252, 254, 255, 259–263, 267, 269, 272, 273, 278–280 Части кварталов: 10, 14, 17, 22, 32, 33, 35, 38, 46, 55, 60–62, 65, 68, 69, 71, 72, 76–79, 85–88, 91, 93, 95, 96, 99, 100, 102, 103, 108, 122, 135, 137, 139, 144–146, 148–150, 153, 154, 159–161, 165, 173, 175–178, 182–187, 193, 196–201, 211–216, 223–227, 237–244, 253, 256–258, 264–266, 268, 270, 271, 274–277, 281–283	49 077	
	Косолманское	Косолманский участок	Кварталы: 5, 8, 11, 17, 18, 20, 22–26, 28–32, 35–42, 44–51, 53, 55–60, 66, 68–72, 78–80, 87, 92, 93, 99, 102–104, 111, 114, 115,	20 360	

1	2		3	4	5
			123, 126, 127, 130, 131, 136, 139, 140, 143, 145, 146, 152, 153, 158, 160 Части кварталов: 6, 9, 10, 12–14,54, 67, 74–77, 88–91, 100, 101, 108, 110, 112, 113, 116, 121, 124, 125, 134, 135, 141, 142, 149, 163		Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Вологинский участок	Кварталы: 2–5, 9, 11–13, 16–20, 23, 24, 26, 28, 31–33, 52–56, 59–62, 68–71, 74, 76–79, 81, 84–86, 92–94, 100, 101, 104, 109, 116, 117, 121, 122, 125, 130, 132 Части кварталов: 6–8, 10, 14, 15, 21, 22, 25, 27, 44, 67, 72, 73, 75, 82, 83, 87–90, 95–98, 102, 103, 105, 106, 110–115, 118–120, 123, 124, 126, 127, 129, 131, 133–135	19 702	
	Качканарское	Качканарский участок	Кварталы: 11–13, 22–25, 30–35, 37, 49, 58, 60–63, 66–71, 73–78, 80–86, 89, 90, 93–96, 98–100, 104, 109, 111, 114, 115, 117 Части кварталов: 21, 27–29, 36, 38, 40, 41, 55–57, 88, 92, 101, 102, 105–108, 112, 113	9413	
		Косьинский участок	Кварталы: 1–71, 74–88, 95–97, 106–113, 118–120, 127–136, 138, 140–143, 148–150, 156, 157, 159, 160, 171, 177, 180–189, 193–203, 205–220 Части кварталов: 72, 73, 89–91, 98, 114, 121–126, 139, 144–147, 151–155, 158, 161–170, 172–176, 178, 179, 190, 191, 192, 204	39719	

1	2		3	4	5
	Нижнетуринское	Нижнетуринский участок	Кварталы: 2–4, 6–8, 220 Части кварталов: 1, 5, 39, 81, 86–89, 104, 105, 106, 107, 125, 126, 128, 129	2709	
		Исовской участок	Кварталы: 1–23, 32–46, 50–70, 79, 83–86, 92–97, 99–105, 118, 123–136, 138–152, 155–163, 167, 179–183, 189, 204–215, 217–219, 225–231 Части кварталов: 24–31, 47, 49, 71–78, 80–82, 87–91, 106–117, 119–122, 137, 164–166, 173, 184–188, 203, 220–224	38 532	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Лесной участок	Кварталы: 9, 10, 15, 18, 19, 24, 31, 32, 35, 36, 52, 53, 60–62, 74, 75, 83, 84, 95, 138, 147, 151, 152, 158, 159, 167, 173–176, 182–186, 190–193, 197 Части кварталов: 16	7029	
	Верхотурское	Урочище МУП «Агролесхоз»	Кварталы: 1–26 Части кварталов: 28	6825	
		Урочище КСП «Красногорское»	Кварталы: 20–22 Части кварталов: 2, 4, 5, 7–9, 11, 13–19	3254	
		Урочище АОЗТ «Авангард»	Кварталы: 15, 16, 19, 21–24, 27–31, 33, 36, 37, 39–50 Части кварталов: 2, 3, 8, 10, 12, 13, 20, 25, 26, 32, 34, 35, 38	8762	
		Урочище Земли запаса КСХП «Меркушинское»	Кварталы: 1–5, 8, 27, 32 Части кварталов: 6, 7, 14–19, 21–23, 25, 29–31	4672	
		Урочище ТОО «Дерябинское»	Кварталы: 3, 4, 11, 16, 18 Части кварталов: 1, 2, 5, 6, 9, 10, 17, 19, 22, 23, 29	3479	

1	2		3	4	5
		Урочище Колхоз «Кордюковский»	Кварталы: 7, 11, 13–17, 20, 24, 28, 30 Части кварталов: 1–6, 9, 10, 12, 18, 19, 21–23, 25–27, 29	7476	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями, леса Верхотурского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации и постановлениями Правительства Свердловской области об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны.

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров -в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

– леса, расположенные в защитных полосах лесов:

леса, расположенные вдоль железной дороги общего пользования Екатеринбург-Серов.

- леса, расположенные вдоль автодорог общего пользования Екатеринбург-Серов.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено

на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в зеленых зонах, леса, расположенные в лесопарковых зонах вокруг г. Верхотурье и поселков выделены, постановлением Правительства Свердловской области от 20.08.2014 № 720-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 90, 102–106 Нижнеруринского участка Нижнетуринского участкового лесничества Верхотурского лесничества Свердловской области»; постановлением Правительства Свердловской области от 09.08.2016 г., №558-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Верхотурского лесничества Свердловской области». В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в зеленых зонах, лесам, расположенные в лесопарковых зонах, относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов; нерестоохранные полосы лесов выделены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ» и в соответствии с решением исполкома Свердловского областного Совета депутатов трудящихся №1789 от 4 августа 1946 г. и предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции. Леса предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой;

- орехово-промысловые зоны выделены на основании приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». В соответствии со статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в орехово-промысловых зонах относятся леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов Назначение этих насаждений – выращивание кедровых орехов, повышение продуктивности охотничьих угодий, прижизненное использование всех полезностей кедрового леса, защита и сохранение лесной среды.

- леса, имеющие научное или историческое значение, природные памятники. Ведение хозяйства должно быть направлено на поддержание естественного состояния лесной среды и других исторических и природных ценностей.

В соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 2.11.2011 № 1528-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Государственного бюджетного учреждения Свердловской области «Верхотурское лесничество»» внесены изменения в распределение площади лесничества по целевому назначению и категориям защитности лесов.

Эксплуатационные леса

В соответствии со статьей 117 Лесного кодекса Российской Федерации к эксплуатационным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях, предусмотренных частью 3 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации. Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Ценные и эксплуатационные леса на территории лесничества выделены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства № 527 от 13.12.2011 г. «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 №366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5 Правовой режим использования лесов расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водного кодекса Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 Приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными Приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Верхотурского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	402 353,0	100
Лесные земли, всего	383 143,0	95,2
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	375316,0	93,2
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	7827,0	2,0
в том числе:		
вырубки	5589,0	1,5
гари	277,0	0,1
редины	3,0	
прогалины	168,0	
другие	1790,0	0,4
Нелесные земли, всего	19 210,0	4,8
в том числе		
просеки	3003,0	0,7
дороги		
болота	3888,0	1,0
другие	12 319,0	3,1

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ, а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации , осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельного кодекса Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Особо охраняемые природные территории перечислены в Постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Скалы «Елкинские»	75,0	Исовский лесхоз, Нижнетуринское лесничество, кв. 27, 43. Правобережье р. Туры, вблизи п. Елкино	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Известняковые скалы с реликтовыми эндемичными растениями.
2.	Верхне-Исовской кедровник	106,0	Исовский лесхоз, Косьинское лесничество, кв. 93, 94, 99. В окрестностях п. Верх-Ис	Ботанический. Старый припоселковый кедровник. Высоко продуктивное насаждение.
3.	Болото "Шумихинское"	79,0	Исовский лесхоз, Качканарское лесничество, кв. 1–8, 14, 15, 132–139. В 3,5 км на юг от д. Шуркино	Болото в 3,5 км на юг д. Шуркино
4.	Камень «Дыроватый»	5,0	Верхотурский лесхоз, Вологинское лесничество, кв. 30. Левый берег р. Туры в 3 км от д. Карелина	Геоморфологический памятник природы.
5.	Скалы "Кликун - камень" на берегу р. Туры	5,0	Верхотурский лесхоз, Верхотурское лесничество, кв. 68. На р. Тура, около г. Верхотурья вблизи р. Неремка	Геоморфологический памятник природы.
6.	Вязовые уремные леса	4,2	Государственное учреждение "Верхотурский лесхоз Минсельхозпрода России". Красногорское лесничество, кв. 28. В пойме р. Тура от с. Красногорское до с. Отрадново	Ботанический памятник природы. Крайняя северо-восточная граница ареала вяза гладкого в области и России.
7.	Усть-Салдинский кедровник	31,7	Государственное учреждение "Верхотурский лесхоз Минсельхозпрода России". Красногорское лесничество, кв. 21. Между с. Усть-Салда и д. Окулово	Ботанический памятник природы. Припоселковый кедровник.
8.	Кордюковский кедровник	15,0	Государственное учреждение "Верхотурский лесхоз Минсельхозпрода России". Кордюковское лесничество, кв. 16. У с. Кордюково	Ботанический памятник природы. Припоселковый кедровник.

1	2	3	4	5
9.	Отрадненские кедровники	14,4	Государственное учреждение "Верхотурский лесхоз Минсельхозпрода России". Кордюковское лесничество, кв. 23, 5, 20 у с. Отрадное	Ботанический памятник природы. Припоселковый кедровник.
10.	Кордюковский сероводородный источник	1,0	В пойме р. Рогозинка, у с. Кордюково	Геологический памятник природы. Сероводородный источник, имеющий санитарно-оздоровительное значение.
Ландшафтные заказники				
1.	"Гора Саранная"	2511,0	ГБУ СО "Верхотурское лесничество", Качканарское участковое лесничество, Косьинский участок, кв. 33–35, 52, 53; Нижнетуринское участковое лесничество, Исовской участок, кв. 32–35, 53–57, 79–82	Ландшафтный памятник заказник. Гора куполообразной формы с седловиной. На вершине комплекс скальной формы. По склонам темнохвойный лес.
2.	"Болото Ступинское"	1991,0	ГБУ СО "Верхотурское лесничество", Ступинское участковое лесничество, Ступинский участок, кв. 220, 221, 234, 235, 249, 250, 263	Ландшафтный памятник природы. Располагается в междуречье рек Тура и Березовка, в 12 км северо-восточнее г. Верхотурья.
3.	Добровольский тракт	1014,0	Государственное казенное учреждение Свердловской области "Верхотурское лесничество", Верхотурское участковое лесничество, колхоз Кордюковский, кв. 9, 10, 24, участок земель поселений между южной частью и основным лесным массивом	Природный комплекс, имеющий высокую эстетическую и рекреационную ценность, являющийся объектом паломнического туризма "Симеонова тропа".

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложении 3, 3.2.

1.1.8 Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 куб. м/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки.

Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ива, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования

безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.9. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

лесовозные дороги;

лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 1144,0 км. Из них: автомобильные грунтовые –1073,0 км, из них круглогодичного действия –339,0 км. Плотность дорог составляет 2,3 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

верхние;

промежуточные;

нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Основной транспортной магистралью на территории лесничества является железная дорога Свердловск-Серов, также по территории лесничества проходит

автомобильная дорога областного значения Серов-Свердловск, дороги общего пользования с твердым покрытием , соединяющие населенные пункты между собой. Кроме перечисленных путей транспорта, имеется сеть грунтовых проселочных дорог общего пользования.

Схематическая карта транспортного освоения лесов Верхотурского лесничества прилагается (Приложение 5).

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды лесных дорог	Протяженность (км.)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, всего	1144	43	102	664	18	317
в том числе						
а) железные	13	0	0	0	0	13
б) автомобильные	1097	29	88	660	16	304
в том числе						
с твердым покрытием	24	0	0	0	0	24
грунтовые	1073	29	88	660	16	280
из них круглогодичного действия	339	9	1	72	0	257
в) зимники	34	14	14	4	2	0

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Объекты не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

осуществления работ по геологическому изучению недр (статья 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

разведки и добычи полезных ископаемых;

использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации);

использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее – линейные объекты);

переработки древесины и иных лесных ресурсов (статья 46 Лесного кодекса Российской Федерации);

осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

В Верхотурском лесничестве существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры в следующих видах использования лесов:

Осуществление работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ООО «Артель старателей «Золотая долина»	Косолманское (Вологинский) кв. 70 (части выделов 15,24,26)	4,55
ПК Артель старателей "Невьянский прииск"	Нижнетуринское уч. лес-во, Исовской уч-к, кв.161(4,9,11,13, ч.в. 2,36,8,12,15,17)	46,3
ПК Артель старателей "Невьянский прииск"	Нижнетуринское уч. лес-во, Исовской уч-к, кв. 160 (9,13,14, ч.в.1,2,3,5,6,8,10,11,12,15,16,18,20, 22,24).	68,475
ПК Артель старателей "Невьянский прииск"	Качканарское уч. л-во, Косьинский уч-к, кв.174 (4,5,14,26,54,60,68,69, ч.в. 1-3,6,15,16,26,50,52,55,56,60)	18,6350
ПК Артель старателей "Невьянский прииск"	Качканарское уч. л-во, Косьинский уч-к, кв. 154 (ч.в. 7,15-18,25,35), 155 (ч.в. 8,9,14,26-28), 173 (8, ч.в. 3-5,7,11,12,14,15)	19,2700
ПК Артель старателей "Невьянский прииск"	Нижнетуринское уч. лес-во, Исовской уч-к, кв. 160(21, ч.в. 27), 161(1,7,10, ч.в.2,3,8,12,17,23, 32).	26,5208
ПК Артель старателей "Невьянский прииск"	Нижнетуринское уч. лес-во, Исовской уч-к, кв. 161(ч.в. 6,12,14-21,25,32), 162(ч.в. 2-5,8)	164,0
ОАО "Уралэлектромедь"	Качканарское уч. л-во, Косьинский уч, кв 147(8,9,14,15,16,ч.в.1,2, 10,13, 18, 19, 20,21), 148(13,14,ч.в.15,21,22,26,27), 166(ч.в.1,2,3,4,7,29,30)	144,3
ООО "Святогор"	Нижнетуринское уч.л-во, Исовской уч. кв 161 (ч.в. 26,29,30)	9,9
ООО "Святогор"	Нижнетуринское уч. лес-во, Исовской уч-к, кв. 160 (ч.в. 23,25), 161 (ч.в. 26,27,28,29)	5,2100

1	2	3
ОАО "Тизол"	Косолманское участковое лесничество, Вологинский участок, кварталы 130(16, ч.в. 15), 132(6,19 ч.в. 2,34,5,16,17,18,19,29,30,31)	24,205
АО "ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат"	Качканарское участкове лесничество, Качканарский участок, кв. 23(ч.в. 2,3,6,7), кв. 25(ч.в. 5,10,12,13,14)	39,0
АО "ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат"	Качканарское участковое лесничество, Качканарский участок, кв. 22(ч.в. 4,6,7,9,13), кв. 23(ч.в. 2,3,4,5,6,7,8,9,11)	58,7
АО "ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат"	Качканарское уч. лес-во, Качканарский уч-к, кв. 24	4,3830
АО "ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат"	Качканарское уч. лес-во, Качканарский уч-к, кв. 22(13,16,20 ч.в. 9,11,12,14,15,19,21,22), 23(10,12,13,14,15,16,17, ч.в.5,8,9,11,18,19,20, 21,22,23,24), 24(1, ч.в. 2,3).	151,7
АО "ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат"	Качканарское уч. лес-во, Качканарский уч-к, кв. 11(ч.в. 19,20,22-26,28,29), 12(ч.в. 18,19,23,24,26), 21(ч.в. 1-4,8), 22(5, ч.в. 1-4,6,7, 9,22), 23(ч.в. 1,2,4).	125,6009
ООО "Туринская Горнорудная Компания"	Нижнетур.уч.л-во,Нижнетур.уч.кв88(ч28,44,58,60),кв89(ч3-5,14-18,20,23-25,27-30,40)	59,9917
ООО "Туринская Горнорудная Компания"	Нижнетуринское уч. лес-во, уч-к Нижнетурински, кв. 89 (ч.в. 3,4,44).	0,4721
Артель старателей «Нейва»	Качканарское уч. л-во, кв 130(8,33,ч.в.1-3,5-7,9-15,19,20,32,34), 131(6,11,15-20,22,35,ч.в.1,2,7,8, 10,12-14,21,23,24,34,36), 132(16,17,19,27,ч.в.6, 8,10-13,18,20-22,25,26,30,44-46), 133(13-15,25, 28,32-35,37,41,42,ч.в.1,3,4,6,7,20-23,26,27,29-31,36,38-40,43,44,46-48), 134(ч.в.2,3,5,7,9,10,17, 18,20-23,26-28,31-34,42-44), 151(ч.в.11,12,27,43, 44), 152(2,57,ч.в.1,3-5,8-10,14,36,37)	272,4
Артель старателей «Нейва»	Качканарское участковое лесничество, ур. Косьинский, кв. 81(в. 11), кв. 81(в. 18), кв. 81(в. 19), кв. 81(в. 22), кв. 81(в. 23), кв. 81(в. 24), кв. 81(в. 27), кв. 81(в. 28), кв. 107(в. 1), кв. 107(в. 10), кв. 107(в. 12), кв. 107(в. 16), кв. 107(в. 17), кв. 107(в. 18), кв. 107(в. 19), кв. 107(в. 2), кв. 107(в. 20), кв. 107(в. 21), кв. 107(в. 3), кв. 107(в. 4), кв. 107(в. 7), кв. 107(в. 8), кв. 107(в. 9), кв. 129(в. 12), кв. 129(в. 3), кв. 129(в. 32), кв. 129(в. 34), кв. 129(в. 4), кв. 129(в. 7), кв. 129(в. 8), кв. 129(в. 9), кв. 150(в. 1), кв. 150(в. 2), кв. 150(в. 29);	41,97
ООО «Прииск»	Нижнетуринское уч. лес-во, Исовской уч-к, кв. 93(ч.в. 37, 41, 45, 47), 122(ч.в. 1, 34, 36, 47)	1,5222
ООО «Прииск»	Нижнетуринское уч. лес-во, Исовской уч-к , квартал 93 (ч.в. 21,27,35,36,37,41,46,47,50).	1,1704
ООО «КУСТ-10»	Качканарское уч. лес-во, Косьинский уч-к, кв. 118(ч.в. 5,7,8,10-15,17,18,19,21), 138(ч.в. 2-	1,6932

1	2	3
	6,21,22,23), 139(ч.в. 1,2,25).	
Артель старателей «Нейва»	Качканарское участковое лесничество, ур. Косьинский, кв. 130(в. 1), кв. 130(в. 10), кв. 130(в. 11), кв. 130(в. 12), кв. 130(в. 13), кв. 130(в. 14), кв. 130(в. 15), кв. 130(в. 16), кв. 130(в. 17), кв. 130(в. 18), кв. 130(в. 2), кв. 130(в. 20), кв. 130(в. 23), кв. 130(в. 24), кв. 130(в. 25), кв. 130(в. 26), кв. 130(в. 3), кв. 130(в. 32), кв. 130(в. 33), кв. 130(в. 34), кв. 130(в. 6), кв. 130(в. 7), кв. 131(в. 12), кв. 131(в. 23), кв. 131(в. 24), кв. 131(в. 25), кв. 131(в. 26), кв. 131(в. 27), кв. 131(в. 28), кв. 131(в. 29), кв. 131(в. 30), кв. 131(в. 32), кв. 131(в. 33), кв. 131(в. 34), кв. 132(в. 20), кв. 132(в. 22), кв. 132(в. 30), кв. 132(в. 32), кв. 132(в. 33), кв. 132(в. 34), кв. 132(в. 36), кв. 132(в. 37), кв. 132(в. 38), кв. 132(в. 39), кв. 132(в. 41), кв. 132(в. 46), кв. 132(в. 8), кв. 151(в. 1), кв. 151(в. 10), кв. 151(в. 11), кв. 151(в. 12), кв. 151(в. 18), кв. 151(в. 19), кв. 151(в. 2), кв. 151(в. 20), кв. 151(в. 27), кв. 151(в. 43), кв. 151(в. 44), кв. 151(в. 7), кв. 151(в. 8), кв. 151(в. 9), кв. 152(в. 1), кв. 152(в. 10), кв. 152(в. 11), кв. 152(в. 12), кв. 152(в. 14), кв. 152(в. 19), кв. 152(в. 36), кв. 152(в. 4), кв. 152(в. 5), кв. 152(в. 6), кв. 152(в. 8), кв. 152(в. 9);	83,29
ООО "Месторождение Жуков камень"	Качканарское уч. лес-во, Качканарский уч-к, кв. 73 (ч.в. 7,10,15,16,39,40), Нижнетуринское уч. лес-во, уч-к Лесной, кв. 60 (ч.в. 16,24,25,26,27,28), 74 (ч.в. 4,5,9,15,16,25,26,27), 75 (ч.в. 24,27,28,29,35), 84 (ч.в. 4,36).	13,9475
АО "ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат"	Качканарское уч. лес-во, Качканарский уч-к, кв. 11 (в. 16,21, ч.в. 13-15,17-20,22-24,26,28,29),12 (в. 8,10,12-17,20-22,25,27, ч.в. 7,9,11,18,19,23,24,26,28), 13 (в. 1-15), 22 (ч.в. 3,22), 23 (ч.в. 1-3,7,23), 25 (в. 1-4, 6-9,11,15,16, ч.в. 5,10,12-14,17).	475,29

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ООО "Тизол"	Косолманское уч. лес-во, Вологинский уч-к, кв. 132(2,4,16)	0,8428
АО "Транснефть-Сибирь"	Верхотурское уч. лес-во, МУП "Агролесхоз", кв. 8(ч.в. 7,10,12,13,14,16,29,30,43,44,45,52,53,58,60), 11(ч.в.37), Ступинское участковое лесничество, Верхотурский уч-к, кв. 63(ч.в.16), Ступинское уч. лес-во, Ступинский уч-к, кв. 247(ч.в.2,3,12).	4,2966

1	2	3
АО "Транснефть-Сибирь"	Ступинское уч. лес-во, Ступинский уч-к, кв. 143(ч.в. 9), 155(ч.в. 6,7,8,9,19,20,27), 156(ч.в. 1,23), 179(ч.в. 7, 8,25,39,41,48,58), 207(ч.в. 2,5,14,15,22,37), 219(ч.в. 17, 27,32), 233(ч.в. 8,20,42,45), 247(ч.в. 2,3,4,12,21), Верхотурский уч-к, кв. 42(ч.в. 1,8,10,11,13,14,19,27), 43(ч.в. 2,3,4,7,12), 47(ч.в. 1,5,11,14,22,23), 54(ч.в. 8,11, 14,19,20), 63(ч.в. 9,16,20,21,23), 77(ч.в. 14,17,18), 78(ч.в. 13), 86(ч.в. 19,20,21,22,31), 87(ч.в. 2,5,6,10,11, 27), 95(ч.в. 14,16,18), 96(ч.в. 3,4,10,11,24,25), 97(ч.в. 1, 3,4,5,25), 109(ч.в. 4,5,17).	26,1927
ООО "Газпром"	Нижнетуринское (Нижнетуринский), кв. 81(части выделов 4,5), 86(части выделов 65,66,67,68)	19,24
ОАО «Газпром»	Нижнетуринское () кв.81 (часть выделов 5,15,22,31), 86 (часть выделов 7,17,22,23,25,26,29-33,35,55,56,59,68), 87 (часть выделов 19,25,30,31,39,41,42,50,75)	22,0058
ОАО «Газпром»	Нижнетуринское уч. л-во кв. 82 (ч.в. 28), 83 (ч.в. 25), 84 (ч.в. 50), 85 (ч.в. 42), 86 (ч.в. 62), 87 (ч.в. 76)	0,266
ОАО «Газпром»	Качканврское уч. лес-во, Качканарский уч-к. кв. 72(ч.в. 19)	0,125
ОАО МРСК УРАЛА»	Ступинское уч. лес-во, Верхотурский уч-к, кв. 1 (ч.в. 17).	0,0171
ОАО МРСК УРАЛА»	Ступинское уч. лес-во, Верхотурский уч-к, кв. 9 (ч.в. 47).	0,0074
АО "Транснефть-Прикамье"	Нижнетуринское уч. лес-во, Нижнетуринский уч-к, кв. 117(3)	0,1023
ООО "Екатеринбург-2000"	Качканарское уч. л-во, Качканарский уч. кв 115 (ч.в. 5)	0,01
ОАО "Уралэлектромедь"	Качканарское уч. л-во, Косьинский уч., кв. 148(ч.в.2,6,8,15,27), 149(ч.в.1,2,3,5,30), 150(ч.в.1,3), 151(ч.в.1,2,12,27,43), 152(ч.в.1,2,3,10,37), 153(ч.в.5,9,10,11,26), 154(ч.в.2)	9,521
ПАО "Т Плюс"	Нижнетуринское уч. лес-во, Нижнетуринский уч-к, кв. 155(ч.в. 44), 156(ч.в. 29,31,32,34,20,35), 157(ч.в. 17,18,19,26,28,33,30,35,36), 173(ч.в. 4,19), 174(ч.в. 22)	2,5957
ООО "ВторМетУрал"	Нижнетуринское, Нижнетуринский уч. кв 37 (ч.в. 16), 52 (ч.в. 5, 49), 53 (ч.в. 2, 54), 87 (ч.в. 60, 61, 70, 72), 88 (ч.в 10, 60), 101 (ч.в. 32, 39), 102 (ч.в 39, 44), 104 (ч.в. 12)	6,1785
ООО "Туринская Горнорудная Компания"	Нижнет.уч.лес-во,Нижнет.уч-к кв 88 ч.в.28,40,44,57,58,60,76 кв89 ч.в.23,40	1,5382
ОАО "Связь объектов транспорта и добычи нефти"	Нижнет уч-л-во,нижнетур уч-ок кв 164 в12	0,0041
ОАО "Связь объектов транспорта и добычи нефти"	Косолманское уч. лес-во, Косолманский уч-к, кв. 154 (ч.в. 9).	0,0060
ООО "Туринская Горнорудная Компания"	Нижнетур уч л-во,уч Нижнетур. кв 88 ч.в39,57,70,76	1,0033

1	2	3
ОАО «Газпром»	Качканарское уч. лес-во, Косьинский уч-к, 113 (ч.в 26), Нижнетуринское уч. лес-во, Нижнетуринский уч-к, 107 (ч.в. 46).	0,1786
ОАО «Газпром»	Косолманское уч. лес-во, Вологинский уч-к, кв. 45 (ч.в 9)	0,0576
ОАО «Газпром»	Качканарское уч. лес-во, Косьинский уч-к, кв. 217 (ч.в. 1)	0,0007
ОАО МРСК УРАЛА»	Нижнетуринское уч. лес-во, Нижнетуринский уч-к, кв. 88 (ч.в. 28,40,44,60,39,53,54,57,76),102 (ч.в.30,34, 44,45,47,49,53,55), 103 (ч.в. 8,10,15,17,20), 104 (ч.в. 21,40,42,43,44,46,48,49,52,53), 105 (ч.в. 1,23), 106 (ч.в. 6,14,15,35), 107 (ч.в. 1,2,49,51).	5,3464
ОАО МРСК УРАЛА»	Качканарское уч. лес-во, Косьинский уч-к, кв 89 (ч.в. 43,46,51,53), 93 (6,11,13,23).	0,3162
ОАО МРСК УРАЛА»	Качканарское уч. лес-во, Косьинский уч-к, кв. 89 (ч.в. 25-27,29,32,33,43,44,46,51,53,58-60), 90 (ч.в. 21, 23, 24, 56), 93 (ч.в. 28-33).	3,0510
ОАО МРСК УРАЛА»	Нижнетуринское уч. лес-во, Нижнетуринский уч.к, кв 59 (ч.в. 33,34,35).	0,1340
ОАО МРСК УРАЛА»	Нижнетуринское уч. лес-во, Исовской уч-к, кв. 164 (31,33,34),165 (36,37,43,44,45,46,50,54), 166 (33,4), 174 (28), 192 (32.	4,3870
ОАО МРСК УРАЛА»	Нижнетуринское уч. лес-во, Нижнетуринский уч-к, кв. 192 (ч.в. 13,14,21,22,23)	0,3926

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	2
ПАО «Т Плюс»	Ступинское, Верхотурский кв 67 в10	0,16
АО "ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат"	Нижнетуринское уч. лес-во, участок Лесной, кв. 31 (ч.в. 18, 19)	6,8028
АО "ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат"	Нижнетуринское уч. лес-во, участок Лесной, кв. 24 (ч.в. 15,16,19,20,31), кв. 31 (ч.в. 2,32)	1,6529
АО "ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат"	Нижнетуринское уч. лес-во, уч-к Лесной, кв. 18 (ч.в. 11), 24 (ч.в. 1,2,15,33).	1,9213
АО "ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат"	Нижнетуринское уч. лес-во, уч-к Лесной, кв. 15 (ч.в. 1,12)	4,8807
АО "ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат"	Нижнетуринское уч. лес-во, уч-к Лесной, кв. 31(ч.в. 7,9,16-18), 31(ч.в. 12,17-19,25,26,32), 35 (ч.в. 2,28)	9,4570
АО "ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат"	Нижнетуринское уч. лес-во, уч-к Лесной кв. 15 (ч.в. 1,12)	0,5096
АО "ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат"	Нижнетуринское уч. лес-во, уч-к Лесной, кв. 15 (ч.в.1,3-12), 16 (ч.в. 1,3,4,15-17,26,	66,8053

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	2
	27, 32,33,34), 18 (ч.в. 1,2,3,5-10,15-17), 19 (1-5, 11,12,20,38,39, 40,41), 24 (2,3,7,8,9,12-14,16-17, 21,33,34).	
АО "ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат"	Нижнетуринское уч. лес-во, Лесной уч-к, кв. 24 (ч.в. 15,16,19,20,31), кв. 31 (ч.в. 2,32)	1,6529

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры:

№ п/п	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры
1	3	4	5	6
1.	Ступинское	Верхотурский	1	ЛЭП
2.	Ступинское	Верхотурский	9	ЛЭП
3.	Косолманское	Вологинский	132	ЛЭП
4.	Нижнетуринское	Нижнетуринский	81, 86	компрессорная станция
5.	Нижнетуринское	Нижнетуринский	81, 86, 87	компрессорная станция
6.	Нижнетуринское	Нижнетуринский	98, 99, 100, 117, 139, 164, 181	магистральные нефтепроводы
7.	Нижнетуринское	Нижнетуринский	82, 83, 84, 85, 86, 87	ГРС
8.	Нижнетуринское	Нижнетуринский	82, 83, 84, 85, 86, 87	ГРС
9.	Нижнетуринское	Нижнетуринский	86, 87, 106, 107, 128, 130, 131, 132, 155, 156, 157, 158, 173, 174	газопровод
10.	Нижнетуринское	Нижнетуринский	37, 52, 53, 87, 88, 101, 102, 104	ЛЭП
11.	Нижнетуринское	Нижнетуринский	87, 102, 103, 104, 105, 106	ЛЭП
12.	Ступинское Верхотурское Ступинское	Ступинский МУП «Агролесхоз» Верхотурский	179, 207, 143, 155, 156, 207, 219, 233, 247; 8, 11; 42, 43, 47, 54, 63, 77, 86, 87, 96, 97	магистральный нефтепровод
13.	Качканарское	Косьинский	148, 149, 150, 151, 152, 153, 154	ЛЭП
14.	Ступинское	Ступинский	63, 64, 78	нефтепровод
15.	Ступинское Косолманское	Верхотурский Косолманский	95, 104, 105, 106, 107, 108, 109; 99, 110, 111, 133, 148, 154	магистральные нефтепроводы
16.	Качканарское	Качканарский	115	объект электросвязи
17.	Нижнетуринское	Нижнетуринский	107	газопровод
18.	Нижнетуринское	Нижнетуринский	59, 66	газопровод
19.	Нижнетуринское	Нижнетуринский	88, 89	дорога
20.	Косолманское Ступинское Ступинское	Косолманский Верхотурский Ступинский	162, 159, 154, 148, 133, 110, 111, 123; 105, 106, 107, 108, 109, 95, 96, 97, 86, 87, 88, 122, 131; 247, 233, 219, 206, 207, 179, 155, 156, 143,	ВОЛП

1	3	4	5	6
			128, 129, 113, 114, 101, 88, 75, 76,66, 55, 41, 34	
21.	Верхотурское	МУП «Агролесхоз» КСХП «Красногорское»	27, 11, 12, 15, 20, 21; 6	ВОЛП
22.	Косолманское	Вологинский	128	ВОЛП
23.	Ступинское	Ступинский	27, 65	ВОЛП
24.	Качканарское Нижнетуринское	Косьинский Нижнетуринский	113, 135; 87	газопровод
25.	Нижнетуринское	Нижнетуринский	164	кабельная линия связи
26.	Косолманское	Косолманский	154	нефтепровод
27.	Нижнетуринское	Нижнетуринский	88	дорога
28.	Ступинское	Ступинский Верхотурский	207, 219; 54, 63, 86, 87, 95, 96, 109	нефтепровод
29.	Качканарское	Качканарский	72, 79	газопровод
29.	Нижнетуринское	Нижнетуринский	180, 181, 192	магистральный нефтепровод
30.	Ступинское	Верхотурский	106, 107	нефтепровод
31.	Ступинское	Верхотурский	77, 78	нефтепровод
33.	Косолманское	Вологинский	88, 89, 95, 96, 102, 103, 110	ЛЭП
34	Косолманское	Вологинский	65, 66, 67, 73, 74, 81	ЛЭП
35.	Косолманское	Вологинский	70	геологическое изучение платины и золота
36.	Качканарское	Косьинский	174	добыча россыпи платины и золота
37.	Качканарское	Косьинский	154, 155, 173,	добыча россыпи платины и золота
38.	Качканарское	Косьинский	130, 131, 132, 133, 134, 151, 152	добыча россыпной платины
39.	Нижнетуринское	Исовской	161	добыча россыпной платины
40.	Нижнетуринское	Исовской	161, 162	добычи платины
41.	Нижнетуринское	Исовской	161, 162	добыча россыпной платины

1	3	4	5	6
42.	Качканарское	Косьинский	147, 148, 166	геологическое изучение и добыча россыпной платины
43.	Качканарское	Косьинский	81, 107, 129, 150	платина
44.	Качканарское	Косьинский	130, 131, 132,	добыча россыпной платины
45.	Качканарское	Косьинский	130, 131, 149, 150	геологическое изучение и разведка платиноидов
46.	Нижнетуринское	Исовской	161	платина
47.	Нижнетуринское	Нижнетуринский	88, 89	добыча рудного золота
48.	Косолманское	Вологинский	130, 132	разведка и добыча базальтов
49.	Качканарское	Качканарский	23, 25	добыча титаномагнетитовых руд
50.	Качканарское	Качканарский	22, 23	добыча титаномагнетитовых руд
51.	Качканарское	Качканарский	28, 29	добычи титаномагнетитовых руд
52.	Нижнетуринское	Лесной	60–62, 74, 83, 95, 137–139, 146, 148–151, 158, 163–167, 176, 185, 192	ЛЭП
53.	Нижнетуринское	Лесной	24, 25, 31, 35, 45, 52	газопровод

Местоположение существующих и проектируемых объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры указано на схематической карте (Приложение 3, 3.3).

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации , согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Верхотурское участковое лесничество	Урочище АОЗТ «Авангард»	Кварталы 1-50	11539
Заготовка живицы			Кварталы 1-50	11539
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-50	11539
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-50	11539
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-50	11539
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-50	11539
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-50	11539
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-50	11539
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-50	11539
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-50	11539
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 15, 16, 19, 21-24, 27-31, 33, 36, 37, 39-50. Части кварталов 2, 3, 8, 10, 12, 13, 20, 25, 26, 32, 34, 35, 38	8762
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-50	11539

1	2		3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Верхотурское участковое лесничество	Урочище АОЗТ «Авангард»	Кварталы 1-50	11539
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-50	11539
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1-50	11539
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 15, 16, 19-31, 33-50. Части кварталов 2, 3, 8, 10, 12, 13, 32	8985
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 15, 16, 19-31, 33-50. Части кварталов 2, 3, 8, 10, 12, 13, 32	8985
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-50	11539
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-50	11539
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-50	11539
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 15, 16, 19, 21-24, 27-31, 33, 36, 37, 39-50. Части кварталов 2, 3, 8, 10, 12, 13, 20, 25, 26, 32, 34, 35, 38	8762
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-50	11539
Заготовка древесины		Урочище Земли запаса КСХП «Меркушинское»	Кварталы 1-32	7526
Заготовка живицы			Кварталы 1-32	7526
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-32	7526
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-32	7526
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-32	7526
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-32	7526
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-32	7526
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-32	7526
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-32	7526
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-32	7526
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-5, 8, 27, 32. Части кварталов 6, 7, 14-19, 21-23, 25, 29-31	4672
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-32	7526
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-32	7526
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-32	7526

1	2		3	4
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1-32	7526
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5, 8, 27, 32. Части кварталов 6, 7, 14-19, 21-23, 25, 29-31	4688
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5, 8, 27, 32. Части кварталов 6, 7, 14-19, 21-23, 25, 29-31	4688
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-32	7526
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-32	7526
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-32	7526
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-5, 8, 27, 32. Части кварталов 6, 7, 14-19, 21-23, 25, 29-31	4672
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-32	7526

1	2		3	4
Заготовка древесины			Кварталы 1-30	9441
Заготовка живицы			Кварталы 1-30	9441
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-30	9441
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-30	9441
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-30	9441
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-30	9441
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-30	9441
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-30	9441
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-30	9441
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-30	9441
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Урочище Колхоз «Кордюковский»	Кварталы 7, 11, 13-17, 20, 24, 28, 30. Части кварталов 1-6, 9, 10, 12, 18, 19, 21-23, 25-27, 29	7476
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-30	9441
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-30	9441
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-30	9441
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1-30	9441
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также			Кварталы 7, 11, 13-17, 20, 24, 28, 30. Части кварталов 1-6, 9, 10, 12, 18, 19, 21-23, 25-27, 29	7550

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7, 11, 13-17, 20, 24, 28, 30. Части кварталов 1-6, 9, 10, 12, 18, 19, 21-23, 25-27, 29	7550
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-30	9441
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-30	9441
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-30	9441
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 7, 11, 13-17, 20, 24, 28, 30. Части кварталов 1-6, 9, 10, 12, 18, 19, 21-23, 25-27, 29	7476
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-30	9441
Заготовка древесины		Урочище КСП «Красногорское»	Кварталы 1-23	4950
Заготовка живицы			Кварталы 1-23	4950
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-23	4950
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-23	4950
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-23	4950
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-23	4950
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения			Кварталы 1-23	4950

1	2		3	4
пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-23	4950
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-23	4950
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-23	4950
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 20-22. Части кварталов 2, 4, 5, 7-9, 11, 13-19	3254
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-23	4950
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-23	4950
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-23	4950
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1-23	4950
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 8, 13-17, 19-22. Части кварталов 2, 4, 5, 7, 9, 11, 18	3492
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также			Кварталы 8, 13-17, 19-22. Части кварталов 2, 4, 5, 7, 9, 11, 18	3492

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-23	4950
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-23	4950
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-23	4950
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 20-22. Части кварталов 2, 4, 5, 7-9, 11, 13-19	3254
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-23	4950
Заготовка древесины		Урочище МУП «Агролесхоз»	Кварталы 1-30	7298
Заготовка живицы			Кварталы 1-30	7298
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-30	7298
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-30	7298
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-30	7298
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-30	7298
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-30	7298
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-30	7298
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-30	7298
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-30	7298
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-27	6825

1	2		3	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-30	7298
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-30	7298
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-30	7298
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1-30	7298
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-27	6825
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-27	6825
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-30	7298
Строительство, реконструкция, эксплуатация				

1	2		3	4
линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-30	7298
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-30	7298
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-27	6825
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-30	7298
Заготовка древесины		Урочище ТОО «Дерябинское»	Кварталы 1-30	7774
Заготовка живицы			Кварталы 1-30	7774
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-30	7774
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-30	7774
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-30	7774
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-30	7774
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-30	7774
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-30	7774
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-30	7774
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-30	7774
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 4, 11, 16, 18. Части кварталов 1, 2, 5, 6, 9, 10, 17, 19, 22, 23, 29	3479
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-30	7774
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-30	7774
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-30	7774

1	2		3	4
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1-30	7774
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 4, 11, 16, 18, 19, 22. Части кварталов 1, 2, 5, 6, 9, 10, 17, 23, 29	3684
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 4, 11, 16, 18, 19, 22. Части кварталов 1, 2, 5, 6, 9, 10, 17, 23, 29	3684
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-30	7774
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-30	7774
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-30	7774
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 4, 11, 16, 18. Части кварталов 1, 2, 5, 6, 9, 10, 17, 19, 22, 23, 29	3479
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-30	7774

1	2		3	4
Заготовка древесины			Квартал 1	84
Заготовка живицы			Квартал 1	84
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 1	84
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 1	84
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 1	84
Ведение сельского хозяйства			Квартал 1	84
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Квартал 1	84
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Квартал 1	84
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Квартал 1	84
Осуществление рекреационной деятельности			Квартал 1	84
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Урочище ТОО «Пойма»		
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Квартал 1	84
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Квартал 1	84
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Квартал 1	84
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Квартал 1	84
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных				

1	2		3	4
портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Квартал 1	84
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Квартал 1	84
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 1	84
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры				
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 1	84
Заготовка древесины	Качканарское участковое лесничество	Качканарский участок	Кварталы 1-20, 22-26, 30-38, 40-117. Части кварталов 21, 27-29	17608
Заготовка живицы			Кварталы 11-13, 22-25, 30-38, 47-49, 55-58, 60-63, 66-117. Части кварталов 21, 27-29, 40, 41	11482
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-38, 40-117	17632
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-38, 40-117	17632
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 11-13, 21-25, 27-38, 42, 47-51, 55-58, 60-63, 66-117. Части кварталов 40, 41	12189
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 11-13, 21-25, 27-38, 42, 47-51, 55-58,	12189

1	2		3	4
			60-63, 66-117. Части кварталов 40, 41	
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 11-13, 16-38, 40-51, 55-63, 66-117	14131
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-38, 40-117	17632
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-38, 40-117	17632
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-38, 40-117	17632
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 11-13, 22-25, 30-35, 37, 49, 58, 60-63, 66-71, 73-78, 80-86, 89, 90, 93-96, 98-100, 104, 109, 111, 114, 115, 117. Части кварталов 21, 27-29, 36, 38, 40, 41, 55-57, 88, 92, 101, 102, 105-108, 112, 113	9413
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-38, 40-117	17632
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-38, 40-117	17632
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-38, 40-117	17632
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 11-13, 16-38, 40-51, 55-63, 66-117	14131
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 11-13, 22-25, 30-35, 37, 49, 58, 60-63, 66-87, 89, 90, 93-96, 98-100, 104, 109-111, 114-117. Части кварталов 21, 27-29, 36, 38, 40, 41, 55-57, 88, 91, 92, 97, 101-103, 105-108, 112, 113	10446
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 1-15, 22-25, 30-35, 37, 49, 52-54, 58, 60-87, 89, 90, 93-96, 98-100, 104, 109-111, 114-	13947

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			117. Части кварталов 21, 27-29, 36, 38, 40, 41, 55-57, 88, 91, 92, 97, 101-103, 105-108, 112, 113	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-38, 40-117	17632
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 11-13, 21-25, 27-38, 42, 47-51, 55-58, 60-63, 66-117. Части кварталов 40, 41	12189
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 11-13, 16-38, 40-51, 55-63, 66-117	14131
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 11-13, 22-25, 30-35, 37, 49, 58, 60-63, 66-71, 73-78, 80-86, 89, 90, 93-96, 98-100, 104, 109, 111, 114, 115, 117. Части кварталов 21, 27-29, 36, 38, 40, 41, 55-57, 88, 92, 101, 102, 105-108, 112, 113	9413
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-38, 40-117	17632
Заготовка древесины		Косьинский участок	Кварталы 1-92, 94-98, 100-138, 140-157, 159-220. Части кварталов 93, 99, 139, 158	43284
Заготовка живицы			Кварталы 1-91, 95-98, 106-114, 118-136, 138, 140-157, 159-220. Части кварталов 139, 158	41748
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-220	43390
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-220	43390
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-91, 95-98, 106-114, 118-136, 138-220. Части кварталов 93, 99	41854
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-91, 95-98, 106-114, 118-136, 138-	41854

1	2		3	4
			220. Части кварталов 93, 99	
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-91, 95-98, 106-114, 117-136, 138-220. Части кварталов 92, 93, 99, 102, 115, 137	42062
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-220	43390
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-220	43390
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-220	43390
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-71, 74-88, 95-97, 106-113, 118-120, 127-136, 138, 140-143, 148-150, 156, 157, 159, 160, 171, 177, 180-189, 193-203, 205-220. Части кварталов 72, 73, 89-91, 98, 114, 121-126, 139, 144-147, 151-155, 158, 161-170, 172-176, 178, 179, 190-192, 204	39719
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-220	43390
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-220	43390
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-220	43390
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1-91, 95-98, 106-114, 117-136, 138-220. Части кварталов 92, 93, 99, 102, 115, 137	42062
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-71, 74-88, 95-97, 106-113, 118-120, 127-136, 138, 140-143, 148-150, 156, 157, 159, 160, 171, 177, 180-189, 193-203, 205-220. Части кварталов 72, 73, 89-91, 98, 114, 121-126, 139, 144-147, 151-155, 158, 161-170, 172-176, 178, 179, 190-192, 204	39719
Строительство и эксплуатация водохранилищ и			Кварталы 1-71, 74-88, 94-97, 100, 101, 103-113,	41047

1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			116, 118-120, 127-136, 138, 140-143, 148-150, 156, 157, 159, 160, 171, 177, 180-189, 193-203, 205-220. Части кварталов 72, 73, 89-93, 98, 99, 102, 114, 115, 121-126, 137, 139, 144-147, 151-155, 158, 161-170, 172-176, 178, 179, 190-192, 204	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-220	43390
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-91, 95-98, 106-114, 118-136, 138-220. Части кварталов 93, 99	41854
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-91, 95-98, 106-114, 117-136, 138-220. Части кварталов 92, 93, 99, 102, 115, 137	42062
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-71, 74-88, 95-97, 106-113, 118-120, 127-136, 138, 140-143, 148-150, 156, 157, 159, 160, 171, 177, 180-189, 193-203, 205-220. Части кварталов 72, 73, 89-91, 98, 114, 121-126, 139, 144-147, 151-155, 158, 161-170, 172-176, 178, 179, 190-192, 204	39719
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-220	43390
Заготовка древесины	Косолманское участковое лесничество	Вологинский участок	Кварталы 1-5, 9-13, 16-20, 23, 24, 26-66, 68-87, 91-95, 97, 99-104, 106-111, 113-125, 127-130, 132-135. Части кварталов 6-8, 14, 15, 21, 22, 25, 67, 88-90, 96, 98, 105, 112, 126, 131	28037
Заготовка живицы			Кварталы 1-5, 9-13, 16-20, 23, 24, 26-66, 68-87, 91-95, 97, 99-104, 106, 107, 109-111, 113, 115-125, 127-130, 132-135. Части кварталов 6-8, 14, 15, 21, 22, 25, 67, 88-90, 96, 98, 105, 112, 114,	27785

1	2		3	4
			126, 131	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-135	28856
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-135	28856
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-107, 109-113, 115-135. Часть квартала 114	28604
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-107, 109-113, 115-135. Часть квартала 114	28604
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-107, 109-113, 115-135. Часть квартала 114	28604
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-135	28856
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-135	28856
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-135	28856
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2-5, 9, 11-13, 16-20, 23, 24, 26, 28, 31-33, 52-56, 59-62, 68-71, 74, 76-79, 81, 84-86, 92-94, 100, 101, 104, 109, 116, 117, 121, 122, 125, 130, 132. Части кварталов 6-8, 10, 14, 15, 21, 22, 25, 27, 44, 67, 72, 73, 75, 82, 83, 87-90, 95-98, 102, 103, 105, 106, 110-115, 118-120, 123, 124, 126, 127, 129, 131, 133-135	19702
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-135	28856
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-135	28856
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-135	28856
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1-107, 109-113, 115-135. Часть квартала 114	28604
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 2-5, 9-13, 16-20, 23, 24, 26, 28, 31-33, 52-56, 59-62, 68-74, 76-79, 81, 84-87, 92-95,	21994

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			100-104, 106, 107, 109, 110, 113, 115-125, 127-130, 132-135. Части кварталов 6-8, 14, 15, 21, 22, 25, 27, 44, 64, 67, 75, 82, 83, 88-91, 96-99, 105, 111, 112, 114, 126, 131	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-5, 9-13, 16-20, 23, 24, 26, 28, 31-33, 52-56, 59-62, 68-74, 76-79, 81, 84-87, 92-95, 100-104, 106-110, 113, 115-125, 127-130, 132-135. Части кварталов 6-8, 14, 15, 21, 22, 25, 27, 44, 64, 67, 75, 82, 83, 88-91, 96-99, 105, 111, 112, 114, 126, 131	22246
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-135	28856
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-107, 109-113, 115-135. Часть квартала 114	28604
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-107, 109-113, 115-135. Часть квартала 114	28604
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2-5, 9, 11-13, 16-20, 23, 24, 26, 28, 31-33, 52-56, 59-62, 68-71, 74, 76-79, 81, 84-86, 92-94, 100, 101, 104, 109, 116, 117, 121, 122, 125, 130, 132. Части кварталов 6-8, 10, 14, 15, 21, 22, 25, 27, 44, 67, 72, 73, 75, 82, 83, 87-90, 95-98, 102, 103, 105, 106, 110-115, 118-120, 123, 124, 126, 127, 129, 131, 133-135	19702

1	2		3	4
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-135	28856
Заготовка древесины			Кварталы 1-9, 11-13, 15-73, 78-87, 92-100, 102-107, 109, 111, 112, 114-123, 126-133, 136-140, 143-148, 150-165. Части кварталов 10, 14, 74-77, 88-91, 101, 108, 110, 113, 124, 125, 134, 135, 141, 142, 149	29976
Заготовка живицы			Кварталы 1-9, 11-13, 15-42, 44-51, 53-61, 63-73, 78-87, 92-100, 102-107, 109, 111, 112, 114-123, 126-133, 136-140, 143-148, 150-165. Части кварталов 10, 14, 74-77, 88-91, 101, 108, 110, 113, 124, 125, 134, 135, 141, 142, 149	29385
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-165	30433
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-165	30433
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-42, 44-51, 53-61, 63-165	29842
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-42, 44-51, 53-61, 63-165	29842
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Косолманский участок	Кварталы 1-165	30433
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-165	30433
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-165	30433
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-165	30433
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 5, 8, 11, 17, 18, 20, 22-26, 28-32, 35-42, 44-51, 53, 55-60, 66, 68-72, 78-80, 87, 92, 93, 99, 102-104, 111, 114, 115, 123, 126, 127, 130, 131, 136, 139, 140, 143, 145, 146, 152, 153, 158, 160. Части кварталов 6, 9, 10, 12-14, 54, 67, 74-77, 88-91, 100, 101, 108, 110, 112, 113, 116, 121, 124, 125, 134, 135, 141, 142, 149, 163	20360
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-165	30433
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-165	30433
Осуществление геологического изучения недр,				

1	2		3	4
разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-165	30433
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1-165	30433
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 5, 6, 8, 9, 11-13, 17, 18, 20, 22-26, 28-32, 35-42, 44-51, 53-60, 65-72, 78-80, 86, 87, 92, 93, 98-100, 102-104, 109, 111, 112, 114, 115, 122, 123, 126, 127, 130-133, 136, 139, 140, 143, 145-148, 152-154, 156, 158-162. Части кварталов 3, 10, 14, 74-77, 88-91, 101, 108, 110, 113, 116, 121, 124, 125, 134, 135, 141, 142, 149, 155, 163-165	23079
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 5, 6, 8, 9, 11-13, 17, 18, 20, 22-26, 28-32, 35-42, 44-51, 53-60, 65-72, 78-80, 86, 87, 92, 93, 98-100, 102-104, 109, 111, 112, 114, 115, 122, 123, 126, 127, 130-133, 136, 139, 140, 143, 145-148, 152-154, 156, 158-162. Части кварталов 3, 10, 14, 74-77, 88-91, 101, 108, 110, 113, 116, 121, 124, 125, 134, 135, 141, 142, 149, 155, 163-165	23079
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-165	30433
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-42, 44-51, 53-61, 63-165	29842
** С целью строительства, реконструкции,			Кварталы 1-165	30433

1	2		3	4
эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 5, 8, 11, 17, 18, 20, 22-26, 28-32, 35-42, 44-51, 53, 55-60, 66, 68-72, 78-80, 87, 92, 93, 99, 102-104, 111, 114, 115, 123, 126, 127, 130, 131, 136, 139, 140, 143, 145, 146, 152, 153, 158, 160. Части кварталов 6, 9, 10, 12-14, 54, 67, 74-77, 88-91, 100, 101, 108, 110, 112, 113, 116, 121, 124, 125, 134, 135, 141, 142, 149, 163	20360
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-165	30433
Заготовка древесины	Нижнетуринское участковое лесничество	Исовской участок	Кварталы 1-23, 32-75, 78-90, 92-97, 99-215, 217-231. Части кварталов 24-31, 76, 77, 91	44464
Заготовка живицы			Кварталы 1-23, 32-75, 78-90, 92-97, 99-199, 203-215, 217-231. Части кварталов 24-31, 76, 77, 91, 200	44139
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-97, 99-215, 217-231	45117
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-97, 99-215, 217-231	45117
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-97, 99-199, 203-215, 217-231. Часть квартала 200	44792
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-97, 99-199, 203-215, 217-231. Часть квартала 200	44792
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-97, 99-199, 203-215, 217-231. Часть квартала 200	44792
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-97, 99-215, 217-231	45117
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-97, 99-215, 217-231	45117
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-97, 99-215, 217-231	45117
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-23, 32-46, 50-70, 79, 83-86, 92-97, 99-105, 118, 123-136, 138-152, 155-163, 167, 179-183, 189, 204-215, 217-219, 225-231. Части кварталов 24-31, 47, 49, 71-78, 80-82, 87-91, 106-117, 119-122, 137, 164-166, 173, 184-188, 203, 220-224	38532

1	2		3	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-97, 99-215, 217-231	45117
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-97, 99-215, 217-231	45117
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-97, 99-215, 217-231	45117
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1-97, 99-199, 203-215, 217-231. Часть квартала 200	44792
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-23, 32-46, 50-70, 79, 83-86, 92-97, 99-105, 118, 123-136, 138-152, 155-163, 167, 179-183, 189, 204-215, 217-219, 225-231. Части кварталов 24-31, 47, 49, 71-78, 80-82, 87-91, 106-117, 119-122, 137, 164-166, 173, 184-188, 203, 220-224	38532
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-23, 32-46, 50-70, 79, 83-86, 92-97, 99-105, 118, 123-136, 138-152, 155-163, 167, 179-183, 189, 201, 202, 204-215, 217-219, 225-231. Части кварталов 24-31, 47, 49, 71-78, 80-82, 87-91, 106-117, 119-122, 137, 164-166, 173, 184-188, 200, 203, 220-224	38857
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-97, 99-215, 217-231	45117
Строительство, реконструкция, эксплуатация				

1	2		3	4
линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-97, 99-199, 203-215, 217-231. Часть квартала 200	44792
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-97, 99-199, 203-215, 217-231. Часть квартала 200	44792
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-23, 32-46, 50-70, 79, 83-86, 92-97, 99-105, 118, 123-136, 138-152, 155-163, 167, 179-183, 189, 204-215, 217-219, 225-231. Части кварталов 24-31, 47, 49, 71-78, 80-82, 87-91, 106-117, 119-122, 137, 164-166, 173, 184-188, 203, 220-224	38532
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-97, 99-215, 217-231	45117
Заготовка древесины		Лесной участок	Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 40-43, 45, 50, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 119-121, 125-131, 134-136, 138-141, 143-145, 147-167, 172-176, 181-186, 190-193, 197	13307
Заготовка живицы			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 45, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 125, 138, 147, 151, 152, 158, 159, 167, 173-176, 182-186, 190-193, 197	8410
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 40-43, 45, 50, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 119-121, 125-131, 134-136, 138-141, 143-145, 147-167, 172-176, 181-186, 190-193, 197	13307
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 40-43, 45, 50, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 119-121, 125-131, 134-136, 138-141, 143-145, 147-167, 172-176, 181-186, 190-193, 197	13307
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 45, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 125, 138, 147, 151, 152, 158, 159, 167, 173-176, 182-186, 190-193, 197	8410
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36,	8410

1	2		3	4
			45, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 125, 138, 147, 151, 152, 158, 159, 167, 173-176, 182-186, 190-193, 197	
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 40-43, 45, 50, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 119-121, 125-131, 134-136, 138-141, 143-145, 147-167, 172-176, 181-186, 190-193, 197	13307
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 40-43, 45, 50, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 119-121, 125-131, 134-136, 138-141, 143-145, 147-167, 172-176, 181-186, 190-193, 197	13307
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 40-43, 45, 50, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 119-121, 125-131, 134-136, 138-141, 143-145, 147-167, 172-176, 181-186, 190-193, 197	13307
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 40-43, 45, 50, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 119-121, 125-131, 134-136, 138-141, 143-145, 147-167, 172-176, 181-186, 190-193, 197	13307
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 31, 32, 35, 36, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 138, 147, 151, 152, 158, 159, 167, 173-176, 182-186, 190-193, 197	7029
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 40-43, 45, 50, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 119-121, 125-131, 134-136, 138-141, 143-145, 147-167, 172-176, 181-186, 190-193, 197	13307
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 40-43, 45, 50, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 119-121, 125-131, 134-136, 138-141, 143-145, 147-167, 172-176, 181-186, 190-193, 197	13307

1	2		3	4
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 40-43, 45, 50, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 119-121, 125-131, 134-136, 138-141, 143-145, 147-167, 172-176, 181-186, 190-193, 197	13307
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 40-43, 45, 50, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 119-121, 125-131, 134-136, 138-141, 143-145, 147-167, 172-176, 181-186, 190-193, 197	13307
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 31, 32, 35, 36, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 125, 138, 147, 151, 152, 158, 159, 167, 173-176, 182-186, 190-193, 197	8017
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 31, 32, 35, 36, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 125, 138, 147, 151, 152, 158, 159, 167, 173-176, 182-186, 190-193, 197	8017
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 40-43, 45, 50, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 119-121, 125-131, 134-136, 138-141, 143-145, 147-167, 172-176, 181-186, 190-193, 197	13307

1	2		3	4
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 45, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 125, 138, 147, 151, 152, 158, 159, 167, 173-176, 182-186, 190-193, 197	8410
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 40-43, 45, 50, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 119-121, 125-131, 134-136, 138-141, 143-145, 147-167, 172-176, 181-186, 190-193, 197	13307
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 31, 32, 35, 36, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 138, 147, 151, 152, 158, 159, 167, 173-176, 182-186, 190-193, 197	7029
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 40-43, 45, 50, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 119-121, 125-131, 134-136, 138-141, 143-145, 147-167, 172-176, 181-186, 190-193, 197	13307
Заготовка древесины		Нижнетуринский участок	Кварталы 1-59, 61-66, 68-70, 73-118, 125-134, 136-141, 144, 145, 150, 151, 153-171, 173-186, 189-193, 220	27145
Заготовка живицы			Кварталы 1-8, 81, 86, 87, 89, 93, 95, 97, 99, 110, 112, 113, 115, 133, 134, 159, 177, 220. Части кварталов 39, 88, 104-107, 125, 126, 128-132, 155-158, 161-164, 173, 180-182, 192, 193	4965
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-59, 61-66, 68-70, 73-118, 125-134, 136-141, 144, 145, 150, 151, 153-171, 173-186, 189-193, 220	27145
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-59, 61-66, 68-70, 73-118, 125-134, 136-141, 144, 145, 150, 151, 153-171, 173-186, 189-193, 220	27145
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-8, 81, 86, 87, 89, 93, 95, 97, 99, 110, 112, 113, 115, 133, 134, 159, 177, 220. Части кварталов 39, 88, 104-107, 125, 126, 128-132, 155-158, 161-164, 173, 180-182, 192, 193	4965

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-8, 81, 86, 87, 89, 93, 95, 97, 99, 110, 112, 113, 115, 133, 134, 159, 177, 220. Части кварталов 39, 88, 104-107, 125, 126, 128-132, 155-158, 161-164, 173, 180-182, 192, 193	4965
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-8, 81, 86, 87, 89, 91-100, 109-118, 133, 134, 136-140, 159, 161-165, 177-182, 191-193, 220. Части кварталов 39, 59, 82-85, 88, 90, 101-107, 125, 126, 128-132, 141, 144, 145, 155-158, 160, 173, 174	10016
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-59, 61-66, 68-70, 73-118, 125-134, 136-141, 144, 145, 150, 151, 153-171, 173-186, 189-193, 220	27145
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-59, 61-66, 68-70, 73-118, 125-134, 136-141, 144, 145, 150, 151, 153-171, 173-186, 189-193, 220	27145
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-59, 61-66, 68-70, 73-118, 125-134, 136-141, 144, 145, 150, 151, 153-171, 173-186, 189-193, 220	27145
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2-4, 6-8, 220. Части кварталов 1, 5, 39, 81, 86-89, 104-107, 125, 126, 128, 129	2709
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-59, 61-66, 68-70, 73-118, 125-134, 136-141, 144, 145, 150, 151, 153-171, 173-186, 189-193, 220	27145
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-59, 61-66, 68-70, 73-118, 125-134, 136-141, 144, 145, 150, 151, 153-171, 173-186, 189-193, 220	27145
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-59, 61-66, 68-70, 73-118, 125-134, 136-141, 144, 145, 150, 151, 153-171, 173-186, 189-193, 220	27145
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1-8, 81, 86, 87, 89, 91-100, 109-118, 133, 134, 136-140, 159, 161-165, 177-182, 191-193, 220. Части кварталов 39, 59, 82-85, 88, 90, 101-107, 125, 126, 128-132, 141, 144, 145, 155-158, 160, 173, 174	10016

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-4, 6-8, 89, 93, 95, 97, 99, 110, 112, 113, 115, 133, 134, 159, 177, 220. Части кварталов 1, 5, 39, 81, 86-88, 104-107, 125, 126, 128-132, 155-158, 173	4113
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-4, 6-58, 61-66, 68-70, 73-80, 89, 93, 95, 97, 99, 108, 110, 112, 113, 115, 125-129, 133, 134, 150, 151, 153, 154, 159, 166-171, 175-177, 183-186, 189, 190, 220. Части кварталов 1, 5, 59, 81-88, 90, 101-107, 130-132, 141, 144, 145, 155-158, 160, 173, 174	21242
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-59, 61-66, 68-70, 73-118, 125-134, 136-141, 144, 145, 150, 151, 153-171, 173-186, 189-193, 220	27145
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-8, 81, 86, 87, 89, 93, 95, 97, 99, 110, 112, 113, 115, 133, 134, 159, 177, 220. Части кварталов 39, 88, 104-107, 125, 126, 128-132, 155-158, 161-164, 173, 180-182, 192, 193	4965
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-8, 81, 86, 87, 89, 91-100, 109-118, 133, 134, 136-140, 159, 161-165, 177-182, 191-193, 220. Части кварталов 39, 59, 82-85, 88, 90, 101-107, 125, 126, 128-132, 141, 144, 145, 155-158, 160, 173, 174	10016
Создание и эксплуатация объектов			Кварталы 2-4, 6-8, 220. Части кварталов 1, 5,	2709

1	2		3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры			39, 81, 86-89, 104-107, 125, 126, 128, 129	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-59, 61-66, 68-70, 73-118, 125-134, 136-141, 144, 145, 150, 151, 153-171, 173-186, 189-193, 220	27145
Заготовка древесины	Прокоп - Салдинское участковое лесничество	Прокоп – Салдинский участок	Кварталы 1-13, 15, 16, 18-21, 23-31, 34-45, 47-54, 56-59, 63, 64, 66, 67, 70, 73-75, 80-84, 89, 90, 92, 94, 97, 98, 101, 104-107, 109-121, 123-134, 136, 138, 140-143, 147, 151, 152, 155-158, 162-164, 166-172, 174, 179-181, 188-192, 194, 195, 202-210, 217-222, 228-236, 245-252, 254, 255, 259-263, 267, 269, 272, 273, 278-280. Части кварталов 14, 17, 22, 32, 33, 46, 55, 60-62, 65, 68, 69, 71, 72, 76-79, 85-88, 91, 93, 95, 96, 99, 100, 102, 103, 108, 122, 135, 137, 139, 144-146, 148-150, 153, 154, 159-161, 165, 173, 175-178, 182-187, 193, 196-201, 211-216, 223-227, 237-244, 253, 256-258, 264-266, 268, 270, 271, 274-277, 281-283	51813
Заготовка живицы			Кварталы 1-13, 15, 16, 18-21, 23, 24, 26-31, 34-37, 39-45, 47, 49-54, 56-58, 63, 64, 67, 70, 74, 75, 80, 81, 83, 84, 89, 90, 92, 94, 97, 98, 101, 104-107, 109-121, 123-134, 136, 138, 140-143, 147, 151, 152, 155-158, 162-164, 166-172, 174, 179-181, 188-192, 194, 195, 202-210, 217-222, 228-236, 245-252, 254, 255, 259-263, 267, 269, 272, 273, 278-280. Части кварталов 14, 17, 22, 32, 33, 38, 46, 55, 60-62, 65, 68, 69, 71, 72, 76-79, 85-88, 91, 93, 95, 96, 99, 100, 102, 103, 108, 122, 135, 137, 139, 144-146, 148-150, 153, 154, 159-161, 165, 173, 175-178, 182-187, 193, 196-201, 211-216, 223-227, 237-244, 253, 256-258, 264-266, 268, 270, 271, 274-277, 281-283	51134
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-283	55309
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-283	55309
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-24, 26-37, 39-47, 49-58, 60-65, 67-72, 74-81, 83-283. Часть квартала 38	54630

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-24, 26-37, 39-47, 49-58, 60-65, 67-72, 74-81, 83-283. Часть квартала 38	54630
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-24, 26-37, 39-47, 49-58, 60-65, 67-72, 74-81, 83-283. Часть квартала 38	54630
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-283	55309
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-283	55309
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-283	55309
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-5, 9, 11, 13, 15, 16, 18, 20, 21, 23, 28-31, 34, 36, 37, 39-45, 47, 49-54, 56-58, 63, 64, 67, 70, 74, 75, 80, 83, 84, 89, 92, 94, 97, 101, 104-107, 109-121, 124, 125, 128-132, 136, 138, 140-143, 147, 151, 152, 155-158, 162-164, 166-172, 174, 179-181, 188-192, 194, 195, 202-210, 217-222, 228-236, 245-252, 254, 255, 259-263, 267, 269, 272, 273, 278-280. Части кварталов 10, 14, 17, 22, 32, 33, 35, 38, 46, 55, 60-62, 65, 68, 69, 71, 72, 76-79, 85-88, 91, 93, 95, 96, 99, 100, 102, 103, 108, 122, 135, 137, 139, 144-146, 148-150, 153, 154, 159-161, 165, 173, 175-178, 182-187, 193, 196-201, 211-216, 223-227, 237-244, 253, 256-258, 264-266, 268, 270, 271, 274-277, 281-283	49077
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-283	55309
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-283	55309
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-283	55309
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1-24, 26-37, 39-47, 49-58, 60-65, 67-72, 74-81, 83-283. Часть квартала 38	54630

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5, 9, 11, 13, 15, 16, 18, 20, 21, 23, 28-31, 34, 36, 37, 39-45, 47, 49-54, 56-58, 63, 64, 67, 70, 74, 75, 80, 83, 84, 89, 92, 94, 97, 101, 104-107, 109-121, 124, 125, 128-132, 136, 138, 140-143, 147, 151, 152, 155-158, 162-164, 166-172, 174, 179-181, 188-192, 194, 195, 202-210, 217-222, 228-236, 245-252, 254, 255, 259-263, 267, 269, 272, 273, 278-280. Части кварталов 10, 14, 17, 22, 32, 33, 35, 38, 46, 55, 60-62, 65, 68, 69, 71, 72, 76-79, 85-88, 91, 93, 95, 96, 99, 100, 102, 103, 108, 122, 135, 137, 139, 144-146, 148-150, 153, 154, 159-161, 165, 173, 175-178, 182-187, 193, 196-201, 211-216, 223-227, 237-244, 253, 256-258, 264-266, 268, 270, 271, 274-277, 281-283	49077
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5, 9, 11, 13, 15, 16, 18, 20, 21, 23, 25, 28-31, 34, 36-45, 47-54, 56-59, 63, 64, 66, 67, 70, 73-75, 80, 82-84, 89, 92, 94, 97, 101, 104-107, 109-121, 124, 125, 128-132, 136, 138, 140-143, 147, 151, 152, 155-158, 162-164, 166-172, 174, 179-181, 188-192, 194, 195, 202-210, 217-222, 228-236, 245-252, 254, 255, 259-263, 267, 269, 272, 273, 278-280. Части кварталов 10, 14, 17, 22, 32, 33, 35, 46, 55, 60-62, 65, 68, 69, 71, 72, 76-79, 85-88, 91, 93, 95, 96, 99, 100, 102, 103, 108, 122, 135, 137, 139, 144-146, 148-150, 153, 154, 159-161, 165, 173, 175-178, 182-187, 193, 196-201, 211-216, 223-227, 237-244, 253, 256-258, 264-266, 268, 270, 271, 274-277, 281-283	49756
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-283	55309
Строительство, реконструкция, эксплуатация				

1	2		3	4
линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-24, 26-37, 39-47, 49-58, 60-65, 67-72, 74-81, 83-283. Часть квартала 38	54630
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-24, 26-37, 39-47, 49-58, 60-65, 67-72, 74-81, 83-283. Часть квартала 38	54630
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-5, 9, 11, 13, 15, 16, 18, 20, 21, 23, 28-31, 34, 36, 37, 39-45, 47, 49-54, 56-58, 63, 64, 67, 70, 74, 75, 80, 83, 84, 89, 92, 94, 97, 101, 104-107, 109-121, 124, 125, 128-132, 136, 138, 140-143, 147, 151, 152, 155-158, 162-164, 166-172, 174, 179-181, 188-192, 194, 195, 202-210, 217-222, 228-236, 245-252, 254, 255, 259-263, 267, 269, 272, 273, 278-280. Части кварталов 10, 14, 17, 22, 32, 33, 35, 38, 46, 55, 60-62, 65, 68, 69, 71, 72, 76-79, 85-88, 91, 93, 95, 96, 99, 100, 102, 103, 108, 122, 135, 137, 139, 144-146, 148-150, 153, 154, 159-161, 165, 173, 175-178, 182-187, 193, 196-201, 211-216, 223-227, 237-244, 253, 256-258, 264-266, 268, 270, 271, 274-277, 281-283	49077
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-283	55309
Заготовка древесины	Ступинское участковое лесничество	Верхотурский участок	Кварталы 2-4, 9-11, 15-49, 51-128, 131-136, 139-143. Части кварталов 1, 5-8, 12-14, 50, 129, 130, 137, 138, 144, 145	20585
Заготовка живицы			Кварталы 2, 4, 9, 11, 15, 23, 35, 69-71, 79, 89, 99-101, 103, 113-116, 118-120, 127, 128, 136, 143. Части кварталов 1, 8, 17, 18, 26, 87, 88, 98, 102, 111, 112, 117, 121, 123-125, 129, 132-134, 137-141, 144, 145	6021
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-145	21152
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-145	21152
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 2, 4, 8, 9, 11, 15, 23, 35, 69-71, 79, 89, 99-101, 103, 113-116, 118-120, 127-129, 136-138, 143-145. Части кварталов 5-7, 12-14, 17, 18, 26, 50, 87, 88, 98, 102, 111, 112, 117, 121,	6588

1	2		3	4
			123-125, 130, 132-134, 139-141	
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 2, 4, 8, 9, 11, 15, 23, 35, 69-71, 79, 89, 99-101, 103, 113-116, 118-120, 127-129, 136-138, 143-145. Части кварталов 5-7, 12-14, 17, 18, 26, 50, 87, 88, 98, 102, 111, 112, 117, 121, 123-125, 130, 132-134, 139-141	6588
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-15, 17-23, 26, 28-35, 69-72, 79-89, 91-103, 105-120, 122-129, 131-145. Части кварталов 27, 37, 39, 40, 50, 121, 130	15925
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-145	21152
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-145	21152
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-145	21152
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 9, 101, 103, 113-116, 118-120, 127, 128, 136, 143. Части кварталов 1, 8, 15, 35, 89, 99, 100, 117, 125, 129, 137, 138, 144, 145	4009
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-145	21152
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-145	21152
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-145	21152
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1-15, 17-23, 26, 28-35, 69-72, 79-89, 91-103, 105-120, 122-129, 131-145. Части кварталов 27, 37, 39, 40, 50, 121, 130	15925
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также			Кварталы 2, 4, 9, 11, 101, 103, 113-116, 118-120, 127, 128, 136, 143. Части кварталов 1, 8, 15, 17, 18, 23, 26, 35, 89, 99, 100, 117, 125, 129, 137, 138, 144, 145	4478

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 4, 9, 11, 16, 24, 25, 36, 38, 41-49, 51-68, 73-78, 90, 101, 103, 104, 113-116, 118-120, 127, 128, 136, 143. Части кварталов 1, 8, 15, 17, 18, 23, 26, 27, 35, 37, 39, 40, 50, 89, 99, 100, 117, 121, 125, 129, 130, 137, 138, 144, 145	9705
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-145	21152
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 2, 4, 8, 9, 11, 15, 23, 35, 69-71, 79, 89, 99-101, 103, 113-116, 118-120, 127-129, 136-138, 143-145. Части кварталов 5-7, 12-14, 17, 18, 26, 50, 87, 88, 98, 102, 111, 112, 117, 121, 123-125, 130, 132-134, 139-141	6588
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-15, 17-23, 26, 28-35, 69-72, 79-89, 91-103, 105-120, 122-129, 131-145. Части кварталов 27, 37, 39, 40, 50, 121, 130	15925
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 9, 101, 103, 113-116, 118-120, 127, 128, 136, 143. Части кварталов 1, 8, 15, 35, 89, 99, 100, 117, 125, 129, 137, 138, 144, 145	4009
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-145	21152
Заготовка древесины		Ступинский участок	Кварталы 1-10, 14, 16-45, 50-57, 61-63, 65-69, 73, 75-80, 84, 86, 88-93, 95, 98-100, 103-106, 108, 111-114, 116-120, 124-126, 128-131, 133-136, 139, 140, 143-146, 148-150, 156, 158-163, 167-170, 176-178, 183-185, 193, 194, 203, 205,	63685

1	2		3	4
			206, 219, 221, 225, 229, 232, 235, 236, 241, 242, 245-247, 250, 251, 256, 257, 261-264, 267, 269, 270, 272, 273, 276, 277, 281, 283, 284, 289-291, 296-298, 301-306, 309-312, 316, 318-320, 323, 324, 327, 331-336. Части кварталов 11-13, 15, 46-49, 58-60, 64, 70-72, 74, 81-83, 85, 87, 94, 96, 97, 101, 102, 107, 109, 110, 115, 121-123, 127, 132, 137, 138, 141, 142, 147, 151-155, 157, 164-166, 171-175, 179-182, 186-192, 195-202, 204, 207-218, 220, 222-224, 226-228, 230, 231, 233, 234, 237-240, 243, 244, 248, 249, 252-255, 258-260, 265, 266, 268, 271, 274, 275, 278-280, 282, 285-288, 292-295, 299, 300, 307, 308, 313-315, 317, 321, 322, 325, 326, 328-330	
Заготовка живицы			Кварталы 1-10, 14, 16-45, 50-57, 61-63, 65-69, 73, 75-80, 84, 86, 88-93, 95, 98-100, 103-106, 108, 111-114, 116-120, 124-126, 128-131, 133-136, 139, 140, 143-146, 148-150, 156, 158-163, 167-170, 176-178, 183-185, 193, 194, 203, 205, 206, 219, 221, 225, 229, 232, 235, 236, 241, 242, 245-247, 250, 251, 256, 257, 261-264, 267, 269, 270, 272, 273, 276, 277, 281, 283, 284, 289-291, 296-298, 301-306, 309-312, 316, 318-320, 323, 324, 327, 331-336. Части кварталов 11-13, 15, 46-49, 58-60, 64, 70-72, 74, 81-83, 85, 87, 94, 96, 97, 101, 102, 107, 109, 110, 115, 121-123, 127, 132, 137, 138, 141, 142, 147, 151-155, 157, 164-166, 171-175, 179-182, 186-192, 195-202, 204, 207-218, 220, 222-224, 226-228, 230, 231, 233, 234, 237-240, 243, 244, 248, 249, 252-255, 258-260, 265, 266, 268, 271, 274, 275, 278-280, 282, 285-288, 292-295, 299, 300, 307, 308, 313-315, 317, 321, 322, 325, 326, 328-330	63685
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-336	71400
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-336	71400
Осуществление видов деятельности в сфере			Кварталы 1-336	71400

1	2		3	4
охотничьего хозяйства				
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-336	71400
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-336	71400
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-336	71400
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-336	71400
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-336	71400
Создание лесных плантаций и их эксплуатация Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений			Кварталы 7-10, 14, 16-45, 50-57, 61-63, 65-69, 73, 75-80, 84, 86, 88-93, 95, 98-100, 103-106, 108, 111-114, 116-120, 124-126, 128-131, 133-136, 139, 140, 143-146, 148-150, 156, 158-163, 167-170, 176-178, 183-185, 193, 194, 203, 205, 206, 219, 221, 225, 229, 232, 235, 236, 241, 242, 245-247, 250, 251, 256, 257, 261-264, 267, 269, 270, 272, 273, 276, 277, 281, 283, 284, 289-291, 296-298, 301-306, 316, 318-320, 323, 324, 327, 331, 332. Части кварталов 11-13, 15, 46-49, 58-60, 64, 70-72, 74, 81-83, 85, 87, 94, 96, 97, 101, 102, 107, 109, 110, 115, 121-123, 127, 132, 137, 138, 141, 142, 147, 151-155, 157, 164-166, 171-175, 179-182, 186-192, 195-202, 204, 207-218, 220, 222-224, 226-228, 230, 231, 233, 234, 237-240, 243, 244, 248, 249, 252-255, 258-260, 265, 266, 268, 271, 274, 275, 278-280, 282, 285-288, 292-295, 299, 300, 307, 308, 313-315, 317, 321, 322, 325, 326, 328-330 Кварталы 1-336	61306 71400
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-336	71400
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009			Кварталы 1-336	71400

1	2		3	4
№ 161)				
*С целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1-336	71400
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7-10, 14, 16-45, 50-57, 61-63, 65-69, 73, 75-80, 84, 86, 88-93, 95, 98-100, 103-106, 108, 111-114, 116-120, 124-126, 128-131, 133-136, 139, 140, 143-146, 148-150, 156, 158-163, 167-170, 176-178, 183-185, 193, 194, 203, 205, 206, 219, 221, 225, 229, 232, 235, 236, 241, 242, 245-247, 250, 251, 256, 257, 261-264, 267, 269, 270, 272, 273, 276, 277, 281, 283, 284, 289-291, 296-298, 301-306, 316, 318-320, 323, 324, 327, 331, 332. Части кварталов 11-13, 15, 46-49, 58-60, 64, 70-72, 74, 81-83, 85, 87, 94, 96, 97, 101, 102, 107, 109, 110, 115, 121-123, 127, 132, 137, 138, 141, 142, 147, 151-155, 157, 164-166, 171-175, 179-182, 186-192, 195-202, 204, 207-218, 220, 222-224, 226-228, 230, 231, 233, 234, 237-240, 243, 244, 248, 249, 252-255, 258-260, 265, 266, 268, 271, 274, 275, 278-280, 282, 285-288, 292-295, 299, 300, 307, 308, 313-315, 317, 321, 322, 325, 326, 328-330	61306
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7-10, 14, 16-45, 50-57, 61-63, 65-69, 73, 75-80, 84, 86, 88-93, 95, 98-100, 103-106, 108, 111-114, 116-120, 124-126, 128-131, 133-136, 139, 140, 143-146, 148-150, 156, 158-163, 167-170, 176-178, 183-185, 193, 194, 203, 205, 206, 219, 221, 225, 229, 232, 235, 236, 241, 242, 245-247, 250, 251, 256, 257, 261-264, 267, 269, 270, 272, 273, 276, 277, 281, 283, 284, 289-291, 296-298, 301-306, 316, 318-320, 323, 324, 327, 331, 332. Части кварталов 11-13, 15, 46-49, 58-60, 64, 70-72, 74, 81-83, 85, 87, 94, 96, 97, 101, 102, 107, 109, 110, 115, 121-123, 127, 132, 137, 138, 141, 142, 147, 151-155, 157, 164-166, 171-175, 179-182, 186-192, 195-202, 204, 207-218, 220, 222-224, 226-228, 230, 231, 233, 234, 237-	61306

1	2		3	4
			240, 243, 244, 248, 249, 252-255, 258-260, 265, 266, 268, 271, 274, 275, 278-280, 282, 285-288, 292-295, 299, 300, 307, 308, 313-315, 317, 321, 322, 325, 326, 328-330	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-336	71400
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-336	71400
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-336	71400
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 7-10, 14, 16-45, 50-57, 61-63, 65-69, 73, 75-80, 84, 86, 88-93, 95, 98-100, 103-106, 108, 111-114, 116-120, 124-126, 128-131, 133-136, 139, 140, 143-146, 148-150, 156, 158-163, 167-170, 176-178, 183-185, 193, 194, 203, 205, 206, 219, 221, 225, 229, 232, 235, 236, 241, 242, 245-247, 250, 251, 256, 257, 261-264, 267, 269, 270, 272, 273, 276, 277, 281, 283, 284, 289-291, 296-298, 301-306, 316, 318-320, 323, 324, 327, 331, 332. Части кварталов 11-13, 15, 46-49, 58-60, 64, 70-72, 74, 81-83, 85, 87, 94, 96, 97, 101, 102, 107, 109, 110, 115, 121-123, 127, 132, 137, 138, 141, 142, 147, 151-155, 157, 164-166, 171-175, 179-182, 186-192, 195-202, 204, 207-218, 220, 222-224, 226-228, 230, 231, 233, 234, 237-240, 243, 244, 248, 249, 252-255, 258-260, 265, 266, 268, 271, 274, 275, 278-280, 282, 285-288, 292-295, 299, 300, 307, 308, 313-315, 317, 321, 322, 325, 326, 328-330	61306

1	2		3	4
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-336	71400

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Верхотурскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105«Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

К выборочным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников определенного возраста, размера, качества и состояния.

К сплошным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В соответствии с частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513«Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	8	2,4									8	2,4		
Средний процент выборки от общего запаса *		30										30		
Запас, вырубаемый за один прием	8	0,7									8	0,7		
Средний период повторяемости	7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,3													
корневой		0,1												
ликвид														
деловая														
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	131,9	33,1									119,8	30,2	12,1	2,9
Средний процент выборки от общего запаса *		22										15		100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	131,9	7,4									119,8	4,5	12,1	2,9
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,2													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция еловая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	227	53,5					9,8	3,2	41,4	12,5	88,2	22,3	87,6	15,5
Средний процент выборки от общего запаса *		44						30		20		20		100
Запас, вырубаемый за один прием	227	23,5					9,8	1	41,4	2,5	88,2	4,5	87,6	15,5
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	3													
корневой		1,6												
ликвид		1,4												
деловая		1,2												
Хозсекция березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	9574	2225,9	8,8	2,9	178,5	52,2	3573,3	899,3	3983,8	929,4	1241,2	258,3	588,4	83,8
Средний процент выборки от общего запаса *		33		30		30		30		30		30		100
Запас, вырубаемый	9574	726,5	8,8	0,9	178,5	15,7	3573,3	269,8	3983,8	278,8	1241,2	77,5	588,4	83,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
за один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	273													
корневой		63,3												
ликвид		57,5												
деловая		32,7												
Хозсекция осиновая.														
Всего включено в расчет	1424	397,2	8,5	2,6	393,3	128,3	401,5	110,2	395,2	102,8	211	49,9	14,5	3,4
Средний процент выборки от общего запаса *		30		30		30		30		30		20		100
Запас, вырубаемый за один прием	1424	116,6	8,5	0,8	393,3	38,5	401,5	33,1	395,2	30,8	211	10	14,5	3,4
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	35													
корневой		9,8												
ликвид		8,9												
деловая		4,4												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	11364,9	2712,1	17,3	5,5	571,8	180,5	3984,6	1012,7	4420,4	1044,7	1668,2	363,1	702,6	105,6
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	11364,9	874,7	17,3	1,7	571,8	54,2	3984,6	303,9	4420,4	312,1	1668,2	97,2	702,6	105,6
Средний период														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	312,5													
корневой		75,3												
ликвид		68,3												
деловая		38,6												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	366,9	89					9,8	3,2	41,4	12,5	216	54,9	99,7	18,4
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	366,9	31,6					9,8	1	41,4	2,5	216	9,7	99,7	18,4
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	4,5													
корневой		2,2												
ликвид		1,8												
деловая		1,5												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	10998	2623,1	17,3	5,5	571,8	180,5	3974,8	1009,5	4379	1032,2	1452,2	308,2	602,9	87,2
Средний процент выборки от общего запаса *	0													
Запас, вырубаемый за один прием	10998	843,1	17,3	1,7	571,8	54,2	3974,8	302,9	4379	309,6	1452,2	87,5	602,9	87,2
Средний период повторяемости														
Ежегодная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчетная лесосека:														
площадь	308													
корневой		73,1												
ликвид		66,4												
деловая		37,1												
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в защитных полосах лесов)														
Хозсекция березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	507,7	119,0			4,6	1,3	65,8	17,4	271,8	65,5	165,5	34,8		
Средний процент выборки от общего запаса *		18				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	507,7	21,4			4,6	0,4	65,8	4,4	271,8	13,1	165,5	3,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	50,8													
корневой		2,1												
ликвид		1,9												
деловая		1,6												
Хозсекция осиновая.														
Всего включено в расчет	317,5	87,2					186,9	52,9	99,7	27	30,9	7,3		
Средний процент выборки от общего запаса *		22						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	317,5	19,3					186,9	13,2	99,7	5,4	30,9	0,7		
Средний период повторяемости	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	31,8													
корневой		1,9												
ликвид		1,7												
деловая		1,5												
Категория защитных лесов: леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозсекция сосновая 1а–2 бон														
Всего включено в расчет	323,3	101,9							80,6	29,2	242,7	72,7		
Средний процент выборки от общего запаса *		13								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	323,3	13,1							80,6	5,8	242,7	7,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	21,6													
корневой		0,9												
ликвид		0,8												
деловая		0,7												
Хозсекция сосновая 3–5 бон														
Всего включено в расчет	660,7	201,9							141,9	48,7	518,8	153,2		
Средний процент выборки от общего запаса *		12								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	660,7	25,0							141,9	9,7	518,8	15,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчетная лесосека:														
площадь	44													
корневой		1,7												
ликвид		1,5												
деловая		1,3												
Хозсекция еловая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	211	72,9					19,8	7,5	191,2	65,4				
Средний процент выборки от общего запаса *		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	211	15					19,8	1,9	191,2	13,1				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	14,1													
корневой		1												
ликвид		0,9												
деловая		0,7												
Хозсекция березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	1677,3	376,5					146,8	38,1	970,2	226,3	560,3	112,2		
Средний процент выборки от общего запаса *		18						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1677,3	66,0					146,8	9,5	970,2	45,3	560,3	11,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	167,7													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой		6,6												
ликвид		5,8												
деловая		5,1												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	992,5	258,6			28,2	8,2	415,9	115,8	458,7	114,3	89,7	20,3		
Средний процент выборки от общего запаса *		21				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	992,5	56,4			28,2	2,5	415,9	29	458,7	22,9	89,7	2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	99,3													
корневой		5,6												
ликвид		5												
деловая		4,4												
Категория защитных лесов: леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозсекция сосновая 1а–2 бон														
Всего включено в расчет	82,8	26,7							35,7	12,3	47,1	14,4		
Средний процент выборки от общего запаса *		15								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	82,8	3,9							35,7	2,5	47,1	1,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	5,5													
корневой		0,3												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозсекция сосновая 3–5 бон														
Всего включено в расчет	515,2	155,9					11,3	3,4	185,7	62,8	318,2	89,7		
Средний процент выборки от общего запаса *		14						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	515,2	22,4					11,3	0,9	185,7	12,6	318,2	8,9		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	34,3													
корневой		1,5												
ликвид		1,3												
деловая		1,2												
Хозсекция еловая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	204,1	72,9					4,9	1,6	199,2	71,3				
Средний процент выборки от общего запаса *		20						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	204,1	14,7					4,9	0,4	199,2	14,3				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	13,6													
корневой		1												
ликвид		0,9												
деловая		0,8												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозсекция березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	2406	578,6			90,4	27,8	637,7	169,1	1062,8	252,3	615,1	129,4		
Средний процент выборки от общего запаса *		20				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	2406	114,0			90,4	8,3	637,7	42,3	1062,8	50,5	615,1	12,9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	240,6													
корневой		11,4												
ликвид		10												
деловая		8,8												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	802,5	227,5			36,9	13,1	419,1	126,3	300,9	77,3	45,6	10,8		
Средний процент выборки от общего запаса *		23				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	802,5	52,1			36,9	3,9	419,1	31,6	300,9	15,5	45,6	1,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	80,3													
корневой		5,2												
ликвид		4,6												
деловая		4												
Категория защитных лесов: Ценные леса (Нерестоохранные полосы)														
Хозсекция сосновая 1а–2 бон.														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	244,1	81,9					16	6,4	146,2	50,5	81,9	25,0		
Средний процент выборки от общего запаса *		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	244,1	14,2					16	1,6	146,2	10,1	81,9	2,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	16,3													
корневой		0,9												
ликвид		0,8												
деловая		0,6												
Хозсекция сосновая 3–5 бон														
Всего включено в расчет	761,5	210,1					16	6,1	170,3	50,2	575,2	153,8		
Средний процент выборки от общего запаса *		13						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	761,5	26,9					16	1,5	170,3	10	575,2	15,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	50,8													
корневой		1,8												
ликвид		1,6												
деловая		1,4												
Хозсекция еловая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	423,3	127,9					17,2	6,1	406,1	121,8				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса *		20						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	423,3	25,9					17,2	1,5	406,1	24,4				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	28,2													
корневой		1,7												
ликвид		1,5												
деловая		1,3												
Хозсекция пихтовая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	88,8	28,7							88,8	28,7				
Средний процент выборки от общего запаса *		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	88,8	5,7							88,8	5,7				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	5,9													
корневой		0,4												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	2613,1	588,4			4,2	1,5	359,3	92,3	1275,6	294,9	974	199,7		
Средний процент выборки от общего		17				30		25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	2613,1	102,5			4,2	0,5	359,3	23,1	1275,6	59	974	19,9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	261,3													
корневой		10,3												
ликвид		8,9												
деловая		7,7												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	436,2	105,1			46,6	16,5	56,3	17,9	117,7	29,9	215,6	40,8		
Средний процент выборки от общего запаса *		19				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	436,2	19,6			46,6	5	56,3	4,5	117,7	6	215,6	4,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	43,6													
корневой		2												
ликвид		1,7												
деловая		1,4												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	13267,6	3421,7			210,9	68,4	2373	660,9	6203,1	1628,4	4480,6	1064,1		
Средний процент выборки от общего запаса *		18												
Запас, вырубаемый	13267,6	618,1			210,9	20,6	2373	165,4	6203,1	325,9	4480,6	106,2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
за один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1209,7													
корневой		56,3												
ликвид		49,6												
деловая		43,0												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	3514,8	1080,8					85,2	31,1	1645,7	540,9	1783,9	508,8		
Средний процент выборки от общего запаса *		15												
Запас, вырубаемый за один прием	3514,8	166,8					85,2	7,8	1645,7	108,2	1783,9	50,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	234,3													
корневой		11,2												
ликвид		10,0												
деловая		8,5												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	9752,8	2340,9			210,9	68,4	2287,8	629,8	4557,4	1087,5	2696,7	555,3		
Средний процент выборки от общего запаса *		19												
Запас, вырубаемый за один прием	9752,8	451,3			210,9	20,6	2287,8	157,6	4557,4	217,7	2696,7	55,4		
Средний период														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	975,4													
корневой		45,1												
ликвид		39,6												
деловая		34,5												

Примечание:

* Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.), полноты.

Таблица 7

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки/ класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		Молодняки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные										Площадь, га	Запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	Спелых и перестойных
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные					равномерного польз.	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная			Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Эксплуатационные леса																							
Сплошные рубки																							
С1а–2	28 854	12 012	5923	5923	7274	3618	541	1135,9	317	117,3	81/V	356	280	272	227	255,2	80,9	72,8	61,2	84	14	7274	2809
С 3–5	38 213	11 326	11 246	3285	2111	13 530	6758	2843,4	209	74,7	101/VI	378	315	391	376	353,1	73,8	66,4	54,5	82	39	2111	12792
Е 1а–3	32 135	11 821	3398	3398	2553	14 363	4778	3890,9	273	85,6	81/V	397	339	423	338	351,3	95,9	86,3	70,8	82	41	2553	13404
Е 4–5	5223	1447	438	211	576	2762	933	617	224	10,8	101/VI	52	59	83	64	54,0	12,1	10,9	8,8	81	51	576	2641
П 1а–3	3163	333	550	550	189	2091	769	507,3	241	8,0	81/V	39	47	57	44	40,7	9,8	8,8	7,4	84	52	189	1993
Л	348	269	22	21	35	22	17	5,3	243	1,1	101/VI	3	1	1	2	1,4	0,3	0,3	0,3	84	18	35	19
Б 1а–5	88 236	8885	34 619	16 156	17 034	27 698	7123	6150,2	221	294	61/VII	1437	2011	2209	1956	1616,8	397,0	357,3	203,7	57	15	17 034	23728
Ос	21 391	10 608	2822	2822	3351	4610	1715	1183,7	250	87,8	41/V	518	355	391	331	408,4	102,1	91,9	45,0	49	12	3351	3589
Олс	54	15	5	5	7	27	-	2,7	99	0,1	41/V	1	1	2	1	1	0,1	0,1	0,1	47	27	7	26
Лп	152	-	124	11	23	5	-	0,8	150	0,5	61/VII		-	-	-			-		70		23	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ив	2	1	1	1	-	-	-	-	-	-	41/V	-	-	-	-			-		-			
Итого по способу рубок:																							
	217 771	56 744	59 148	32 383	33 153	68 726	22 634	16 337,2	-	679,9	-	3181	3408	3829	3339	3081,9	772,0	694,8	451,8	65		33 153	61 006
В том числе:																							
Хвойные																							
	107 936	37 235	21 577	13 388	12 738	36 386	13 796	8999,8	-	297,5	-	1225	1041	1227	1051	1055,7	272,8	245,5	203,0	83		12738	33658
Мягколиственные																							
	109 835	19 509	37 571	18 995	20 415	32 340	8838	7337,4	-	382,4	-	1956	2367	2602	2288	2026,2	499,2	449,3	248,8	55		20 415	27 348

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации , приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживание	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода-сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	11 906,8	6536,6	-	-	-	81,6	18 525,0
		$м^3$	410 133	387 985	-	-	-	2170	800 288
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	595,3	326,8	-	-	-	8,2	930,3
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	20,5	19,4	-	-	-	0,2	40,1
	ликвидный	тыс. $м^3$	14,3	15,4	-	-	-	0,2	29,9
	деловой	тыс. $м^3$	10,3	11,5	-	-	-	0,2	22,0
Порода-ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1873,7	598,7	-	-	-	9,6	2482,0
		$м^3$	49 303	34 424	-	-	-	310	84 037
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	93,7	29,9	-	-	-	1,0	124,6
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	2,5	1,7	-	-	-	-	4,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. $м^3$	1,7	1,3	-	-	-	-	3,0
	деловой	тыс. $м^3$	1,2	1,0	-	-	-	-	2,2
Порода-пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	264,1	197	-	-	-	43,5	504,6
		$м^3$	8770	11 012	-	-	-	2060	21 842
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	13,2	9,9	-	-	-	4,4	27,5
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,4	0,6	-	-	-	0,2	1,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,3	0,5	-	-	-	0,2	1,0
	деловой	тыс. $м^3$	0,2	0,4	-	-	-	0,1	0,7
Порода - лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	48,5	13,8	-	-	-	2,1	64,4
		$м^3$	1638	780	-	-	-	60	2478
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	2,4	0,7	-	-	-	0,2	3,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,1	-	-	-	-	-	0,1
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс. $м^3$	-	-	-	-	-	-	-
Порода - кедр									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	16,4	117,3	-	-	-	-	133,7
		$м^3$	330	6433	-	-	-	-	6763
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	0,8	5,9	-	-	-	-	6,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	0,3	-	-	-	-	0,3
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	0,2	-	-	-	-	0,2
	деловой	тыс. $м^3$	-	0,2	-	-	-	-	0,2
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14 109,5	7463,4	-	-	-	136,8	21 709,7
		$м^3$	470 174	440 634	-	-	-	4600	915 408
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	705,4	373,2	-	-	-	13,8	1092,4
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	23,5	22,0	-	-	-	0,4	45,9
	ликвидный	тыс. $м^3$	16,3	17,4	-	-	-	0,4	34,1
	деловой	тыс. $м^3$	11,7	13,1	-	-	-	0,3	25,1
Порода-береза									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	10 523,6	-	-	-	26,7	10 550,3
		$м^3$	-	498 052	-	-	-	870	498 922
2.	Срок повторяемости	лет	-	15	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	-	701,6	-	-	-	2,7	704,3
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	33,2	-	-	-	0,1	33,3
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	26,5	-	-	-	0,1	26,6
	деловой	тыс. $м^3$	-	19,8	-	-	-	0,1	19,9
Порода-осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	217,4	-	-	-	-	12	229,4
		$м^3$	5833	-	-	-	-	480	6313
2.	Срок повторяемости	лет	10	-	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	21,7	-	-	-	-	1,2	22,9
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,5	-	-	-	-	0,1	0,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,4	-	-	-	-	0,1	0,5
	деловой	тыс. $м^3$	0,3	-	-	-	-	0,1	0,4
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	217,4	10 523,6	-	-	-	38,7	10 779,7
		$м^3$	5833	498 052	-	-	-	1350	505 235

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	21,7	701,6	-	-	-	3,9	727,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,5	33,2	-	-	-	0,2	33,9
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,4	26,5	-	-	-	0,2	27,1
	деловой	тыс. $м^3$	0,3	19,8	-	-	-	0,2	20,3
Итого по рубкам ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14 326,9	17 987	-	-	-	175,5	32 489,4
		$м^3$	476 007	938 686	-	-	-	5950	1 420 643
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	727,1	1074,8	-	-	-	17,7	1819,6
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	24	55,2	-	-	-	0,6	79,8
	ликвидный	тыс. $м^3$	16,7	43,9	-	-	-	0,6	61,2
	деловой	тыс. $м^3$	12	32,9	-	-	-	0,5	45,4

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41–60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11–20	11–20	11–20	6–10
Прореживания	21–60	21–40	21–30	11–20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*
1. Сосновые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	15–20 20	(8–10) С
	III–IV	15–20	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	15–20 20	(6–8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,6	20–40 20	0,8 0,7	20–25 20	(8–10) С
	III–IV	10–15	0,8 0,6	20–40 20	0,8 0,7	20–30 25	(6–8) С
2. Еловые насаждения							

1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	0,8	20–30	0,8	15–20	(8–10) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
	IV	20–25	0,8	20–25	0,8	15–20	(8–10) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	0,8	30–40	0,8	20–30	(6–7) Е
			0,7	20	0,7	20–25	
	IV	15–20	0,8	20–30	0,8	15–25	(6–7) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
3. Осиновые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	0,8	15–20	-	-	(8–10) Ос
			0,7	8–12			
4. Березовые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9	20–30	(8–10) Б
					0,7	10–15	

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 1244,91 тыс.куб. м ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвид-ный	делов ой		ликвид-ный	деловой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	234,3	10	8,5	349,6	10,9	8	1	0,1	-	-	-	-	584,9	21	16,5
Мягколиственные	975,4	39,6	34,5	232,7	8,7	6,5	0,3	0,04	-	-	-	-	1208,4	48,34	41
Итого:	1209,7	49,6	43	582,3	19,6	14,5	1,3	0,14	-	-	-	-	1793,3	69,34	57,5
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	36	7,2	2,9	416	86,4	-	452	93,6	2,9
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	54	11,66	-	105,6	16	-	159,6	27,66	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	90	18,86	2,9	521,6	102,4	-	611,6	121,26	2,9
Итого по защитным лесам															
Хвойные	234,3	10	8,5	349,6	10,9	8	37	7,3	2,9	416	86,4	-	1036,9	114,6	19,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Мягколиственные	975,4	39,6	34,5	232,7	8,7	6,5	54,3	11,7	-	105,6	16	-	1368	76	41
Итого:	1209,7	49,6	43	582,3	19,6	14,5	91,3	19	2,9	521,6	102,4	-	2404,9	190,6	60,4
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	4,5	1,8	1,5	742,8	23,2	17,1	11,3	1,08	0,47	-	-	-	758,6	26,08	19,07
Мягколиственные	308	66,4	37,1	494,5	18,4	13,8	18,05	1,29	-	-	-	-	820,55	86,09	50,9
Итого:	312,5	68,2	38,6	1237,3	41,6	30,9	29,35	2,37	0,47	-	-	-	1579,15	112,17	69,97
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	1055,7	245,5	203	-	-	-	92,15	15,79	6,3	884	183,6	-	2031,85	444,89	209,3
Мягколиственные	2026,2	449,3	248,8	-	-	-	64,25	13,95	-	224,4	34	-	2314,85	497,25	248,8
Итого:	3081,9	694,8	451,8	-	-	-	156,4	29,74	6,3	1108,4	217,6	-	4346,7	942,14	458,1
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	1060,2	247,3	204,5	742,8	23,2	17,1	103,45	16,87	6,77	884	183,6	-	2790,45	470,97	228,37
Мягколиственные	2334,2	515,7	285,9	494,5	18,4	13,8	82,3	15,24	-	224,4	34	-	3135,4	583,34	299,7
Итого:	3394,4	763	490,4	1237,3	41,6	30,9	185,75	32,11	6,77	1108,4	217,6	-	5925,85	1054,31	528,07
Всего по лесничеству															
Хвойные	1294,5	257,3	213	1092,4	34,1	25,1	140,45	24,17	9,67	1300	270	-	3827,35	585,57	247,77
Мягколиственные	3309,6	555,3	320,4	727,2	27,1	20,3	136,6	26,94	-	330	50	-	4503,4	659,34	340,7
Итого:	4604,1	812,6	533,4	1819,6	61,2	45,4	277,05	51,11	9,67	1630	320	-	8330,75	1244,91	588,47

*в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и протипожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Верхотурскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015
№ 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) городские леса; 5) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов.	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101–120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121–140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241–280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121–140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71–80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51–60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100

1	2	3	4
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11–20%, умеренной интенсивности – 21–30%, умеренно высокой интенсивности – 31–40%, высокой интенсивности – 41–50%; очень высокой интенсивности – 51–70%, исключительно высокой – 71–90%.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3–5 приемов, проводимых в течение 30–40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3–5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30–35% по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров

по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30% и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51–150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151–250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, рубки проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3–5 приемов, проводимых в течение 30–40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4–8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70% (для горных лесов – 60%).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80% установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

На землях лесного фонда Верхотурского лесничества заготовка древесины осуществляется следующими арендаторами (таблица 10.4), карта-схема (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4
<2> ООО СМП Стройподряд договор № 16 от 12.02.2008	Нижнетуринское (Исовской) кв. 10,21,43,44,63,64,65,66,67, 90,91,92,93,94,95,96,97,220,221,222, 223,224, 225, 227,228,229,230,231	6158	24 170
<8>ООО СМП Стройподряд договор № 555 от 22.12.2009	Нижнетуринское (Исовской) кв. 1–9,11–20,22–31,46–52,68–73,217–219, 226	9195,0	26 949
ООО СМП Стройподряд договор № 930 от 12.07.2016	Нижнетуринское (Лесной) кв. 119 (4–13,16–20,23–24, часть 25,26, часть 27), кв120 (15–38,41), кв121 (15–21,23–29,31–59,62), кв127 (6–14,16), кв128 (8–21, часть 22,23, 24), кв129 (2,3,5–33, часть 34), кв130 (1–24), кв131 (1–15,17,19–37, часть 38), кв134 (2–34, часть 35), кв135 (1–37), кв136 (1,3–27), кв140 (1–24), кв 141 (1–11,13–19,21–26,28–32), кв 143 (1–20,22–27,30–48,50–53), кв144 (1–5,7–42), кв145 (1–19,21,23–25), кв148 (1–15,17–19), кв149 (34,39), кв150 (1–29,32–34), кв154 (1–29), кв155 (1–41,43–45), кв156 (1–19,21–25), кв157 (1–10,12–26), кв161 (1–29), кв162 (1–55,58, 59), кв163 (1–5,7,9–44,46–48), кв164 (1–8,10–14,16–29,31–40), кв166 (1–15, 17–27), кв172 (1–28,30–32,34–38), кв173 (1–49,52–58), кв174 (1–23), кв175 (1–20), кв181 (1–3,5, 8,9,12–15,19–23,26), кв182 (1–40), кв183 (1–20,22–26), кв184 (1–19), кв190 (3–19, 21–46,48–51), кв191 (1–18), кв197 (часть 2, 3–29)	4717,7	13 463
<8>ИП Гаисов Эдуард Владимирович договор № 17 от 12.02.2008	Нижнетуринское (Исовской) кв. 53,54,55,56,57,58,59; Качканарское (Косьинский) кв. 8,9,10,11,12,13,14, 30,31,32,49,50,51,52,53,66,67	5108,884	8309
<8>ООО "Меридиан" договор № 59 от 04.04.2008	Качканарское (Косьинский) кв. 76,77,79–82,107–109, 148,166–170,175, 176, 195–198,200,201,207; Качканарское (Качканарский) кв. 40,41,4346,49,61,110	6353	13 333
<8> ООО "Меридиан" договор № 60 от 04.04.2008	Качканарское (Косьинский)кв. 78,113,125–129,145–147,150,162–165, 181–183,185–187,188,189,202, 203,208,213,216	5954	13 122
<8> ООО "Меридиан" договор № 61 от 04.04.2008	Качканарское (Косьинский)кв. 1–6,17–25,36–38,41–45,57,61–63,84	5969	13 458
<4> ООО «Синергия»	Нижнетуринское (Нижнетуринский) кв. 1–8, 16–19, 34–36, 50–52, 78, 81,	6699,3	14 433

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4
договор № 124 от 04.07.2008	84, 85, 87, 105, 106, 123, 127, 170, 171, 186, 194–199, 203–206, 210–212, 216–218		
<7>ООО «Синергия» договор № 524 от 29.09.2009	Нижнетуринское (Исовской) кв. 32–34, 79 (1–28, 30–32), 80 (1–25, 27–42), 81 (1–38, 40–63), 82 (1–22, 24–45), 83 (1–37, 39–60), 84–86, 108 (1–6, 8–13, 15–31, 34–46, 49, 50), 109 (1, 2, 4–6, 8–14, 18, 20–33, 35–55, 57–59, 61–66, 69–72), 110 (1, 3, 4, 6–12, 16–19, 21–28, 30–46, 48–72), 111, 112 (1, 2, 4–19, 21–113), 113 (1–5, 7–19, 21–43, 45–63, 65–67, 69–120), 114 (1–15, 18–20, 22–29, 31, 35–48, 52, 53, 57, 59, 63–84), 115 (1–18, 20–38, 40–45, 47–52, 55–89, 91–130), 185 (1, 2, 4–14, 16–24, 26–50), 186 (1, 2, 4–10, 12–46, 48–50), 187	3983,1	6998
<9> ИП Санников Кирилл Сергеевич договор № 199 от 01.10.2008	Нижнетуринское (Исовской) кв. 132,133,134,135,136,137,138,139,140, 155, 179,180,188,189, 190,197,198,204,205,206,207,208,209,210, 211; Качканарское (Качканарский) кв. 1,2, 3, 4,5,6,7,8,9,10,18,19,20	8108	24 615
<9> ИП Санников Кирилл Сергеевич договор № 688 от 20.07.2011	Качканарское (Косьинский) кв. 71–75,119–124,140–144,159–161,177, 178(1–32), 179(1–32), 191(1–39), 204(1–34); Нижнетуринское (Исовской) кв. 143(1–5, 11–28), 144(39–43,47–55,57–60), 143(7,8,часть 10), 144(1–3), 144(9–13,17–20, части 21–22,23–26, части 27–28,29–32,части 33–34, часть 36,61,62)	5712,6	13 150
<6>ИП Глухов И.А. договор № 347 от 19.12.2008	Верхотурское (колхоз "Кордюковский") кв. 1–30	9441	24 110
<8>ИП Дружинин А.В. договор № 398 от 26.12.2008	Верхотурское (КСП "Красногорское") кв. 1–24	4948	13 686
<5>ИП Сиворакша А.И договор № 451 от 30.12.2008	Верхотурское (Земли запаса КСХП "Меркушинское") кв. 1–32	7515,8155	17 297
<9> ИП Романов Д.А. договор № 496 от 22.06.2009	Ступинское (Ступинский) кв. 33(1–13,15,16,), 34(1,3–7,9–14, 16–27,29–35), 41(1–7,9–12,14–23), 42,55(1–5,7,8,9–19), 56,57,66(1–3,5–16),67,77,78, 90, 91, 103,104,113(1–16,18,19,20,21,22,23, 26,27),114(1,3–12),115,116, 129(1–17), 130,131,132,144,145,146,147,158,159,160, 161,162,167,168, 169,170,181,182, 183, 184,185,192,193,194,195,211,212,213, 224,225	11561,0	39 666

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4
<9> ИП Романов Д.А. договор № 677 от 17.05.2011	Ступинское (Ступинский), кв. 264, 265, 278–280, 294, 300–302, 314, 315, 321–324, 330–332, 333, 31(1,2,7,12–14,22–24,4–6,8–11,15–21, 25–34), 16 (1–16), 17 (1–12);18–21; 24 (1–20),25,26, 27 (1–15,17, часть 18,19,20,21,22,23, 25)	5334,4	15 489
<5>ИП Глазунов Юрий Александрович договор № 800 от 09.06.2013	Прокоп–Салдинское (Прокоп–Салдинский) кв. 25, 26(1,2,4–44, часть 15), 27, 28(1–9,11–14), 29, 30(1–13,15,16,18,19), 38(1–4,6–12, часть 13), 39, 40, 41(1–4,6–8, 10,11,13–16), 42(1,3–9), 43, 44, 48(1,3–20), 49–52, 55, 56(1–12, 15–27, часть 28), 59–62, 66(1–4,6–19), 67, 68, 69(1–18,20,21, часть 23), 73(1–5,7,8,10–12,14–22), 74, 75, 76(1–12,14–40), 82(1–14,16–19,21)	4212,1	15 795
<5>ИП Оливо Эдуард Анатольевич договор № 553 от 22.12.2009	Верхотурское (ТОО "Дерябинское"), кв. 1–30	7765	17 120
<2> ИП Шешуков К.С. договор № 560 от 22.12.2009	Косолманское (Косолманский) кв. 25,31,38–41,47–50,57–61,72,73(1–12, 14), 80(1–9), 81(1–8,12,13,10,11,14–27), 82(1,3,29), 103,104,115,116,105(1–4,10, 15,16,5–9,12–14,17–26),73(15–27),94(5–35),117(2–7),118(3–23),106–108,119, 128,129,138,15,18,20	6753,7	10 620
<8>ООО "Меридиан" договор № 658 от 20.12.2010	Качканарское (Косьинский) кв. 83,110–111, 112 (1,2,4–27) 114, 209–212, 214,215(1,7,9,10, часть.12), 217(2–45), 218(2–24), 219(2–29), 220(2–16)	3576	7386
ГБУ СО "Уральская база авиационной охраны лесов" договор № 692 от 01.08.2011	Верхотурское (АОЗТ «Авангард») кв. 1–50	11539	25 129
ООО "УРАЛ ЛЕС" договор № 744 от 20.06.2012	Прокоп-Салдинское (Прокоп-Салдинский) кв. 178 (1–14, часть.18,21–25, часть.26–28,29–39), 179 (часть.7,8, часть.9–11,12–34), 187–189, 200–203, 204(часть.1,2–8, часть.9–10), 215–217, 228–232, 241–246, 254–256,264,265,276,283	6503,1	11 400
<9> ООО «Урало-Сибирская Внешторговая Компания» договор № 785 от 13.03.2013	Нижнетуринское (Исовской) кв 45,74–76,99–105, 125–130, 146(1–5,7–17, часть 18–19,20, часть 21,22–26, часть 27–28,29,30, часть 31,32, часть 33–34, часть 36–37,38, часть 39–40,41–47), 147(1–7,9–62),148(1–19,21–40), 149–152,164(часть 5–6,7–9, часть 13,14, часть 17,18–21, часть 22, часть 24–26,38,39,41–54),166(1–32,34–36,38–40),167,37,38(1–3,5,7–29), 39(2–8,10–	7854,3	27 038

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4
	20,22–25),40–42,60,61(1,2,5–29),62		
ООО «Лестех» договор № 1078 от 18.11.2020	Прокоп-Салдинское (Прокоп-Салдинский) кв. 158–161, 162 (ч.в. 1, 2, 7, 10, 11, выделы 3–6, 8, 12), 163–174, 180–183, 194–197, 209–212, 222–225, 235–238.	7872,7	15 496
ООО "Меридиан" договор № 1083 от 12.01.2021	Нижнетуринское (Лесной) кв. 35,52,53 (1–6,10–13,16–23,26–28,30–40, ч.в. 7,9,14,24,25,29), 60 (1–11,13–15,17–23,30–35, ч.в. 12,16,24–29,36,37), 61 (1–9, 12–47, ч.в. 10,11), 62 (1,5–7,9–11,13–21, ч.в. 2,4,8,12), 74 (1–3,6–8,10–14,17–24, ч.в. 4,5,9,15,16,25–27), 75 (1–23, 25–26, 31–34, 36–42, ч.в. 24,27–29,35), 83 (1–5,8–15,17–18,20–33, ч.в. 6,7,19), 84 (1–3, 5–13, 15–19, 22–34, ч.в. 4,14,20, 21,36), 95 (1–3, 7–18, 20–51, ч.в. 4,6,19,52,53,55), 138 (1–29, 31–32, ч.в. 30), 147, 151 (1–7, 9–35, ч.в. 8), 152, 158 (2–14, 17–31, 35–44, 48–63, ч.в. 34), 159, 167 (1–16, 18–51, ч.в. 17), 176 (3–16, 15–56, ч.в. 17), 185 (2–29, ч.в. 1), 186, 192 (1–15, 17–28, 30–43, ч.в. 16), 193.	4794,8381	18 130
ООО «Синергия» договор № 1121 от 18.02.2022	Косолманское (Косолманский), кв. 1, 2, 5, 7, 8, 11, 12	1392,0	1680
ООО «Синергия» договор № 1122 от 18.02.2022	Косолманское (Вологинский), кв. 68–70, 76–78, 84–87, 88 (1–8, часть 9, 10, 11, часть 12, 13–24,26–27), 89 (1–10, 12–15, 17–24), 90 (4–31), 92–94, 95 (1–26, часть 27, 28, часть 29, 30–43, 45–46), 96 (1, часть 2, 3, часть 4, 5–8, 10–23), 97, 98 (1, 3–33), 99 (5–9, 26–44, часть 47, 48), 100, 101, 102 (1–26, часть 27, 28–30, 32–34, часть 35, 36–40, 42), 103 (1–22, часть 23, 24, часть 25, 26–33, часть 34, 35, 37–48, часть 49, 51–53), 104, 105 (1, 3, 6–10, 12–17, 19–28), 106, 107 (1–40, 42–48), 109, 110 (1–27, часть 28, 29–44, часть 45, 46–61), 111, 112 (1–4,6–13, 16–22, 24–37), 113, 114 (3–6, часть 7, часть 8, 9, 10, часть 11, часть 12, 13–18, часть 19, 20, часть 21, 23, часть 24, 25), 115 (1–17, часть 18, 19–28), 117 (1–9, 11–27), 118, 119 (1–35, 37–41), 120 (часть 1, 2–8, часть 9, 10–41, часть 42, 43), 122 (1–5, часть 7, 8–35), 123 (1–45, 47–49), 124 (1–35, часть 36, 37–54), 127 (1–3, 5–35, часть 36, 37, 38, 40–44, часть 45, часть 46, 47–55), 128 (1–16, 18–29, часть 30, 31, часть 32), 129 (1–37, часть 38, 39–45, часть 46, 47–72), 130, 131 (1–4, 7–27), 132, 133 (часть	20733,9263	28785

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4
	1, 2–4, часть 5, часть 6, 7–10, часть 12, 13, часть 15, 16, часть 17, 18, часть 19, часть 20, 21–24, часть 25, 26–28, часть 29, 30–38, часть 43, 44, часть 45), 134, 135 (1–23, 25, часть 26, 27–29); Нижнетуринское (Исовской), кв. 77 (1–2, 4–30, 32–55), 78, 87–89, 106, 107, 116 (1–34, 36–43), 117 (1–28, 30–39), 118 (1–41, 43–45), 119 (1–33, часть 34, 35–46), 120 (1–27, 29–37), 121 (1–34, часть 35, 36–39, часть 40, 41, 42, часть 43, 44–53, часть 55, часть 56, 57–66, часть 67, 68–70), 122 (1–37, 39–49), 123 (1–37, часть 38, 39–45), 124, 131, 153, 154, 160 (часть 1, 2–16, часть 18, часть 19, 20, 21, часть 22, часть 23, 24–27), 161 (1–21, 23–32), 162 (1–5, 7–9), 163, 168, 169, 170 (часть 1, часть 2, 3–15, часть 16, 17–19, часть 20, 24–26), 171 (часть 1, 2, часть 4, часть 5, часть 11, 13–20), 172, 173, 174 (1–24, часть 25, 26, 27, часть 28, 29–38, часть 39, часть 40, 42–45), 175 (1, 2, часть 3, 4–13), 176 (часть 2, часть 4, часть 5, 6, 8, 10–14), 177 (1–20, часть 22, 35–36), 192 (часть 1, часть 3, 4–7, часть 8, часть 12, 13, 14, часть 17, 19–21, часть 22, часть 23, часть 24, 25–27, часть 28, 29–31, часть 32, часть 33, 34–38, часть 39, часть 40), 193 (часть 1, часть 2, часть 4, 5–35), 194–196, 199, 203; Нижнетуринское (Нижнетуринский), кв. 90 (4, 8, 16, 17, 19, 20, 22–25, 28–34, часть 35), 91–94, 95 (1–3, часть 4, 5–7, часть 8, часть 9, часть 10, 11–16, часть 17, часть 18, часть 20, 21–24, часть 25, часть 26, часть 27, часть 28, 29–34), 96, 97 (1–14, часть 15, часть 16, часть 17, часть 18, часть 19, 20–36), 98 (часть 1, часть 2, часть 3, 4, часть 5, 6, часть 7, 8, 9, часть 10, 11–15), 99 (1–6, часть 7, часть 8, часть 9, часть 10, часть 11, часть 12, 13,14, часть 15, часть 16, 17, 18, часть 19, часть 20, 21–27), 100 (часть 1, часть 2, часть 3, часть 4, часть 5, 6, часть 7, 8, 9, часть 10, 11–36), 109–111, 112 (1–10, часть 11, 12–16, 18–25, часть 26, 27–30, 32–34, часть 35, 36–38), 113 (1–3, часть 4, часть 5, часть 6, часть 7, часть 8, 9, часть 10, часть 11, 12–18), 114, 115 (часть 1, 2–13), 116 (1–24, часть 25, 26–30), 117 (1, 2, часть 3, часть 4, часть 5, 6–50), 118, 135–137, 138 (1–34, часть 35, 36, 37), 139 (1–9, часть 10, 11–17, часть 18, 19–26, часть 27, 28–31, часть 32, 33, 34), 140.		
ООО «Синергия»	Косолманское (Вологинский), кв. 1, 2 (1–10, часть 11, 12–15), 3 (часть 1,	23 873,4255	30150

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4
договор № 1132 от 11.03.2022	2–22), 4, 5, 6 (1–3, 5–6, 9–15), 7 (1, 3, 5–6, 8, 10, 12–13), 8 (2, 4–14), 9–13, 14 (1, 3–5, 7–11, 13–19), 15 (4–6, 8–13, 15–19), 16–20, 21 (1–8, 10–14, 16–24, 26–28), 22 (1, 3–13), 23, 24, 25 (1–15, часть 16, 17, часть 18, 19–30, 32, 33), 26–33, 34 (часть 1, 2–20), 35 (1–8, часть 9, 10–18), 36 (1–14, часть 15, 16–18), 37, 38 (часть 1, 2–12), 39 (1–3, часть 4, 7, 8, часть 9, 10, 11), 40 (часть 1, 2–6, часть 7, 8–10, часть 11, 12–18), 41 (1–10, часть 11, 12–15), 42 (1–22, часть 23, 24–31, часть 32, 33–37), 43, 44, 45 (часть 1, 2–4, часть 5, 6–8, часть 9, 10), 46 (1–10, 12–16), 47–49, 50 (1–30, часть 31, 32, 33), 51 (1, часть 2, 3–5, часть 6, 7–15), 52–57, 58 (1–5, часть 6, 7–12), 59–63, 64 (часть 1, часть 2, часть 3, 5–8, часть 9, часть 10, часть 11, часть 12, 13–17, часть 18, 19–22), 65 (1–17, часть 18, 19–21), 66 (1–36, часть 37, 38–54), 67 (1–22, 25, 26, 28–45), 71, 72 (часть 1, часть 2, 3–14, часть 15, 16–23, часть 24, часть 25, часть 26, часть 27, 28, часть 29, 30, 31, часть 32, 33–40, часть 41, 42), 73 (1–14, часть 15, 16, часть 17, 18–24, часть 25, 26–32), 74 (1–3, часть 4, 5–32), 75, 79, 80 (часть 1, часть 2, часть 3, часть 4, 6, часть 7, 8–10), 81 (1–21, часть 22, 23, часть 24, часть 25, 26–35), 82, 83, 91, 99 (1–4, 10–25, 45, 46, часть 47). Косолманское (Косолманский), кварталы 35, 44, 53, 54 (1–10, часть 11, 12, часть 13, 14–32, часть 33, 34–42), 55, 66, 67 (1–4, часть 5, 6, часть 7, 8, часть 9, 10–23, часть 24, 25–27, часть 28, 29–40), 68, 74 (1–16, 18–22), 75 (1–3, часть 4, 5–17, 19–26, 28, 30–33), 76 (1–3, 5–6, 8–20, 22–25, 27–28, 30, 33–34, 36–39), 88 (1–2, 4–20, часть 21, 22–26, часть 27, 28–33, часть 34, 35–37), 89 (1, 2, часть 3, 4–14, 17–19, 24–29, 31–33, 35–36, 38–48), 90 (1, 3–5, 8–31, 34–38), 100 (1–12, часть 13, 14–22, часть 23, 24–36), 101 (1–5, 7–10, 12–21), 102, 112 (1–8, часть 9, 10, часть 11, 12–22), 113 (1–3, 5–12, 14–19, 21–23, 26–30), 114, 124 (1–6, часть 7, 8, часть 9, 10–16, 18–42), 125 (1–2, 4–5, 9, 12–19, 21–34), 126, 130, 131, 134 (1–9, часть 10, 11–22, часть 23, 24, часть 25, 26–33, 35–42), 135 (1–10, 12–14, 16–19), 136, 139, 140, 141 (1, часть 2, 3, часть 4, 5–7, 9–27), 142 (2–3, 5, 7–22, 25–32), 143, 144 (часть 1, 2–27), 145, 146, 149 (1–8, 10–11, 13–22, 24, 26–44), 150 (1–11, часть 12, 13–		

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4
	17), 151 (1–8, часть 9, 10–13, часть 14, 15–22), 152, 153.		
ООО «Синергия» договор № 1160 от 18.08.2022	Ступинское (Ступинский) кв. 1–10, 11 (1–11, 13–28), 12 (1, 3, 5–12), 13 (1, 3, 5–23), 14, 15 (1–15, 17–27), 22, 23, 28–30, 32, 36–38, 40, 50–52, 54 (1–3, часть 4, 5–22), 61–63, 64 (1–12, 14–16, часть 17, 18–27), 65 (1,2, часть 3, 4–8, часть 9, 10–26)	7990,9636	4806
ООО «Синергия» договор № 1161 от 18.08.2022	Прокоп-Салдинское (Прокоп-Салдинский) кв. 70, 71 (1–17, 19, 20), 72 (1–10, 12–17), 77 (1–19, 21, 22), 78 (1, 3–11, 13, часть 14), 79 (1, 2, 4–10, часть 11, 12), 83, 84, 85 (1–14, 16–31, 33–35, 37, 38), 86 (1–3, 5–7, 9–23, часть 24), 87 (1–5, 7, 9–12, 14–22, часть 23), 88 (1, 3–5, 7–12, часть 13, 14), 90, 91 (1–23, 25–27), 92, 93 (1–5, 7–21, 23–28, 30–34, часть 35), 94, 95 (1–5, 8–14, 16, часть 17, часть 18), 96 (1–6, 9, 10, 12–16, часть 17), 98, 99 (1–7, 10–23), 100 (1–8, 10–16, 18–20, 22–27, часть 28), 101, 102 (1–5, 7–11, часть 12, 13, 14), 103 (1, 2, 4, 9–14, 16, часть 17, часть 18), 104–107, 108 (2, 4–9, 11–15, 17, 19–29, часть 30, часть 31, 32), 109–115, 118–121, 125, 127–134, 135 (1–19, 21–25, 27–39), 136, 137 (1–4, 6–11), 138, 139 (1–3, 5–28, часть 29, 30), 140–143, 144 (1–23, 25, 26, 28–33), 145 (1–4, 6–41), 146 (1–28, 30–35), 147, 148 (1–4, 6–31), 149 (1–8, 10, 12–18, 20–31, 35, 36), 150 (1, 2, 4–15, 17–19, 21–28, 30–36, 38–47, часть 48), 151, 152, 153 (1–28, 30–36), 154 (1–4, 7–10, 13–21, 23–26, 28, 29, часть 30, 31), 155–157, 175 (1–4, 6–10, 12, 14, 15, 17, 19–21, часть 23, часть 24), 176 (1–3, 8, 9, 12–17, часть 18), 177 (1, 5–11, 13–15, 17–24, часть 25), 184 (1, 2, 5–8, 10–14, 17, 19, 20, 22–26, часть 27), 185 (4–9, 11, 13–20, 22–26, часть 27), 186 (2, 4, 6–11, 13, 15, 16, 21, часть 23), 190–192, 193 (1–6, 8–33, часть 34), 198 (1, 3–5, 7–9, 12, 14, 16, 17, 19–24, 28, часть 29), 199 (2, 4–11, 13, 15–17, часть 18), 205–208, 213 (1–4, 7, 8, 11–13, 15, часть 16), 214 (1, 3–12, 14, 16, 18–21, 23, 24, часть 25), 218–221, 226 (1, 3, 5, 6, 8, 10, 12–14, 17–20, 23–25, часть 26, 27), 227 (1, 2, 4–8, 10, 12–18, 20–29, часть 30), 233, 234, 239 (3–24, часть 25), 240 (1–14, 16–18, часть 19), 247–252, 253 (1, 3–32, часть 33), 257 (1–15, 17–23), 258 (1–12, 15–20, 22–24, 26–38, 40, 41), 259–263, 266 (1–20, 22–28, 30–35), 267, 268 (2–20, 22, часть 23), 269 (1–12, часть 13, 14–21), 270 (3–17, 22–36, часть 37), 271	53 177,4697	75 372

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4
	(2–17), 272, 273, 274 (1–7, 9–22, 24–28, часть 31, 32), 275 (1–10, 12, 14, 16–24, 29, часть 31), 277 (6–19, 21, 22, 24–27, 29–39, часть 40), 278–280, 281 (1, 2, 4–10, 12–16, 18–22), 282 (1–4, 7, 9–15, 17–20, часть 22); Ступинское (Ступинский) кв. 35, 43–45, 46 (1–19, 21), 47 (1–12, 14, 17–20), 48 (1–3, 6, часть 9), 49 (1–4, 6–13, 15, 16, часть 17), 58 (1–2, 5–11, 13–19, часть 20), 59 (1, 3–4, 8, 10, 12–13, 15, часть 16), 60 (2–4,6–7, 9, часть 12), 68, 69, 70 (1, 3, 5,7–17, часть 18), 71 (1, 5–6, часть 11), 72 (1, 4, 6–8, часть 11, 12), 73, 74 (1–8, 10–12, часть 13, 14), 75 (1–23, часть 24, 25–31), 76 (1, 2, часть 3, 4–23), 79, 80, 81 (1–7, 10, 14–16, 18–23, часть 24), 82 (2, 4–8, 10–13), 83 (2–7, часть 8), 84, 85 (1–2, 4–6, 8–10, часть 12, часть 13, 14), 86, 87 (1–3, 6–16, часть 17), 88 (1–5, часть 6, 7, часть 8, 9–29), 89, 92, 93, 94 (1–13, 15–22), 95, 96 (1–3, часть 5), 97 (1, 3, 5–6), 98, 99,101 (1–4, часть 5, 6–16, 18–29), 102 (1–11, 13–26, 28–34), 105,106, 107 (2–29, часть 30), 108, 109 (1, 4–6, часть 7), 110 (4, 6, 7, часть 8, 9), 111, 112, 117–120, 121 (1–2, 4, 6–13, часть 14), 122 (1, 4–8, часть 9, 10), 125, 126, 127 (1–3, 5, 7, 9–14, 16–21, часть 22, 23), 128 (1–3, часть 4, 5–27, часть 28, 29–33), 133–136, 137 (1–3, 5–8, часть 9), 138 (1–3, 6–8, часть 9, часть 10), 140, 141 (1–13, 15–16), 142 (1, 3, 5–10, 14–15, 17–20, часть 21, часть 22, часть 23), 143 ,148–150, 151 (1–10, 12–14, часть 17, часть 18), 152 (2–5, 7, 10), 153 (1, 3–4, часть 6), 154 (1–10, 12, часть 13), 155 (2, 4–10, 12, 13, 15–16, 18–24, часть 25, 26, 27), 156 (часть 1, 2–23), 163, 164 (1–2, 7–11, часть 12), 165 (5–6, часть 9, часть 10), 166 (1–2, 6), 171 (1–11, 13–14), 172 (1–4, 7, часть 8), 173 (6–7, часть 9), 174 (3–4, 7, часть 8), 177, 178, 179 (2–4, 6–21, 23–43, 46–47, 49–51, 54, часть 55, 56, часть 57, часть 58), 186 (1–5, 8–26, часть 27), 187 (2–3, 6–8, часть 12), 188 (4, часть 11), 189 (1, 3–4, 7, 8, часть 9), 196 (1–8, 10–13, 16, часть 17), 197 (1, 3, 5–7, часть 8), 198 (5–8), 199 (3–4, 8, часть 9, 10), 205, 206, 214 (4, 5, часть 6), 215 (2–12, часть 13), 216 (1, 3–4, 6, 8–16, часть 17), 217 (1–2, 4, часть 6, часть 7), 218 (2–22), 219 (1–31, часть 32, 33, 34), 226 (1–4, 6–10, часть 12), 227 (2–8, часть 9), 228 (1–7, 9–14), 229, 230 (1–4, 6, часть 7), 232, 233 (1–8, 10, 12–15, 17–20, 22–37, 39, 40, часть 41, 42–44,		

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4
	часть 45), 238 (1–4, 7–16, 18–22, часть 23), 239 (1–4, 8, 11–16, часть 17), 240 (2, 6–9, часть 10), 241, 242, 243 (1–16, 18–22), 244 (1, часть 7, часть 8), 245–247, 248 (1–2, 4, 5, 7–11, 13, 15–17, часть 18), 253 (1–7, 9, 10, 12, 14–20, 22–28, часть 29, 30), 254 (1–10, 12, 14, 15, 18, 20–23), 255 (1–3, 6, 7, 10, 13–17), 256, 257, 258 (1, 3–10, часть 11,12), 259 (3–5, 7, 8, 10–12, часть 13, часть 14), 260 (1–5, 7–17, часть 18, 19), 261, 266 (1–3, 5–11, 13–20), 267, 273, 274 (1–10, 12–16, часть 17), 275 (1–5, 7, 8, часть 9), 281, 290, 291, 296, 316, 317 (1–13, 15–19), 318–320, 325 (2–5, 7, 8, 10–23), 326 (2–19, часть 20), 327, 328 (1–7, 9–15)		
ООО "Меридиан" договор № 1175 от 11.11.2022	Качканарское уч. лес-во, Качканарский уч-к, кв. 52 (выделы 1–11, часть 12,13–26), 53 (выделы 1–14, часть 15,16–28), 60, 62–65, 77 (выделы 1–3, часть 4, 5–17), 78 (выделы 1–4, часть 5,6–14, часть 15,16–35, часть 36, 37–39), 79 (выделы 1–6, часть 7, часть 8, часть 9, часть 10, 11, часть 12,часть 13,часть 14, 15–17, часть 18, 19, часть 20, 21–24, часть 25, 26–36, часть 37, 38–45, часть 46, 47, часть 48), 80 (выделы 1, 2, часть 3, 4,часть 5, 6–33), 81 (выделы 1–15, часть 16, 17–25), 82 (выделы 1, часть 2, 3,часть 10, 11–19, 22, 23, часть 24, 25, 26, часть 27, 28, часть 29), 83 (выделы часть 1, часть 2, 3–47), 84 (выделы часть 1, 2–11), 85 (выделы 1–12, часть 13, 14, 15, часть 16, часть 17, 18–28, часть 29, 30–35), 86 (выделы 1–4, часть 5, 6–22), 87 (выделы 1, часть 2, 3–5, часть 6, часть 7, 8–12, часть 13, 14–19, часть 20, 21, часть 22, часть 23, 24–28, часть 29, 30, часть 31, часть 32, часть 33, часть 34, 35–38, часть 39, 40, часть 41, часть 42, 43–50, часть 51, часть 52, 53), 88 (выделы 1–3, часть 4, 5–36), 89, 90 (выделы 1–3, часть 4, 5–9, часть 10, 11–24, часть 25, 26–30), 91 (выделы 1–6, часть 7, 8–21, часть 22, 23–32, часть 33, часть 34, 35), 92 (выделы 1–5, часть 6, 7–14, часть 15, 16–22), 93, 94 (выделы 1–8, часть 9, 10–13), 95, 96 (выделы часть 1, 2, часть 3, часть 4, 6, часть 7, 8, 9), 97, 98 (выделы 1–11, часть 12, 13–30), 99 (выделы 1–3, часть 4, 5–30), 100, 101 (выделы 1–7, часть 8, 9–15, часть 16, 17–36, часть 37, 38–55), 102, 103 (выделы 1–7, часть 8, 9,часть 10, 11–18, часть 19, 20–29, часть 30, 31–39, часть 40), 104–107, 108 (выделы 1–9, 11–14, 16–28,	6911,8959	11 280

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4
	часть 29, 30, часть 31, 32, 33, часть 34, 35–45, часть 46, 47–49), 109 (выделы 1–7, часть 8, часть 9, 10–26), 111, 112 (выделы 1–11, 13–21), 113 (выделы 1–21, 23–30), 114 (выделы 1–4, часть 5, 6, 7,часть 8, 9–12, часть 14, 15, часть 16, 17–20, часть 21, 22–33), 115 (выделы 1–3, 5–11, часть 12, часть 13, 14, часть 15, 16–23, часть 24, 25–43, часть 44, 45–58), 116 (выделы 1–14, часть 15, 16–19, часть 20, 21–41), 117.		
ООО "Меридиан" договор № 1177 от 28.11.2022	Качканарское участковое лесничество, Косьинский участок, кварталы 7, 15, 16, 26–29, 33–35, 39, 40, 46–48, 54–56, 58–60, 64, 65, 68, 69 (выделы 1–13, часть 14, 15–19, часть 20, 21–36), 70 (выделы 1–13, часть 14, 15–18, 20–23), 85, 86, 87 (выделы 1, 2, часть 3, часть 4, 5–12, часть 13, 14–24, часть 25, 26–41), 88, 89 (выделы 1–22, часть 23, часть 24, часть 25, 26, 27, 29, часть 30, часть 31, часть 32, 33–38, 40–60), 92 (выделы 1–13, 15–24), 93 (выделы 1–13, 15–26), 94, 95, 96 (выделы 1, 2, часть 3, 4–25), 97 (выделы 1–23, часть 24, 25–37), 98, 99 (выделы часть 1, часть 2, часть 3, часть 4, часть 6, часть 7, 8–18), 100, 101, 102 (выделы 1–3, 5–19), 103–105, 115 (выделы 1, 2, 4–41), 116, 130 (выделы часть 1, часть 2, часть 3, 4, часть 5, часть 6, часть 7, часть 9, часть 10, часть 11, часть 13, часть 16, часть 17, часть 18, часть 19, часть 20, 21, 22, часть 23, часть 24, часть 26, 27–31, часть 32, часть 34), 131 (выделы часть 1, часть 2, 3–5, часть 7, часть 8, 9, часть 10, часть 12, часть 13, часть 14, часть 21, часть 23, часть 24, часть 25, часть 26, часть 27, часть 28, часть 29, часть 30, 31, часть 33, часть 34, часть 36), 132 (выделы 1–5, часть 6, 7, часть 8, 9, часть 10, часть 11, часть 12, часть 13, 14, 15, часть 18, часть 20, часть 21, часть 22, 23, 24, часть 25, часть 26, 28, 29, часть 30, 31, часть 32, часть 33, часть 34, 35, часть 36, часть 37, часть 38, часть 39, 40,часть 41, 42, 43, часть 44, часть 45, часть 46), 133 (выделы часть 1, 2, часть 3, часть 4, 5, часть 6, часть 7, 8–12, 16–19, часть 21, часть 22, часть 23, 24, часть 26, часть 30, часть 31, часть 36, часть 38, часть 39, часть 40, часть 43, часть 44, 45, часть 46, часть 47, часть 48), 134 (выделы 1, часть 2, часть 3, 4,часть 5, 6, часть 7, 8, часть 9, часть 10, 11–16, часть 17, часть 18, 19, часть 20, часть 21, часть 22, часть	12610,75	54 290,0

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4
	23, часть 24, 25, часть 26, часть 27, часть 28, 29, 30, часть 31, часть 32, часть 33, часть 34, 35–41, часть 42, часть 43, часть 44), 135 (выделы 1, 2, часть 3, 4–8, часть 9, 10, 11, часть 12, часть 13, 14–16, часть 17, 18–40), 136, 149 (выделы часть 1, часть 2, часть 3, 4, часть 5, 6–29, часть 30, 31), 151 (выделы часть 1, часть 2, 3–6, часть 7, часть 8, часть 9, часть 10, часть 11, часть 12, 13–17, часть 18, часть 19, часть 20, 21–26, часть 27, 28–42, часть 43, часть 44, 45–58), 152 (выделы часть 1, часть 5, 7, часть 8, часть 9, часть 10, часть 11, часть 12, 13, часть 14, 15–18, часть 19, 20–35, часть 36, часть 37, 38–56, 58), 153 (выделы 1,часть 2, 3, 4, часть 5, 6–8, часть 9, часть 10, часть 11, 12–25, часть 26, 27–40), 154 (выделы 1, часть 2, 3–6, часть 7, 8–10, часть 11, 12–14, часть 15, часть 16, часть 17, часть 18, 19–24, часть 25, 26–31, часть 32, 33, 34, часть 35, 36–41, часть 42, 43, часть 44, 45–50), 155 (выделы 1–7, часть 8, часть 9, 10–13, часть 14, 15–25, часть 26, часть 27, часть 28), 171, 172 (выделы 1–5, часть 6, часть 7, 8–21, часть 22, 23, 24,часть 25,часть 26, 27–31, часть 32, 33–38, часть 39, 40–48),173 (выделы 1, 2, часть 3, часть 4, часть 5, 6, часть 7, 9, 10, часть 11, часть 12, 13, часть 14, часть 15, 16–18, часть 19, 20, 21, часть 22, часть 23, часть 24, часть 25, 26–48), 174 (выделы часть 1, часть 2, часть 3, часть 6, 7–12, часть 13, часть 15, часть 16, 17–24, часть 25, часть 26, 27–49, часть 50, 51, часть 52, 53, часть 55, часть 56, 57–59, часть 60, 61–66), 184, 190, 192–194, 199, 205, 206.		

Примечание:

<1> Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2010 г.

<2> Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2014 г. (Приказ № 1611 от 13.11.2014 г. «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Индивидуальному предприятию Бахтиярову Ислахату Джалал оглы (ИП Бахтияров И.Д. о.) , Приказ № 1622 от 13.11.2014 г. «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Индивидуальному предпринимателю Стульневу Константину Васильевичу (ИП Стульнев К.В.),) Приказ № 1613 от 13.11.2014 г. «О введении

в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Обществу с ограниченной ответственностью строительно-монтажное предприятие «СтройПодряд» (ООО СМП «СтройПодряд»).

<3> Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2016 г. (Приказ № 908 от 26.09.2016 г. «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Индивидуальному предпринимателю Бахтиярову Ислахату Джалал оглы (ИП Бахтияров И.Д. о.)

<4> Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2015 г. (Приказ № 2046 от 14.12.2015 г. «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Индивидуальному предпринимателю Козьменко Сергей Николаевич (ИП Козьменко С.Н.)

<5> Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2017 г. (Протокол 2-го технического совещания по результатам проведения в соответствии со статьей 69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации леса ИП Глазунов А.Ю., ИП Оливо Э.А., КСХП «Меркушинское»).

<6> Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2018 г.

<7> Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2019 г.

<8> Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2021 г.

<9> Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2022 г.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд. Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I–IV классов бонитета;

еловые насаждения I–III классов бонитета;

лиственничные насаждения I–III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I–III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40% от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое

назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2–3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10–15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10% здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах в соответствии с частью 3 статьи 53 Лесного кодекса Российской Федерации;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1

статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания.

Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего насаждений, пригодных для подсочки:	-	3,5	3,5
	- спелых и перестойных	-	2,6	2,6
	- приспевающих	-	0,9	0,9
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-	-	-
	- нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	0,7	0,7

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева,шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1–2	20	1–2	30	-	-
28	1–2	20	1–2	30	1	28
32	1–2	20	1–2	32	1	32
36	1–2	20	1–2	36	1	36
40	1–2	24	1–2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2–3	40	2–3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Все стимуляторы выхода живицы применяются в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15

1	2	3
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I II–III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II–III	не менее 3 суток не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается

проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1–3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4–10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11–15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом подсочка должна проводиться только в отношении деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов устанавливается приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, валежник, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений с соотвествии с частью 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние ели	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также

в молодняках с полнотой 0,8–1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород

и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4–5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1	Древесная зелень	тонн	4320
2	Хвойно-витаминная мука	тонн	1166

1	2	3	4
3	Хвойный сок	тонн	43
4	Новогодние ели	тыс.шт	2

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах

Номер строки	Участок, урочище	Кварталы	Площадь, (га)
1	2	3	4
Ступинское участковое лесничество			
1.	Верхотурский участок	кварталы 1-145	21 152,0
2.	Ступинский участок	Кварталы1-336	71 400,0
Прокоп-Салдинское участковое лесничество			
3.	Прокоп-Салдинский участок	кварталы 1-283	55 309,0
Косолманское участковое лесничество			
4.	Косолманский участок	кварталы 1-165	30 433,0
5.	Вологинский участок	кварталы 1-135	28 860,0
Качканарское участковое лесничество			
6.	Качканарский участок	кварталы 1-38, 40-117	17 650,0
7.	Косьинский участок	кварталы 1-220	43 390,0
Нижнетуринское участковое лесничество			
8.	Нижнетуринский участок	кварталы 1-59, 61-66, 68-70, 73-118, 125-134, 136-141, 144, 145, 150, 151, 153-171, 173-186, 189-193, 220	27 145,0
9.	Исовской участок	кварталы 1-97, 99-215, 217-131	45 117,0
10.	Лесной участок	кварталы 9, 10, 15, 16, 18, 19, 24, 30-32, 35, 36, 40-43, 45, 50, 52, 53, 60-62, 74, 75, 83, 84, 95, 96, 105, 106, 114-116, 119-121, 125-131, 134-136, 138-141, 143-145, 147-167, 172-176, 181-186, 190-193, 197	13 307,0
Верхотурское участковое лесничество			
11.	Урочище МУП «Агролесхоз»	кварталы 1-30	7298,0
12.	Урочище КСП «Красногорское»	кварталы 1-23	4950,0
13.	Урочище АОЗТ «Авангард»	кварталы 1-50	11 539,0
14.	Урочище Земли запаса КСХП «Меркушинское»	кварталы 1-32	7526,0
15.	Урочище ТОО «Дерябинское»	кварталы 1-30	7774,0
16.	Урочище Колхоз «Кордюковский»	кварталы 1-30	9441,0
17.	Урочище ТОО «Пойма»	кварталы 1	84,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора

недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом

от 8 января 1998 года № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10–40%, среднее – 50–70%, высокое – 80–100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1	Ягоды		-
1.1	Клюква:площадь	га	2000
	урожайность	кг/га	100
1.2	Брусника:площадь	га	400
	урожайность	кг/га	100
2	Грибы	кг/га	35
3	Орехи	кг/га	100
Лекарственные ресурсы			
4	Лекарственное сырье	кг/га	3

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I–III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15–20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4–6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15–20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны,

		суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20–35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8–15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20–22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16–20 см - 1 канал 21–24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23–27	2	
28–32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20–25 см до 30–40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3–4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2–3 года, двухразовый – 3–4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков». Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно стате Лесного кодекса Российской Федерации й 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (статья 27 ФЗ от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения аукциона (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения

положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

На момент составления лесохозяйственного регламента на территории лесничества официально зарегистрированных охотничьих хозяйств не было. Охота в лесах лесничества носит любительский характер.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Охотничьи угодья лесничества в целом благоприятны для обитания лося, кабана, зайца-беляка, куницы, глухаря, тетерева, рябчика. Список охотничьих животных Свердловской области подготовлен на основе перечня охотничьих ресурсов (статья 11 ФЗ от 24 июля 2009 года № 209 «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»).

В результате вмешательства человека в лесную среду (рубки спелых и перестойных насаждений, рубки ухода и другие мероприятия) условия местообитания диких животных и промысловых птиц могут изменяться в ту или иную сторону.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.
5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об

утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушения и уничтожения среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2. Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3. Улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4. Расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5–1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки,

берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2–3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15–20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5–6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости –

зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	349
	для зайца	шт.	10	3490
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	349
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	3490
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	3490

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец – 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2–3 кг кормов на одну голову в день:1–2 кг картофеля и 1 кг концентрированных

кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р и охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «О геодезии и картографии») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре» которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания

сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута в соответствии с частью 1 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

а) если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

б) если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков в соответствии с частью 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Настоящие Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для ведения сельского хозяйства с предоставлением или без предоставления лесных участков, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Ведение сельского хозяйства запрещается:

- в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

- в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

- в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

- в городских лесах;

- на заповедных лесных участках;

- на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных, в том числе, для

осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) в соответствии с частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Сенокошение

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% – кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6–9 ц/га – средняя, 1–5 ц/га – плохая.

Выпас сельскохозяйственных животных

Выпас скота разрешается во всех лесах, за исключением лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, в водоохранных зонах, в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и на особо защитных участках лесов.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

- занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

- селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

- с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

- с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса

на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5–0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4–5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Пчеловодство

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мед, воск, прополис, маточное молочко пчел, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Товарная аквакультура (товарное рыбоводство)

Для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться лесные участки, расположенные, в первую очередь, вдоль водных объектов.

Лесные участки для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная

деятельность.

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	412
2.	Сенокошение	тонн/га	2485/4411
3.	Выпас сельскохозяйственных животных		
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	10 996/54 979
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	602/600
4.	Пчеловодство		
	Медоносы:		
	а) липа	га	166
	б) травы	га	3426
	Медопродуктивность:		
	а) липовых насаждений	кг/га	500
	б) трав	кг/га	20
	Возможность к содержанию количества пчелосемей	количество пчелосемей	380
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га.	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в	га.	25

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
	том числе выращивание аквакультуры		

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии

почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями, в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

К использованию лесов для для осуществления образовательной деятельности относиится создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные

организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

-осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

В зеленых зонах, лесопарковых зонах не допускается применение токсичных химических препаратов при выполнении работ по уходу за лесами и воспроизводству лесов.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной

инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу

Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0–0,6 1,0–0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5–0,3 0,5–0,3 (в группах - 0,7–0,6) 0,5–0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2–0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса

Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
1	2	3	4
Зеленые зоны, лесопарки	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21–50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6–40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11–20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40–60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40–60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11–20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41–60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5–9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые	Не проводятся	Формирование	Формирование

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
хозяйственные мероприятия		дорожно-тропиночной сети	дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Рекреационная деятельность в Верхотурском лесничестве предусматривается на всей территории. Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;
умеренного пользования;
концентрированного отдыха;
резерватная;
заказник;
строгого режима;
хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+	+	-	+	+
Сплошные	+	+	+	+	+

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
санитарные рубки					
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформи-рования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных	-	-	-	-	-
насаждений					
Лесовосстановитель-ные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые

к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5–7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности в Верхотурском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации. (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на лесных участках, если в лесном плане субъекта Российской Федерации определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

Благоустройство территории данного лесничества предусматривает устройство мест массового отдыха населения вокруг г.Верхотурье, г.Качканар, г.Нижняя Тура, г.Новая Тура и поселков, а также в наиболее посещаемых местах всех участковых лесничеств, очистка лесов от самовольных свалок мусора, устройство простейших форм ландшафтной архитектуры, рекомендованных «Каталогом оборудования для благоустройства зон отдыха» (Ленинград, 1974 г.) применительно к местным условиям.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации

договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород (целевых пород). К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли). На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создание и эксплуатация лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

В соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (статья 39 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Верхотурского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации» создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация (статья 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда

допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведкой и добычей полезных ископаемых.

Допускается использование лесных участков расположенных в зеленых зонах для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (статья 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации").

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в зеленых зонах, в городских лесах и на заповедных лесных участках, запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разведке и добыче углеводородного сырья.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведке и добыче полезных ископаемых лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются в аренду (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации), за исключением случаев, когда выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда допускается на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий, без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных

насаждений, строительство объектов капитального строительства. . Для выполнения работ по геологическому изучению недр в отношении лесных участков может быть установлен сервитут.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации установлено право собственности Российской Федерации на древесину, которая получена при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр и разведке и добыче полезных ископаемых.

Места нахождения (хранения) древесины, являющейся собственностью Российской Федерации в соответствии со статьей 20 Лесного кодекса Российской Федерации, проектируются в проектах освоения и указываются в лесных декларациях.

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для::

- геологического изучения – на срок до 5 лет;

- добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

- добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

- добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод и вод,

использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, а также для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

В тех случаях, когда пользователи недр предполагают осуществлять заготовку древесины, они обязаны оформить ее в порядке, предусмотренном статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации. Для этого лесной участок может предоставляться одновременно для использования в разных целях (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых утвержден приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 7.07.2020 года № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

В данном нормативном правовом акте установлена процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций;

устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Лесным кодексом Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацией и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В частях 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических

сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов в лесничестве не проводились.

2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

Леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности (Постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1244):

- в целях проведения инженерных изысканий либо капитального или текущего ремонта линейного объекта на срок не более одного года;

- в целях строительства временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирования строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения на срок их строительства,

реконструкции (Подпункты 1, 2 пункта 1 статьи 39.34 Земельного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (статья 88 Лесного кодекса Российской Федерации) и после подачи лесной декларации (статья 26 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель (статья 120 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование

лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается размещение объектов капитального строительства.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности,

могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

осуществлять иные права, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства , не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации .

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях», религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения

религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

Предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

План тушения лесных пожаров, который ежегодно разрабатывается и утверждается органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации), устанавливает (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации):

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств

предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с Федеральным агентством лесного хозяйства.

Согласно пункту 1 статьи 12 (подпункт 14) Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020), вызывающий эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения.

Лесные пожары разделяют на верховые, низовые и подземные (почвенные) пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев. Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате "заглубления" огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям

возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.8

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность -	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых,	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках,
средняя)	ельники- брусничники и кисличники.	кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
	насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники- кисличники и черничники, мари.	на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 5.07.2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.6.

Таблица 14.6

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0–1000	1001–2000	2001–4000	4001–6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12–14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \overset{1}{\underset{n}{SUM}} [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных

минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов. (ГОСТ Р 59058-2020).

Охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.10

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1–2 классы, по условиям погоды – 4–5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания – 4–5 классы, по условиям погоды – 1–2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов(период пожароопасной погоды)	Дни со 2–5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды

1	2	3
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0,5 м и менее Высота пламени -0,6–1,0 м Более 1,0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50–60 м. Общая ширина барьера-120–150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1,4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5–10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120–150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1,5–2,0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20–30 м минполосами шириной 1,4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260–320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в пунктах 2,2 и 2,3, для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам

1	2	3	
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2–12 тыс. га (см.пункт 2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в пунктах 2.2–2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30–50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10–15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20–30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60–100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20–30 м (без учета ширины разрывов и просек)	
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20–30 м (см. пункт 2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2,5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250–300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см. пункт 2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1,0 до 1,5 м От 1,5 до 2,5 м От 2,5 до 4,0 м 1,4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара

1	2	3	
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5–2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5–10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 –100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного

1	2	3	
			водоема, га
	1	2–4	500
	2	2–8	2000–5000
	3–5	8–12	5000–10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 куб. м в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя	
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1,75 м Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч	
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4,5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0,75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы	
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0,5–1,0 часа	
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара		
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа	В равнинной местности – 1,1; в холмистой – 1,25 В равнинной местности – 1,15; в холмистой – 1,65	

1	2	3
	(противопожарных)	
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1–3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15–20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5–7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10–12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20–24 км). У телевизионной

1	2	3
		установки радиус наблюдения до 10–15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествахс наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества (лесничества),цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	

1	2	3	
	- отлично - хорошо - удовлетворительно - неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0,5 км С ошибкой от 0,5 км до 1,0 км С ошибкой более 1 км	
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%	
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:		
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)	
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с	
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м	
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии	
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:		
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:		
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи	
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2,5–3,0 м, по ширине-0,75 м	
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:		
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом	
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0,75 м	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		Площадки МИ - 6 МИ - 8	 50 х 50 30 х 30

1	2	3	
		МИ - 4 МИ - 2 МИ - 1А	30 х 30 16 х 16 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0,5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной

минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы

шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2–2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.11

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий (на 1000 га общей площади лесов)		Количество проектируемых мероприятий (на лесничество)		количество ежегодных мероприятий на лесничество
			защитные леса	эксплуатационные леса	защитные леса	эксплуатационные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		7		7
	плакатов		0,12	0,1	14	29	20
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	28	57	39
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	9	20	14
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	6	9	2
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					

1	2	3	4	5	6	7	8
	строительство		0,2	0,1	2	3	1
	реконструкция		0,4	0,2	5	6	5
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 6 км
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	Не проектируется		Не проектируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	37	81	55
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	2	6	3,5
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	60	72	61,5
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1			1
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				

1	2	3	4	5	6	7	8
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	3	9	
		2 КППО	0,02	0,02	2	6	
		3 КППО	-	-			
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	46	86	
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				

1	2	3	4	5	6	7	8
	шириной 120–130 м						
	шириной 30–50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150–300 м						

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах», приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом

данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

-санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации .

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации .

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в установленном порядке представляется для внесения в государственный лесной реестр.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

-в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

-в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

-в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО. Результаты планирования профилактических мероприятий

отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

-использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

-лечение деревьев;

-применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

-улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

-охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

-посев травянистых нектароносных растений;

-использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями

и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные

рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях:

-деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

-деревья 3–4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

-деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

-в эксплуатационных лесах деревья 3–4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

-в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при

повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5–10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места,

предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса

Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

При использовании лесов для рекреационных целей не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть своевременно вывезена, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации , разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой, осуществляемым в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2-3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Верхотурскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	142,1		119,3			142,1
		м³	35816	33560	2256			35816
2.	Срок вырубки или уборки	лет		2	2			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	71,05	59,65	11,4			71,05
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	17908	16780	1128			17908
	ликвидный	м³	15758	14766	992			15758
	деловой	м³	6303	5906	397			6303
Порода – ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	38,1	37,2	0,9			38,1
		м³	9473	9258	215			9473
2.	Срок вырубки или уборки	лет		1	1			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	38,1	37,2	0,9			38,1
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	9473	9258	215			9473
	ликвидный	м³	8336	8147	189			8336
	деловой	м³	3335	3259	76			3335
Порода – пихта								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	31,3	31,3				31,3
		м³	9179	9179				9179

2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1				1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	31,3	31,3				31,3
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	9179	9179				9179
	ликвидный	м³	81	81				81
	деловой	м³	32	32				32
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	212,6	187,8	24,8			212,6
		м³	54469	51998	2471			54469
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	140,45	128,15	12,3			140,45
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	36560	35217	1343			36560
	ликвидный	м³	24175	22994	1181			54469
	деловой	м³	9670	9197	473			9670
Порода – береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	241	234,1	6,9			241
		м³	51661	50612	1049			51661
2.	Срок вырубки или уборки	лет		2	2			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	120,5	117,05	3,45			120,5
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	25830,5	25306	524,5			25830,5
	ликвидный	м³	20663	20244	419			20663
	деловой	м³						
Порода – осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	16,1	1,2	14,9			16,1
		м³	1104	300	804			1104
2.	Срок вырубки или уборки	лет		1	1			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га		1,2	14,9			

	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	1104	300	804			1104
	ликвидный	м³	74	190	514			704
	деловой	м³						
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	257,1	235,3	21,8			257,1
		м³	55880	50912	4968			55880
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	136,6	118,25	18,5			136,6
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	26934,5	25606	1328,5			26934,5
	ликвидный	м³	21367	20434	933			21367
	деловой	м³						
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	469,7	423,1	46,6			469,7
		м³	110349	102910	7439			110349
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный доп устимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	277,05	246,4	30,65			277,05
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	63494,5	60823	2671,5			63494,5
	ликвидный	м³	45542	43428	2114			45542
	деловой	м³	9670	9197	473			9670

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25% сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25% сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни

1	2	3
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50%, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50%, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50%, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50%, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5(а) - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто

1	2	3
	вредителями или их вылетные отверстия	признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5(б) - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно- бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) - свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающнх грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) - старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);							
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных,	-	-	0,2	-	-	-	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);							
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия

естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации);

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных

категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, мерам содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года N 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям,

должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 по естественному лесовосстановлению путем мероприятий по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил лесовосстановления).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений главных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить

сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для зашиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6–1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты - 2–8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5

штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10%.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25–30% поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой

и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановительные мероприятия вследствие природных процессов, осуществляемые при рубке лесных насаждений при выполнении сейсморазведочных работ лицами, использующими леса в соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации, определяются и считаются выполненными в соответствии с проектом лесовосстановления.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение

жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 см , для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика не меньше - 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3–2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорасгительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

-ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

-рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

-подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

-применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

-дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25–85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, установленных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров-не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева

на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, защитных лесах.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами,
не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м3	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м3	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Ступинское, Прокоп-Салдинское, Косолманское, Качканарское, Нижнетуринское, Верхотурское			2990,0	35 280		299,0	3528	12
осветления		хвойное	Сосна						
прочистки		хвойное	Сосна	630,0	6910	10	63,0	691	11
			Ель	700,0	7700	10	70,0	770	11
			Пихта						
			Лиственница	1320,0	15 840	10	132,0	1584	12
			Кедр	190,0	1330	10	19,0	133	7
		мягколиственное	Береза	50,0	900	10	5,0	90	18
			Осина	100,0	2600	10	10,0	260	26
Уход за лесами путем проведения агролесомелиаративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводствений уходы)							781,1		

Примечание:
*Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветление		Рубки прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода		после ухода	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	-	-	0,9 0,6	30–40
	III–IV	15–20	-	-	0,8 0,7	20–40
Смешанные с примесью 4–7 единиц	I–II	8–10	0,8	30–60	0,8	20–40

в составе			0,5	15	0,6	
	III–IV	10–15	-	-	0,8 0,7	20–30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	-	-	0,8 0,6	20–40
	IV	20–25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	-	-	0,8 0,6	30–50
	IV	15–20	-	-	0,8 0,6	30–40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	-	-	0,9 0,7	20–30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9 0,6	20–40

Таблица 17

Нормативы необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	402,0	5589,0	168,0	6159,0	30 819,0		36 978,0
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего		399,0		399,0	1541,0		1940,0
из них по породам:							
хвойным		399,0		399,0	1541,0		1940,0
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего		44,0		44,0	308,0		352,0
из них по породам:							
хвойным		44,0		44,0	308,0		352,0
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	402,0	5146,0	168,0	5716,0	28 970,0		34 686,0
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание: Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3–4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3–4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2–3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3–4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1–2,5
			Брусничная, ягодниковая	2–4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 –2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1– 2
Комбинированное лесовосстановление		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5–1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5–1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 –4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2–6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1

1	2	3	4
	Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
		Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
	Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
		Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400–600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения

1	2
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6–12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15–20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20–30% общей площади (при условии сохранения подроста)

1	2
- высота пней - количество пней на 1 га - более 600 штук	Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные - технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12-16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка

1	2
	посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы - на ручной уборке срезанных деревьвев и кустов - при одновременной работе 2 кусторезов - при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы - в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке - на механизированной посадке леса	Не ближе 3 м друг от друга Не ближе 30 м от места работы кусторeза Не ближе 60 м друг от друга По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м Не ближе 50 м от корчевателя Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м

1	2
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом - на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы - расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны - 3–4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0.50–0.75 м 0.75–1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7–8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа	До 8 тыс. штук До 10–20 тыс. штук 15–20 тыс. штук

1	2
- при частичной реконструкции малоценных насаждений	Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3–5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. В разрезе лесорастительного районирования Свердловской области Верхотурского лесничество расположено на территории Средне-Уральской низкогорной провинции, средне-таежный лесорастительный округ, Зауральской холмисто-предгорной провинция, южно-таежный лесорастительный округ, Зауральской равнинной провинции, южно-таежный лесорастительный округ. (Приложение 4).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Верхотурского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологическому изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от

1	2	3
		05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация;; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых

1	2	3
		расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация;; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от

1	2	3
		05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.4	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. 7) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;; 8) создание лесных плантаций и их эксплуатация;; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров;

1	2	3
		2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	
1.3.1	леса, имеющие научное или историко-культурное значение	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	1. Запрещается: 1) заготовка древесины (часть 4 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации)

1	2	3
		2) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.3	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их

1	2	3
		целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.4	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2
Особо защитные участки леса: - насаждения-эталоны - орехоплодные участки - памятники природы -водоохранная зона водных объектов,болот - генетический резерват - леса на каменистых россыпях, полосы леса шир.50–100м - лесосеменные участки (ПСУ) -опушки леса (50–100м), примыкающие к железным и автодорогам - полосы леса вдоль трасс туристических	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на

маршрутов(100–250м) - участки леса на легкоразмываемых и выветриваемых грунтах - уч-ки леса вокруг лечебных и оздоровительных учреждений - уч-ки леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ. - уч-ки леса на крутых горных склонах - уч-ки леса с наличием ценных древестных пород, растений	лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки	
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме.
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м.
4	Окраины болот	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать	Устанавливается буферная зона, примыкающая к

1	2	3	4
		особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки	болоту, шириной не менее 25 м.
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м.
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 куб. м/га, классом бонитета Va–V6. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки	
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ.
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выдела, выделяются как ключевые биотопы. Границы устанавливаются с учетом естественных границ	
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки	
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала	Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной

1	2	3	4
	(вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	рубки	не более ширины пасеки.
11	Окна распада древостоя с подростом и вал ежом	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород	
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м.
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки	
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	
15	Деревья редких пород, произрастающие на	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне	

1	2	3	4
	границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев	
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами		Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки	
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов, сваленных деревьев, длиной не более 2 м	
20	Крупномерный валеж	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины	

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Верхотурском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
Генетические резерваты				
1	Верхотурский генетический резерват лесообразующих пород №1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Ступинское участковое лесничество, Верхотурский участок, кв.16,24,25,36, площадь - 489,0 га	
2	Верхотурский генетический резерват лесообразующих пород №2	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Косолманское участковое лесничество, Косолманский участок, кв. 64,65,83–86, 95–98, площадь - 1375,0 га	
3	Исовской генетический резерват лесообразующих пород №1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Качканарское участковое лесничество, Косьинский участок, кв. 92–94,100–105,115,116, площадь - 1217,0 га	
4	Исовской генетический резерват лесообразующих пород №2	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Качканарское участковое лесничество, Качканарский участок, кв. 42,50,51, площадь - 683,0 га	
5	Исовской генетический резерват лесообразующих пород №3	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Нижне-Туринское участковое лесничество, Нижне-Туринский участок,кв.201,202,207,208, 214,215,219, площадь - 857,0 га	

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитных лесов, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА
Свердловской области
Масштаб 1:3000000

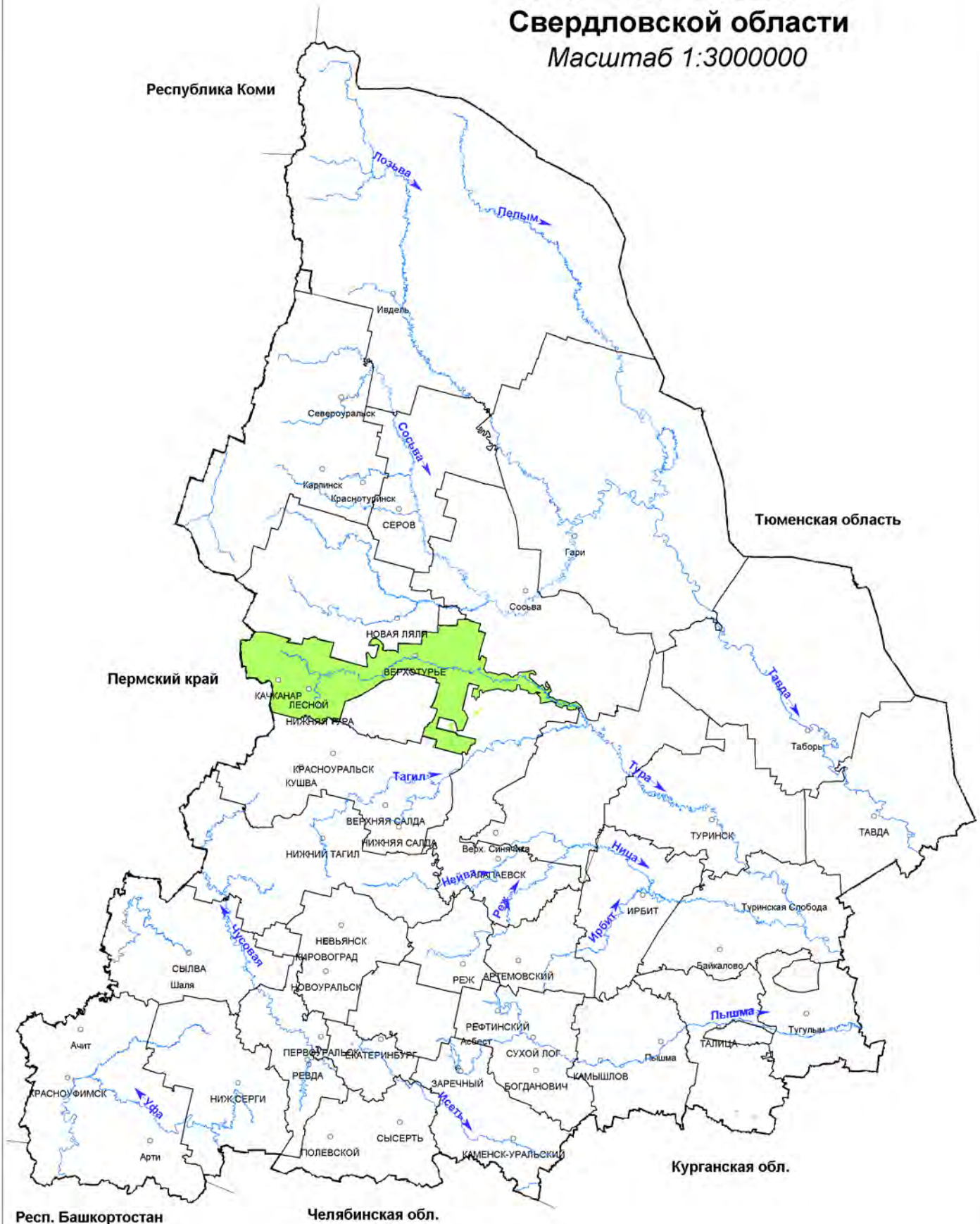

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Верхотурское лесничество

Приложение 2

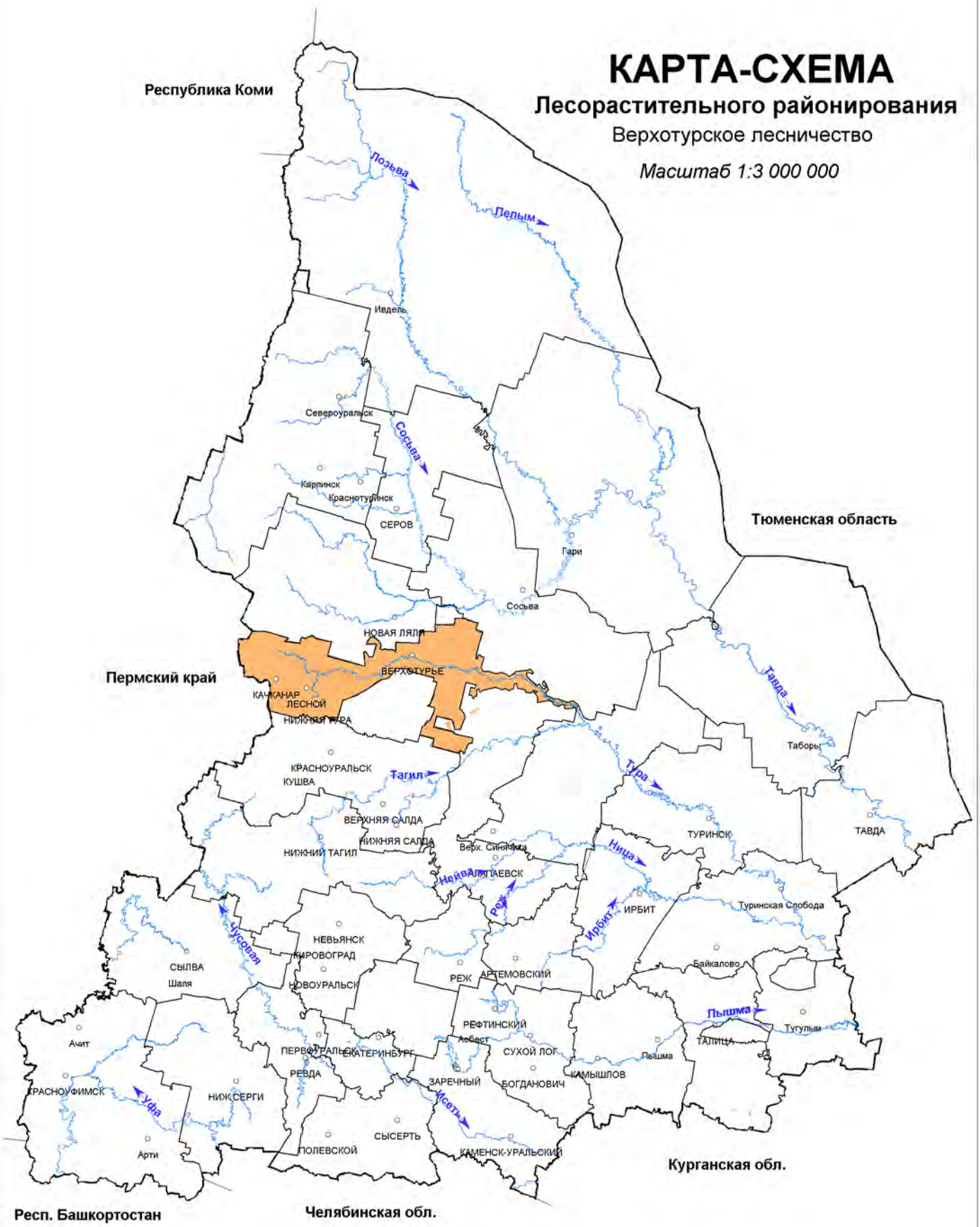

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Верхотурское лесничество

Масштаб 1:500 000

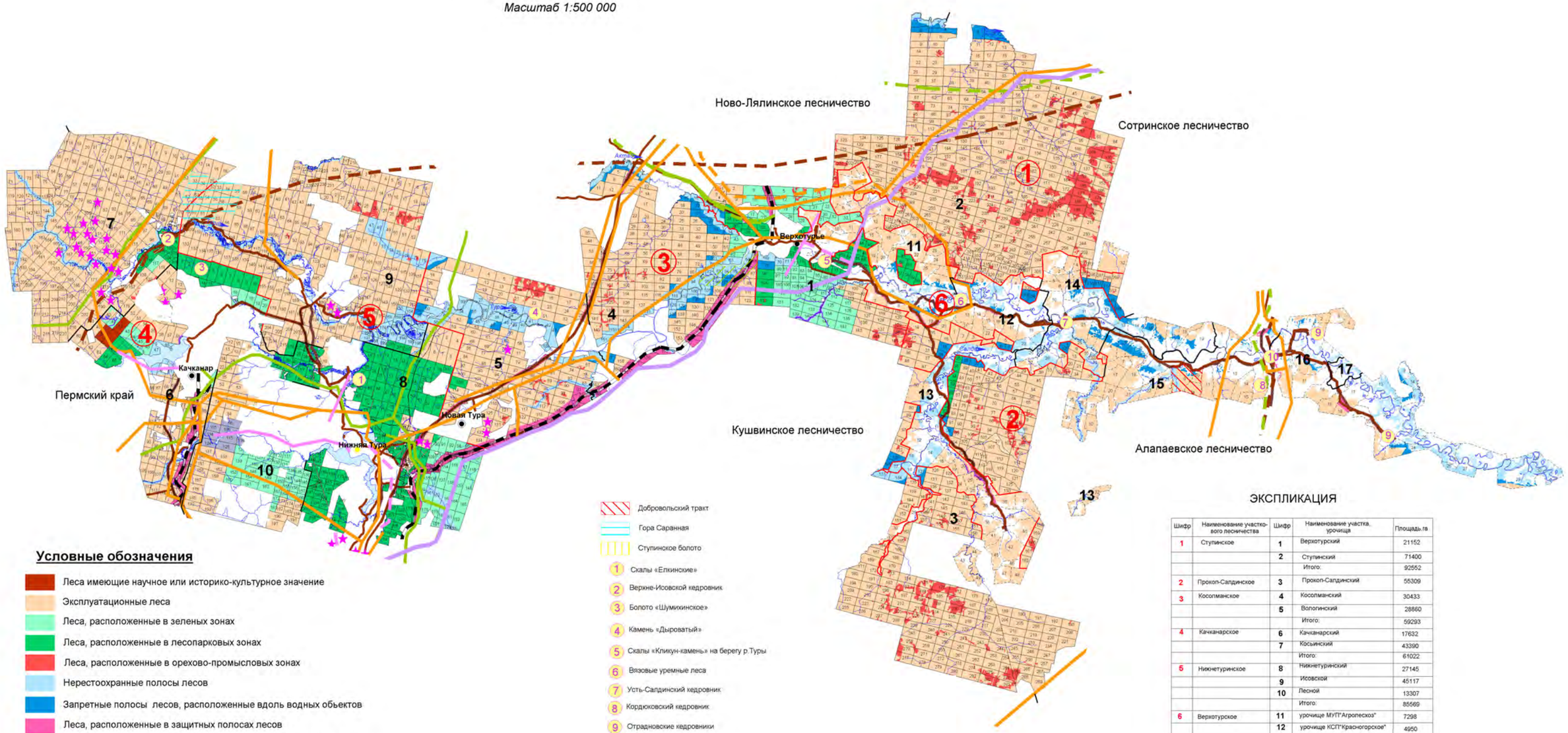

Условные обозначения

- Леса имеющие научное или историко-культурное значение
- Эксплуатационные леса
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Нерестоохранные полосы лесов
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

- Добровольский тракт
- Гора Саранная
- Ступинское болото
- 1 Скалы «Елкинские»
- 2 Верхне-Исовской кедровник
- 3 Болото «Шумихинское»
- 4 Камень «Дыроватый»
- 5 Скалы «Кликун-камень» на берегу р.Туры
- 6 Вязовые уремные леса
- 7 Усть-Салдинский кедровник
- 8 Кордюковский кедровник
- 9 Отрадновские кедровники

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Нефтепроводы
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь,га
1	Ступинское	1	Верхотурский	21152
		2	Ступинский	71400
			Итого:	92552
2	Прокоп-Салдинское	3	Прокоп-Салдинский	55309
3	Косолманское	4	Косолманский	30433
		5	Вологинский	28860
			Итого:	59293
4	Качканарское	6	Качканарский	17632
		7	Косьинский	43390
			Итого:	61022
5	Нижнетуринское	8	Нижнетуринский	27145
		9	Исовской	45117
		10	Лесной	13307
			Итого:	85569
6	Верхотурское	11	урочище МУП"Агропесхоз"	7298
		12	урочище КСП"Красногорское"	4950
		13	урочище АОЗТ"Авангард"	11539
		14	урочище Земли запаса КСХП"Меркушинское"	7526
		15	урочище колхоз"Кордюковский"	9441
		16	урочище ТОО"Дерябинский"	7774
		17	урочище ТОО"Пойма"	84
			Итого:	48612
			Всего	402357

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЛЕСОВ ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ

Верхотурского лесничества

Масштаб 1:500 000

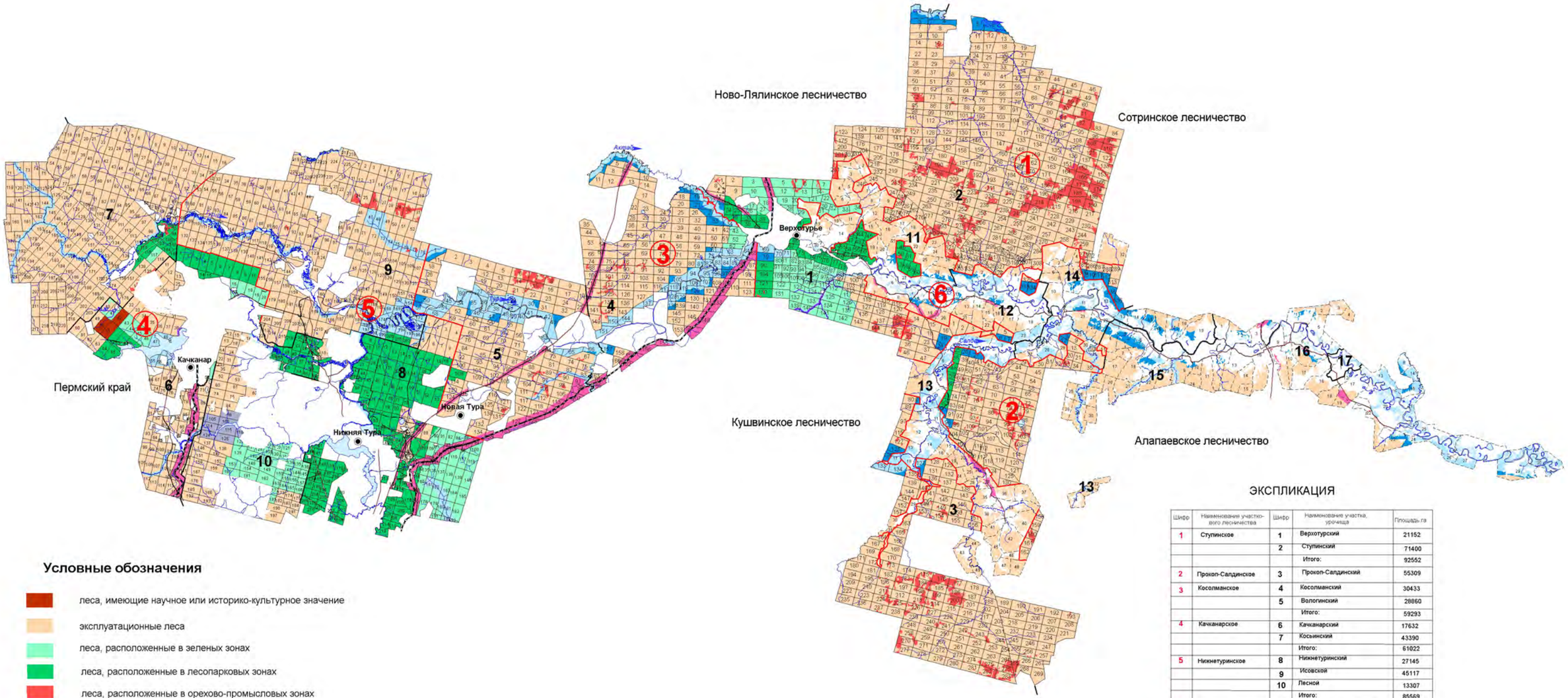

Условные обозначения

- леса, имеющие научное или историко-культурное значение
- эксплуатационные леса
- леса, расположенные в зеленых зонах
- леса, расположенные в лесопарковых зонах
- леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- нерестоохранные полосы лесов
- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- леса, расположенные в защитных полосах лесов
- леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
- леса, расположенные в водоохранных зонах
- Границы участковых лесничеств
- Границы участковых лесничеств

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участко-вого лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь га
1	Ступинское	1	Верхотурский	21152
		2	Ступинский	71400
			Итого:	92552
2	Прокоп-Салдинское	3	Прокоп-Салдинский	55309
3	Косолманское	4	Косолманский	30433
		5	Вологинский	28860
			Итого:	59293
4	Качканарское	6	Качканарский	17632
		7	Косьинский	43390
			Итого:	61022
5	Нижнетуринское	8	Нижнетуринский	27145
		9	Исовской	45117
		10	Лесной	13307
			Итого:	85569
6	Верхотурское	11	урочище МУП"Агролесхоз"	7298
		12	урочище КСП"Красногорское"	4950
		13	урочище АОЗТ"Авангард"	11539
		14	урочище Земли запаса КСКП"Меркушинское"	7526
		15	урочище колхоз"Кордюковский"	9441
		16	урочище ТОО"Дерябинский"	7774
		17	урочище ТОО"Пойма"	84
			Итого:	48612
			Всего	402357

Приложение 3.2

КАРТА-СХЕМА

Местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов

Верхотурское лесничество

Масштаб 1:500 000

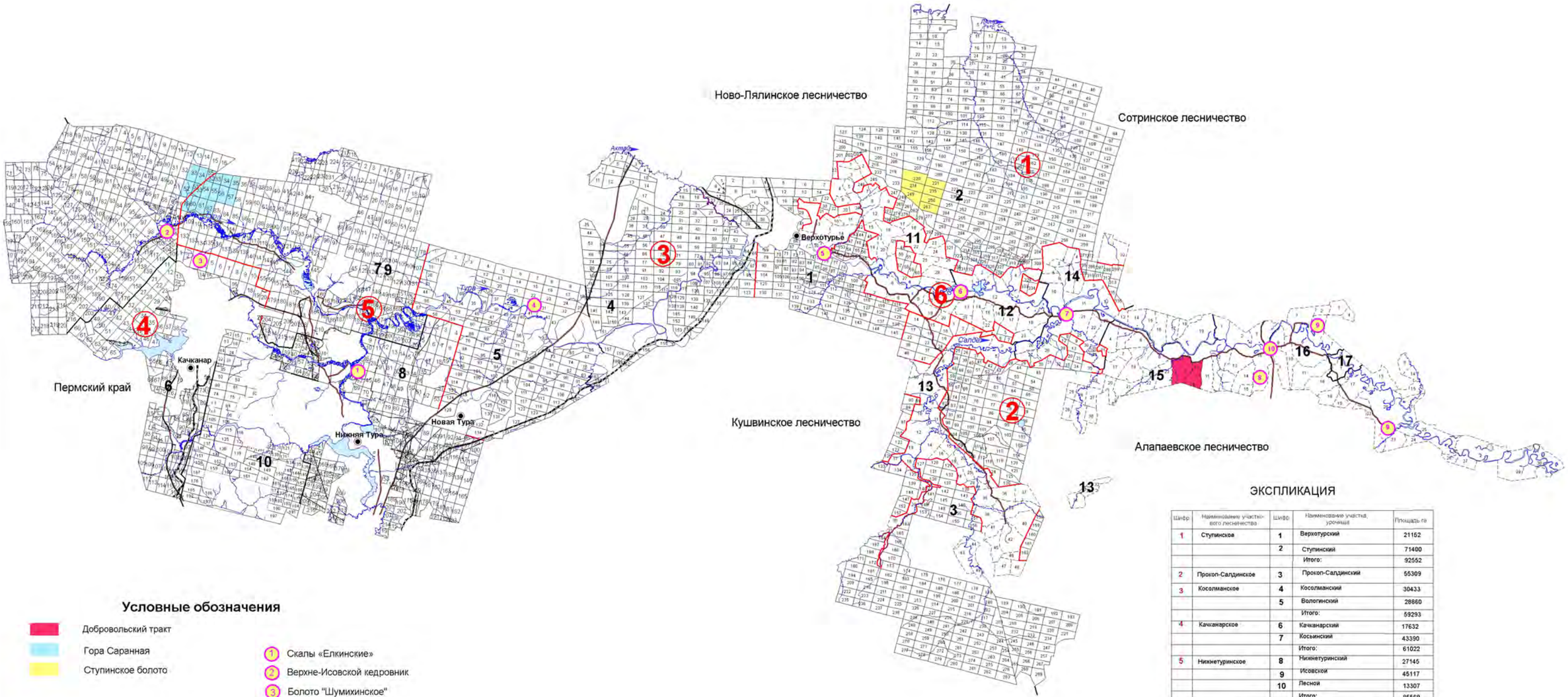

Условные обозначения

- Добровольский тракт
- Гора Саранная
- Ступинское болото

1. Скалы «Елкинские»
2. Верхне-Исовской кедровник
3. Болото "Шумихинское"
4. Камень «Дыроватый»
5. Скалы "Кликун - камень" на берегу р. Туры
6. Вязовые уремные леса
7. Усть-Салдинский кедровник
8. Кордюковский кедровник
9. Отрадненские кедровники
10. Кордюковский сероводородный источник

- Границы участков
- Границы участковых лесничеств

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь га
1	Ступинское	1	Верхотурский	21152
		2	Ступинский	71400
			Итого:	92552
2	Прокоп-Салдинское	3	Прокоп-Салдинский	55309
3	Косолманское	4	Косолманский	30433
		5	Вологинский	28860
			Итого:	59293
4	Качканарское	6	Качканарский	17632
		7	Косьинский	43390
			Итого:	61022
5	Нижнетуринское	8	Нижнетуринский	27145
		9	Исовской	45117
		10	Лесной	13307
			Итого:	85569
6	Верхотурское	11	урочище МУП"Агролесхоз"	7298
		12	урочище КСП"Красногорское"	4950
		13	урочище АОЗТ"Авангард"	11539
		14	урочище Земли запаса КСКП"Меркушинское"	7526
		15	урочище колхоз"Кордюковский"	9441
		16	урочище ТОО"Дерябинский"	7774
		17	урочище ТОО"Пойма"	84
			Итого:	48612
			Всего	402357

КАРТА-СХЕМА

Приложение 3.3

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Верхотурское лесничество

Масштаб 1:500 000

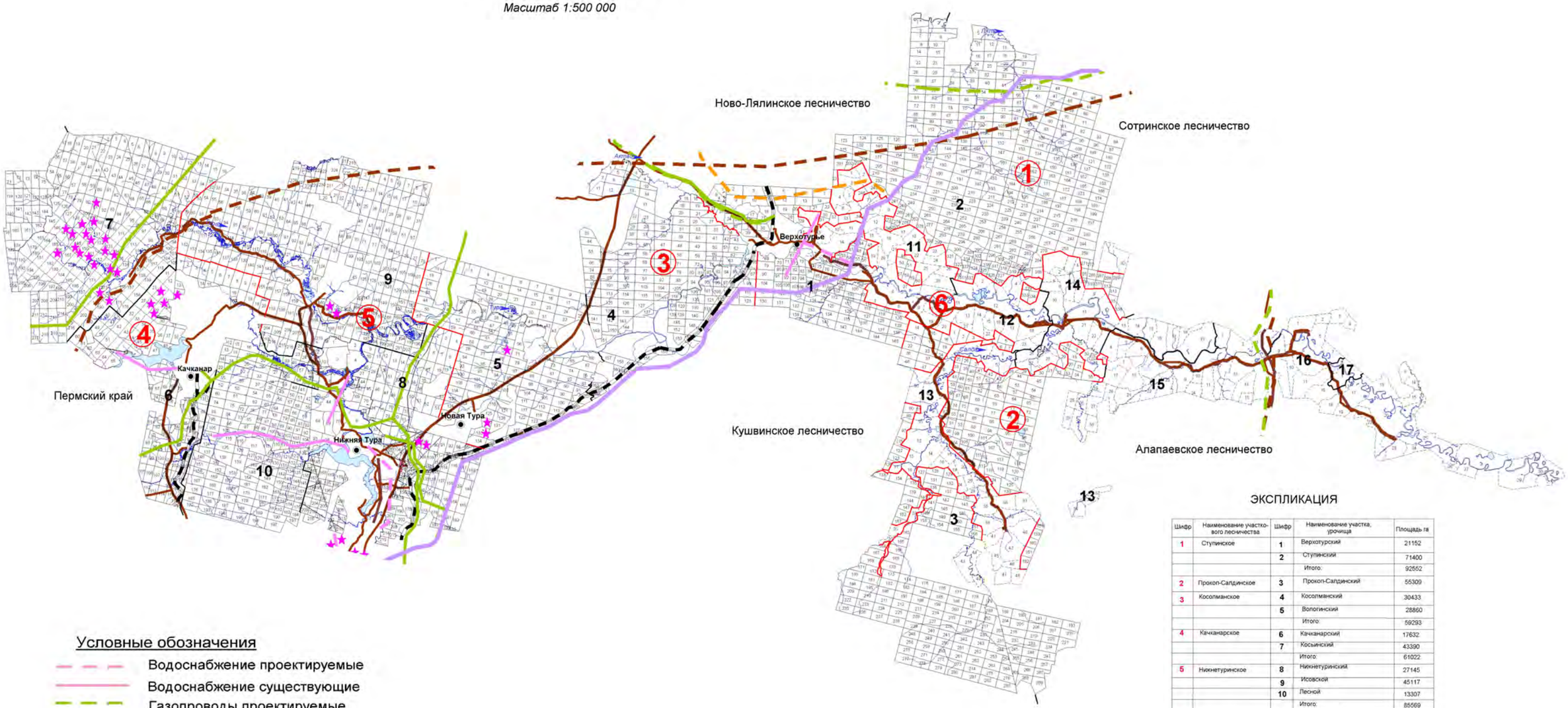

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Нефтепроводы
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участко-вого лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь га
1	Ступинское	1	Верхотурский	21152
		2	Ступинский	71400
			Итого:	92552
2	Прокоп-Салдинское	3	Прокоп-Салдинский	55309
3	Косолманское	4	Косолманский	30433
		5	Вологинский	28860
			Итого:	59293
4	Качканарское	6	Качканарский	17632
		7	Косьинский	43390
			Итого:	61022
5	Нижнетуринское	8	Нижнетуринский	27145
		9	Исовской	45117
		10	Лесной	13307
			Итого:	85569
6	Верхотурское	11	урочище МУП"Агропескоз"	7298
		12	урочище КСП"Красногорское"	4950
		13	урочище АОЗТ"Авангард"	11539
		14	урочище Земли запаса КСХП"Меркушинское"	7526
		15	урочище колхоз"Кордюковский"	9441
		16	урочище ТОО"Дерябинский"	7774
		17	урочище ТОО"Пойма"	84
			Итого:	48612
			Всего	402357

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Использование лесов для заготовки древесины

Верхотурского лесничества

Масштаб 1:500 000

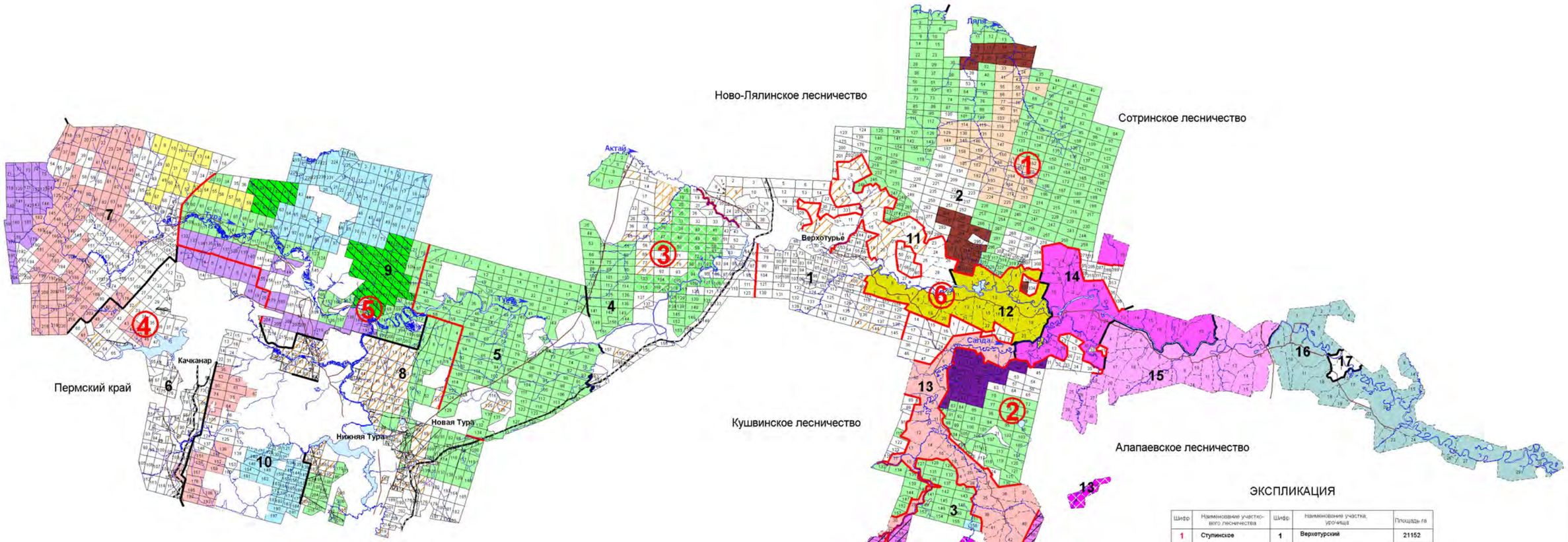

Условные обозначения

- ООО СМП "Стройподряд"
- ИП Гаисов Э.В.
- ООО "Меридиан"
- ООО "Синергия"
- ИП Санников К.С.
- ИП Глухов И.А
- ИП Дружинин А.В.
- ИП Сиворакша А.И
- ИП Бахтияров ИД
- ИП Оливо Эдуард Анатольевич
- ИП Шешуков К.С.
- ИП Глазунов Ю.А.
- ИП Романов Д.А.
- ИП Пашаев Н.З
- ООО "Урало-Сибирская Внешторговая Компания"
- ГБУ "Уральская база авиационной охраны лесов"
- ООО "Лестех"
- Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договорам купли-продажи лесных насаждений
- Лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участково лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь га
1	Ступинское	1	Верхотурский	21152
		2	Ступинский	71400
			Итого:	92552
2	Прокоп-Салдинское	3	Прокоп-Салдинский	55309
3	Косолманское	4	Косолманский	30433
		5	Вологинский	28860
			Итого:	59293
4	Качканарское	6	Качканарский	17632
		7	Косьинский	43390
			Итого:	61022
5	Нижнетуринское	8	Нижнетуринский	27145
		9	Исовской	45117
		10	Лесной	13307
			Итого:	85569
6	Верхотурское	11	урочище МУП"Агролесхоз"	7298
		12	урочище КСП"Красногорское"	4950
		13	урочище АОЗТ"Авангард"	11539
		14	урочище Земли запаса КСКП"Меркушинское"	7526
		15	урочище колхоз"Кордюковский"	9441
		16	урочище ТОО"Дерябинский"	7774
		17	урочище ТОО"Поима"	84
			Итого:	48612
			Всего	402357

Приложение 4

КАРТА-СХЕМА

Деление на лесорастительные провинции

Верхотурское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

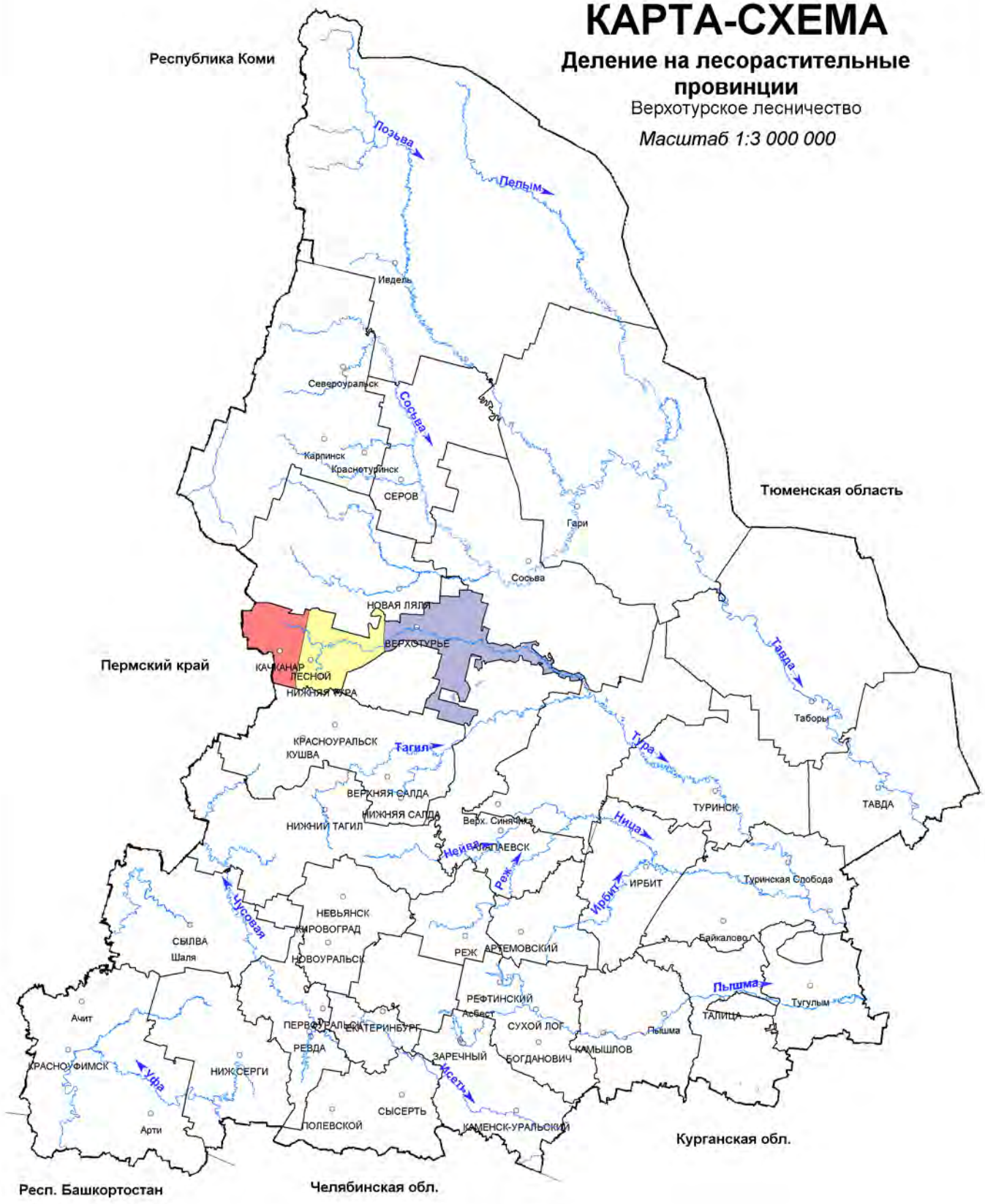

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Среднеуральская низкогорная провинция, среднетаёжный лесорастительный округ

Зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Зауральская равнинная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Верхотурского лесничество

Масштаб 1:500 000

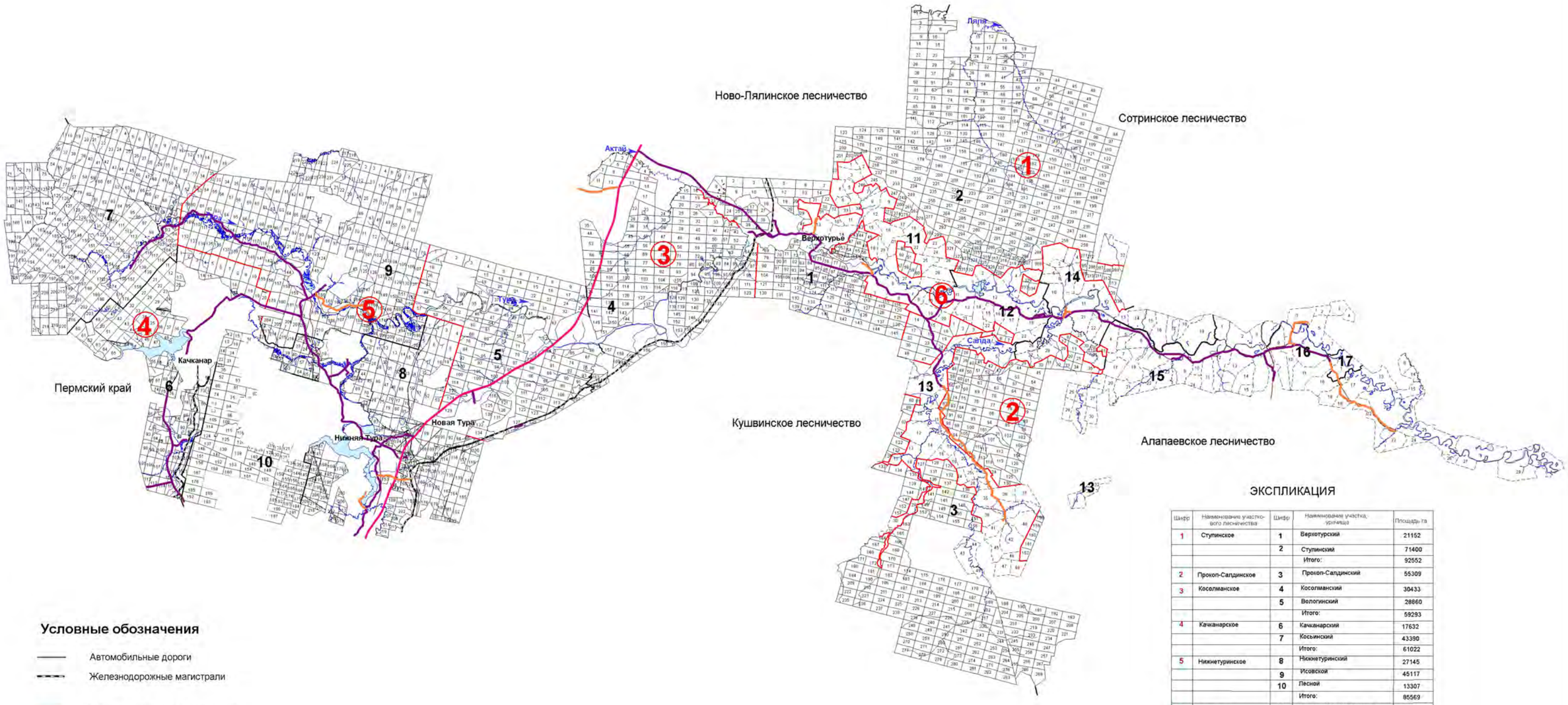

Условные обозначения

- Автомобильные дороги
- Железнодорожные магистрали
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Автомобильные дороги регионального назначения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь га
1	Ступинское	1	Верхотурский	21152
		2	Ступинский	71400
			Итого:	92552
2	Прокоп-Салдинское	3	Прокоп-Салдинский	55309
3	Косолманское	4	Косолманский	30433
		5	Вологинский	28860
			Итого:	59293
4	Качканарское	6	Качканарский	17632
		7	Косьинский	43390
			Итого:	61022
5	Нижнетуринское	8	Нижнетуринский	27145
		9	Исовской	45117
		10	Лесной	13307
			Итого:	85569
6	Верхотурское	11	урочище МУП"Агролесхоз"	7298
		12	урочище КСП"Красногорское"	4950
		13	урочище АОЗТ"Авангард"	11539
		14	урочище Земли запаса КСХП"Меркушинское"	7526
		15	урочище колхоз"Кордюковский"	3441
		16	урочище ТОО"Дерябинский"	7774
		17	урочище ТОО"Пойма"	84
			Итого:	48612
			Всего	402357

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА

Административного деления

Верхотурское лесничество

Масштаб 1:500 000

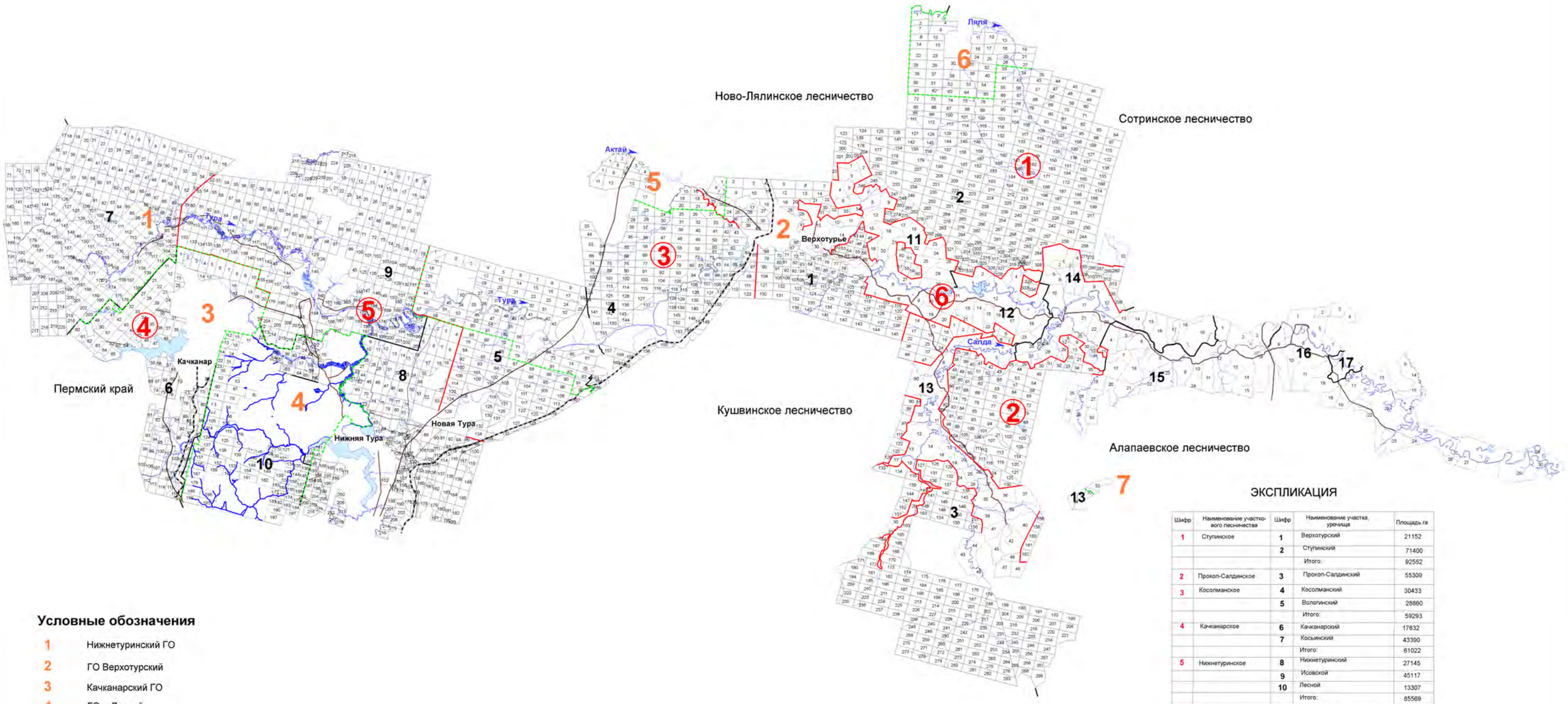

Условные обозначения

1 Нижнетуринский ГО

2 ГО Верхотурский

3 Качканарский ГО

4 ГО г. Лесной

5 Новолялинский ГО

6 Сосьвинский ГО

7 Махневское муниципальное образование

Границы муниципальных образований

Автомобильные дороги

Железнодорожные магистрали

Границы участковых лесничеств

Границы участков

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь га
1	Ступинское	1	Верхотурский	21152
		2	Ступинский	71400
			Итого:	92552
2	Прокоп-Салдинское	3	Прокоп-Салдинский	55309
3	Косолманское	4	Косолманский	30433
		5	Вологинский	28860
			Итого:	59293
4	Качканарское	6	Качканарский	17632
		7	Косьинский	43390
			Итого:	61022
5	Нижнетуринское	8	Нижнетуринский	27145
		9	Исовской	45117
		10	Лесной	13307
			Итого:	85569
6	Верхотурское	11	урочище МУП"Агролесхоз"	7298
		12	урочище КСП"Красногорское"	4950
		13	урочище АОЗТ"Авангард"	11539
		14	урочище Земли запаса КСХП"Меркушинское"	7526
		15	урочище колхоз"Кордюковский"	9441
		16	урочище ТОО"Дерябинский"	7774
		17	урочище ТОО"Пойма"	84
			Итого:	48612
			Всего	402357

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентороской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 49 «Об
утверждении лесохозяйственного
регламента Гаринского лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ГАРИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 22.11.2018 № 1181
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 29.11.2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 04.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ……..... 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
1.1. Краткая характеристика лесничества……..... 17
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества… 56
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины…….. 92
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…….. 128
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов……. 134
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений…….. 140
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства……. 148
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства……..... 164
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства 169
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 171
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности …….. 173
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации …… 181
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……... 182
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации……. 183
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых……..... 185
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территории морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений……..…….. 190
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов …… 193

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры..…….. 202
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности ……. 204
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов …….. 205
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……. 276
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов……..... 277
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов…….. 283
3.3. Ограничения по видам использования лесов……..... 286
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества.
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования
Приложение 3. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению ……
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов …...
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….....
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины …….....
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции ……
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов ……...
Приложение 6. Карта-схема административного деления ……...
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области …….

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Гаринского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Гаринского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Гаринского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом от 27.04.2020 № 2-Л Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Гаринского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом от 24.05.2021 № 4 Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих

нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Гаринского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом от 06.06.2022 № 6-лес Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Гаринского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом от 26.06.2023 № 1-лес Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Гаринского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12.12.1993;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Кодекс Торгового мореплавания Российской Федерации от 30 апреля 1999 года № 81-ФЗ;
7. Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
8. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
9. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
10. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
11. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
12. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
13. Федеральный закон от 24 октября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
14. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
15. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
16. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
17. Федеральный закон от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;
18. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной

деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;

19. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;

20. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;

21. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;

22. Федеральный закон от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;

23. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

24. Федеральный закон от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;

25. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;

26. Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;

27. Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

28. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

29. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;

30. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства» № 169-ФЗ;

31. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;

32. Федеральный закон от 8 октября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

33. Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

34. Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;

35. Федеральный закон от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

36. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;

37. Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;

38. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

39. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;

40. Федеральный закон от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве»;

41. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений

связи Российской Федерации»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
49. Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов»;
52. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
53. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;
54. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствии нарушения лесного законодательства»;
55. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755

«Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;

56. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;

57. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;

58. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;

59. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;

60. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;

61. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;

62. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;

63. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;

64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;

65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.10.2013 № 464 «Об утверждении Перечня видов информации, содержащейся в государственном лесном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и условий ее предоставления»;

66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.04.2015 № 169 «Об утверждении порядка и нормативов заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения»;

69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.08.2015 № 347 «Об утверждении Методических указаний по заполнению форм сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»;

70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;

71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения

авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.03.2020 № 162 «Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.06.2020 № 403 «Об установлении ограничений любительской и спортивной охоты в отношении охотничьих ресурсов, находящихся в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания»;

79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для

осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 491 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»;

84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;

89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

90. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

96. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных

территориях»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
98. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
99. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства»;
100. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласованитя проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
101. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
102. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
103. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
104. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
105. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
106. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
108. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
109. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
110. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам,

эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
111. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
112. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
113. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
114. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
115. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
116. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
117. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
118. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
119. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
120. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
121. Постановления Правительства Свердловской области от 26.05.2005 № 418-ПП «О резервировании земельных участков для организации особо охраняемых природных территорий регионального значения в свердловской области»;
122. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
123. Постановление Правительства Свердловской области от 27.09.2010 № 1400-ПП «О создании особо охраняемой природной территории областного значения «Ландшафтный заказник «Пелымский туман»;
124. Постановление Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации

переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в обасти лесных отношений»;

125. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;

126. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Гаринское лесничество расположено в северо-восточной части Свердловской области на территории Гаринского городского округа.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 170 километров (далее - км), с востока на запад в самой широкой части - 120 км.

Контора лесничества находится в районном центре р.п. Гари в 300 км от областного центра г. Екатеринбурга.

Почтовый адрес конторы лесничества: 624910, р.п. Гари, ул.Новая, 8 .

Телефон: (34387) 2–14–77, факс: (34387) 2–14–77;

Гаринское лесничество на севере граничит с Ивдельским лесничеством, на востоке - с Тюменской областью, на юго-востоке - с Таборинским лесничеством, на юге - с Синячихинским лесничеством, на юго-западе - с Сотринским лесничеством, на западе - с Серовским лесничеством.

Сообщение между р.п.Гари и Екатеринбург осуществляется автомобильным транспортом. Основными путями транспорта общего пользования на территории Гаринского лесничества являются водные по рекам: Сосьве, Лозьве, Тавде, Пелыму и Вагилю; частично грунтовые дороги, пролегающие по Гаринскому району. Железных дорог общего пользования на территории лесничества нет. Ближайшая железнодорожная станция - Старая Сосьва Свердловской железной дороги расположена в 51 км от районного центра Гари и в 8 км от юго-западной границы лесничества. Состояние грунтовых дорог неудовлетворительное.

Общая площадь лесничества составляет 1 553 446,0 гектар (далее - га). В состав лесничества входят 7 участковых лесничеств, состоящих из 12 участков.

Кадастровый (условный) номер земельного участка:

66:10:00:00:000:0034 (св-во регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003);

66:10:0000000:55 - Гаринский район;

66:10:0000000:56 - Гаринский район;

66:10:0000000:57 - Гаринский район;

66:10:0000000:58 - Гаринский район;

66:10:0000000:59 - Гаринский район;

66:10:0101001:21 - Гаринский район;

66:10:0000000:60 - Гаринский район (сельские леса).

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Гаринского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Ликинское	Гаринский городской округ	281 349
2.	Пелымское	Гаринский городской округ	368 469
3.	Вагильское	Гаринский городской округ	240 201
4.	Шабуровское	Гаринский городской округ	144 828
5.	Гаринское	Гаринский городской округ	150 811
6.	Кузнецовское	Гаринский городской округ	280 450
7.	Андрюшинское	Гаринский городской округ	87 336
Всего по лесничеству			1 553 444

Схематическая карта Свердловской области с выделением территории Гаринского лесничества прилагается (Приложение 1,6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерацииот 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Гаринского лесничества относятся к Средне -Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (пункт 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»).

Цель лесозащитного районирования - оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса Гаринского лесничества подразделяются на

определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Ликинское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Ивдельская (Зона средней лесопато-логической угрозы)	Сосна обыкновенная - 9 Ель - 9 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 1	все кварталы	281 349
2.	Пелымское				Сосна обыкновенная - 9 Ель – 9 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 1	все кварталы	368 469
3.	Вагильское				Сосна обыкновенная - 9 Ель – 9 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 1	все кварталы	240 201
4.	Шабуровское				Сосна обыкновенная - 9 Ель – 9 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 1	все кварталы	144 828
5.	Гаринское				Сосна обыкновенная -9 Ель - 9 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 1	все кварталы	150 811
6.	Кузнецовское				Сосна обыкновенная - 9 Ель - 9 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 1	все кварталы	280 450
7.	Андрюшинское				Сосна обыкновенная - 9 Ель - 9 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 1	все кварталы	87 336
Всего							1 553 444

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1).

Таблица 3

Подразделение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов				1 553 444	Лесной кодекс Российской Федерации; Водный кодекс Российской Федерации; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
Защитные леса, всего				237 014	
В том числе					
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого			773	
	Андрюшинское	урочище совхоз «Круторечeнский»	Части кварталов 72–73, 104–113, 116–120, 122–125	773	
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				12 779	
В том числе					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого			180	
	Андрюшинское	урочище совхоз «Круторечeнский»	Части кварталов 72–73	34	
	Андрюшинское	урочище совхоз «Гаринский»	Части кварталов 103–105, 107	146	

1	2		3	4	5
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого			12 599	Лесной кодекс Российской Федерации; Водный кодекс Российской Федерации; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Ликинское	Ликинский участок	Кварталы 87, 92–93, 143 Части кварталов 85, 106	2557	
	Пелымское	Пелымский участок	Части кварталов 98, 125	900	
		Ереминский участок	Квартал 118 Части кварталов 44–45, 48	1315	
	Шабуровское	Шабуровский участок	Кварталы 58, 78–79 Части кварталов 59, 106–107	1768	
	Гаринское	Гаринский участок	Кварталы 54, 107, 194 Части кварталов 7–8, 33, 36, 67, 90	3188	
	Кузнецовское	Кузнецовский участок	Кварталы 154–155, 242, 262, 279	2465	
		Андрюшинский участок	Кварталы 108–109	406	
4. Ценные леса, всего				223 462	
В том числе					
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого			43 699	
	Пелымское	Пелымский участок	Части кварталов 29, 59, 61–63, 87, 91–92, 95–96, 118–124, 147–149, 171–172, 180	4885	
		Ереминский участок	Части кварталов 46, 70–71, 73–74, 90	6044	
	Шабуровское	Шабуровский участок	Части кварталов 19, 37–38, 53, 72, 86–89	3333	
	Гаринское	Гаринский участок	Части кварталов 2–4, 6, 31, 37–39, 47–48, 60, 73–74, 89, 106, 130, 145	5414	
	Кузнецовское	Кузнецовский участок	Кварталы 23, 108, 131, 186, 206 Части кварталов 4, 40, 59–60, 63, 84–85, 105–107, 223, 241, 281, 292	4109	
	Кузнецовское	Андрюшинский	Части кварталов 32–33, 42–44,	3642	

1	2		3	4	5
		участок	46, 54–55, 67–68, 81–82, 102–107		
	Андрюшинское	урочище совхоз «Северный»	Части кварталов 6, 23–24, 29–36, 38, 50–54, 67–80, 96	3548	
		урочище совхоз «Круторечeнский»	Кварталы 1, 4–6, 9, 14–15, 20, 23–24, 27, 37–38, 55–56, 62, 68, 114–115, 130 Части кварталов 2–3, 54, 63–67, 129, 131, 133	5654	
		урочище совхоз «Гаринский»	Кварталы 3–11, 13, 15, 17, 20, 22–24, 43, 45, 61, 102, 108–109, 115, 117 Части кварталов 14, 16, 21, 26–29, 38, 44, 55–56, 59, 62, 65, 89–90, 93–94, 103–105, 107, 113, 116	7070	
нерестоохранные полосы лесов	Итого			114 288	
	Ликинское	Ликинский участок	Кварталы 2, 49, 67, 88, 129 Части кварталов 3, 22–30, 47–48, 66, 68, 70–74, 90–91, 94–96, 99, 103–105, 107–109, 111–117, 119, 122–123, 126–128, 130–131, 133, 137–142, 146–148, 153	13 721	
	Ликинское	Камский участок	Части кварталов 137–139, 148–151	538	
	Пелымское	Пелымский участок	Кварталы 19, 30, 44, 58, 67–68, 70, 88–89, 93, 97 Части кварталов 18, 20–21, 29, 31, 59, 61–64, 69, 74, 87, 91–92, 94–96, 115–116, 118–124, 126, 147–149, 171–172, 180	19 353	
	Пелымское	Еременский участок	Кварталы 41, 89, 106 Части кварталов 19–20, 31, 42–43, 46–47, 58–59, 65–75, 87–88, 90–91, 107, 117, 130–132	14 823	
	Вагильское	Вагильский	Части кварталов 9–10, 26–27,	13 265	

1	2		3	4	5
		участок	44–45, 62–63, 80, 153, 165–172, 179–183, 189–190, 198–200, 208		
	Шабуровское	Шабуровский участок	Кварталы 20, 39, 54, 90, 102–104, 108, 120, 131–134 Части кварталов 1, 18–19, 21–23, 37–38, 40, 53, 57, 60, 72–73, 77, 88–89, 135–145, 154–156, 165–166	14 714	
	Гаринское	Гаринский участок	Кварталы 1, 23, 152, 163, 176–177 Части кварталов 2–4, 6, 9–10, 14–17, 31–32, 37–39, 42, 47–48, 53, 60, 64–66, 73–74, 80, 82–83, 89, 95–96, 98–100, 113–115, 119–121, 123–125, 130, 136, 145, 150–151, 153–156, 164, 167, 169–170, 178, 183, 186, 195, 200–201, 206	14 013	
	Кузнецовское	Кузнецовский участок	Кварталы 3, 61–62, 82–83, 187–188, 243, 280, 291, 298 Части кварталов 4, 8–9, 25–26, 40, 42–43, 57, 59–60, 63–64, 84–86, 105–107, 130, 148–149, 156, 207, 227–229, 246–249, 265, 268, 281, 284–288, 292, 297, 299, 305–306, 312–313, 323–325, 330–333, 341– 342	11 943	
	Кузнецовское	Андрюшинский участок	Части кварталов 7–8, 32–33, 42–44, 46, 54–55, 67–68, 81–82, 102–107, 150–152, 154, 209–212, 222–223, 228–230, 232, 242, 252, 268–271, 290, 299–302	5666	
	Андрюшинское	урочище совхоз «Северный»	Части кварталов 5–6, 23–24, 29–36, 38, 50–53, 67–81, 96, 98–99, 106, 124, 125	2326	
		урочище совхоз	Кварталы 86, 126–128, 132 Части	2844	

1	2		3	4	5
		«Круторечeнский»	кварталов 2–3, 12–13, 16–17, 28–29, 74–76, 82–85, 87, 90, 95–96, 100–102, 107–113, 116–119, 124–125, 129, 131, 133		
		урочище совхоз «Гаринский»	Кварталы 1–2 Части кварталов 21, 26–29, 44, 55–56, 59, 70, 80, 83–84, 89–90, 93, 113	1082	
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	Итого			65 475	
	Ликинское	Ликинский участок	Части кварталов 10–12, 20–21, 28–29, 41–44, 58–59, 68, 72–74, 80, 95–99, 113–114, 118, 125, 140	2295	
		Камский участок	Части кварталов 7–12, 21–25, 29–30, 37, 39, 44, 48–51, 53, 55–56, 60–64, 68–69, 71–73, 75–77, 80–82, 84–86, 88–92, 97, 99–100, 105–106, 109, 111, 134–137, 144, 146–150, 157–158, 165–166	9099	
	Пелымское	Пелымский участок	Части кварталов 3, 5, 8–14, 16–18, 22–23, 26, 35–41, 45, 48, 50, 53–55, 57, 69, 74, 77, 80–84, 86, 90–91, 101, 103–105, 108, 116–120, 130, 134, 137–138, 152–154, 156–158, 161–162, 174–177, 182, 184–187	12 663	
		Еременский участок	Части кварталов 1–2, 6–10, 12–21, 23, 25–30, 32–35, 38–40, 42–45, 47–52, 55–58, 62–67, 72, 76–80, 83–88, 95–97, 100–105, 109, 112–117, 120–126, 129–130, 133–134, 137, 140, 143	16 940	
	Вагильское	Вагильский участок	Части кварталов 11–15, 28–33, 37, 46–50, 52–55, 63–68, 70–73, 77, 80, 82–88, 91–93, 96–105,	15 208	

1	2		3	4	5
			108–112, 123–126, 140–141, 150, 162–166, 170–171, 174–175, 181–182, 191, 198, 200, 207–208		
	Шабуровское	Шабуровский участок	Части кварталов 2, 17, 25–26, 29, 41–42, 45–46, 56–57, 64, 69–73, 77, 87–89, 110, 122, 135–136	1479	
	Гаринское	Гаринский участок	Части кварталов 3, 5–6, 26, 33–34, 37, 67, 83–86, 89–90, 101–102, 105–106, 110–117, 122, 124–127, 130–131, 135, 139–141, 154, 166–170, 179, 186–187, 190–191, 200, 207–210, 213–214, 217	2562	
	Кузнецовское	Кузнецовский участок	Части кварталов 7, 9, 11–12, 28–29, 31, 76–77, 87–90, 92–94, 103, 109–110, 112, 116–117, 124, 126–128, 130, 132–133, 137–139, 151, 156, 158, 160–163, 165–166, 173, 176–177, 218, 220–221, 234, 245, 252–254, 256, 258–259, 271, 276, 294–295, 308, 320–321, 333, 338, 342	3555	
		Андрюшинский участок	Части кварталов 1–2, 5, 16, 24–25, 31, 36, 40, 65, 69, 75, 78, 83–85, 87, 91, 93, 101, 112–114, 120–121, 125–126, 132–133, 150, 154–155, 162, 231–234, 238, 256–258, 276–277, 292, 294–295, 297–298	1674	
Эксплуатационные леса	Итого			1 316 430	
	Ликинское	Ликинский участок	Кварталы 1, 4–9, 13–19, 31–40, 45–46, 50–57, 60–65, 69, 75–79, 81–84, 86, 89, 100–102, 110, 120–121, 124, 132, 134–136, 144–145, 149–152, 154–158 Части кварталов 3, 10–12, 20–30,	104 735	

1	2		3	4	5
			41–44, 47–48, 58–59, 66, 70–74, 80, 85, 90–91, 94–99, 103–109, 111–119, 122–123, 125–128, 130–131, 133, 137–142, 146–148, 153		
	Ликинское	Камский участок	Кварталы 1–6, 13–20, 26–28, 31–36, 38, 40–43, 45–47, 52, 54, 57–59, 65–67, 70, 74, 78–79, 83, 87, 93–96, 98, 101–104, 107–108, 110, 112–133, 140–143, 145, 152–156, 159–164, 167–168 Части кварталов 7–12, 21–25, 29–30, 37, 39, 44, 48–51, 53, 55–56, 60–64, 68–69, 71–73, 75–77, 80–82, 84–86, 88–92, 97, 99–100, 105–106, 109, 111, 134–139, 144, 146–151, 157–158, 165–166	148 404	
	Пелымское	Пелымский участок	Кварталы 1–2, 4, 6–7, 15, 24–25, 27–28, 32–34, 42–43, 46–47, 49, 51–52, 56, 60, 65–66, 71–73, 75–76, 78–79, 85, 99–100, 102, 106–107, 109–114, 127–129, 131–133, 135–136, 139–146, 150–151, 155, 159–160, 163–170, 173, 178–179, 181, 183, 188–195 Части кварталов 3, 5, 8–14, 16–18, 20–23, 26, 31, 35–41, 45, 48, 50, 53–55, 57, 59, 61, 64, 69, 74, 77, 80–84, 86–87, 90–91, 94, 98, 101, 103–105, 108, 115–123, 125–126, 130, 134, 137–138, 147–148, 152–154, 156–158, 161–162, 172, 174–177, 180, 182, 184–187	143 460	
	Пелымское	Еременский участок	Кварталы 3–5, 11, 22, 24, 36–37, 53–54, 60–61, 81–82, 92–94, 98–	148 086	

1	2		3	4	5
			99, 108, 110–111, 119, 127–128, 135–136, 138–139, 141–142 Части кварталов 1–2, 6–10, 12–21, 23, 25–35, 38–40, 42–45, 47–52, 55–59, 62–69, 72, 75–80, 83–88, 91, 95–97, 100–105, 107, 109,112–117, 120–126, 129–134, 137, 140, 143		
	Вагильское	Вагильский участок	Кварталы 1–8, 16–25, 34–36, 38–43, 51, 56–61, 69, 74–76, 78–79, 81, 89–90, 94–95, 106–107, 113–122, 127–139, 142–149, 151–152, 154–161, 173, 176–178, 184–188, 192–197, 201–206 Части кварталов 9–15, 26–33, 37, 44–50, 52–55, 62–68, 70–73, 77, 80, 82–88, 91–93, 96–105, 108–112, 123–126, 140–141, 150, 153, 162–172, 174–175, 179–181, 183, 189–191, 198–200, 207–208	211 728	
	Шабуровское	Шабуровский участок	Кварталы 3–16, 24, 27–28, 30–36, 43–44, 47–52, 55, 61–63, 65–68, 74–76, 80–85, 91–101, 105, 109, 111–119, 121, 123–130, 146–153, 157–164, 167 Части кварталов 1–2, 17–18, 21–23, 25–26, 29, 37, 40–42, 45–46, 56–57, 59–60, 64, 69–71, 77, 86–88, 106–107, 110, 122, 135–145, 154–156, 165–166	123 534	
	Гаринское	Гаринский участок	Кварталы 11–13, 18–22, 24–25, 27–30, 35, 40–41, 43–46, 49–52, 55–59, 61–63, 68–72, 75–79, 81, 87–88, 91–94, 97, 103–104, 108–	125 634	

1	2		3	4	5
			109, 118, 128–129, 132–134, 137–138, 142–144, 146–149, 157–162, 165, 171–175, 180–182, 184–185, 188–189, 192–193, 196–199, 202–205, 211–212, 215–216 Части кварталов 2–10, 14–17, 26, 32–34, 36–39, 42, 47, 53, 60, 64–67, 73–74, 80, 82–86, 90, 95–96, 98–102, 105–106, 110–112, 114–117, 119–127, 131, 135–136, 139–141, 150–151, 153–156, 164, 166–170, 178–179, 183, 186–187, 190–191, 195, 200–201, 206–210, 213–214, 217		
	Кузнецовское	Кузнецовский участок	Кварталы 1–2, 5–6, 10, 13–22, 24, 27, 30, 32–39, 41, 44–56, 58, 65–75, 78–81, 91, 95–102, 104, 111, 113–115, 118–123, 125, 129, 134–136, 140–147, 150, 152 –153, 157, 159, 164, 167–172, 174–175, 178–185, 189–205, 208–217, 219, 222, 224–226, 230–233, 235 –240,244, 250–251, 255, 257, 260–261, 263–264, 266–267, 269–270, 272–275, 277–278, 282–283, 289 –290, 293, 296, 300–304, 307, 309–311, 314–319, 322, 326–329, 334–337, 339–340, 343	130 266	

1	2		3	4	5
	Кузнецовское	Кузнецовский участок	Части кварталов 4, 7–9, 11–12, 25–26, 28–29, 31, 42–43, 57, 59–60, 63–64, 76–77, 85–90, 92–94, 103, 105, 109–110, 112, 116–117, 124, 126–128, 132–133, 137–139, 148–149, 151, 156, 158, 160–163, 165–166, 173, 176–177, 207, 218, 220–221, 223, 227–229, 234, 241, 245–249, 252–254, 256, 258–259, 265, 268, 271, 276, 284–288, 292, 294–295, 297, 299, 305–306, 308, 312–313, 320–321, 323–325, 330–333, 338, 341–342		
		Андрюшинский участок	Кварталы 3–4, 6, 9–15, 17–23, 26–30, 34–35, 37–39, 41, 45, 47–53, 56–64, 66, 70–74, 76–77, 79–80, 86, 88–90, 92, 94–100, 110–111, 115–119, 122–124, 127–131, 134–149, 153, 156–161, 163–208, 213–221, 224–227, 235–237, 239–241, 243–251, 253–255, 259–267, 272–275, 278–289, 291, 293, 296, 303 Части кварталов 1–2, 5, 7–8, 16, 24–25, 31, 36, 40, 65, 69, 75, 78, 83–85, 87, 91, 93, 101, 112–114, 120–121, 125–126, 132–133, 150–152, 154–155, 162, 209–212, 222–223, 228–234, 238, 242, 252, 256–258, 268–271, 276–277, 290, 292, 294–295, 297–302	116 724	
	Андрюшинское	урочище совхоз «Северный»	Кварталы 1–4, 7–22, 25–28, 37, 39–49, 55–66, 82–95, 97, 100–105, 107–123, 126–137	25 460	

1	2		3	4	5
			Части кварталов 5–6, 29–31, 34, 50, 53–54, 67, 70–73, 77–81, 96, 98–99, 106, 124–125		
		урочище совхоз «Круторечeнский»	Кварталы 7–8, 10–11, 18–19, 21–22, 25–26, 30–36, 39–53, 57–61, 69–71, 77–81, 88–89, 91–94, 97–99, 103, 121, 134 Части кварталов 12–13, 16–17, 28–29, 54, 63–67, 72–76, 82–85, 87, 90, 95–96, 100–102, 104–113, 116–120, 122–125	20 730	
		урочище совхоз «Гаринский»	Кварталы 12, 18–19, 25, 30–37, 39–42, 46–54, 57–58, 60, 63–64, 66–69, 71–79, 81–82, 85–88, 91–92, 95–101, 106, 110–112, 114 Части кварталов 14, 16, 26–27, 29, 38, 62, 65, 70, 80, 83–84, 94, 116	17 669	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями, леса Гаринского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные в водоохранных зонах. В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров - в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м

от пятидесяти километров и более - в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

- леса, расположенные в защитных полосах лесов: выделены леса, расположенные вдоль железной дороги общего пользования Екатеринбург- Приобье и вдоль автодорог общего пользования Екатеринбург-Серов. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности. В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов лесов, расположенных в защитных полосах лесов - защита железных дорог от снежных заносов, снижение скорости ветра и почвоукрепление. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, разновозрастных и сложных насаждений с преобладанием деревьев с мощными корневыми системами. Защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Леса, расположенные в лесопарковых зонах выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

- нерестоохранные полосы лесов.

- леса, расположенные в орехово-промысловых зонах. В соответствии со статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в орехово-промысловых зонах относятся леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов. Назначение этих насаждений – выращивание кедровых орехов, повышение продуктивности охотничьих угодий, прижизненное использование всех полезностей кедрового леса, защита и сохранение лесной среды.

- эксплуатационные леса. Целевое назначение лесов заключается в защите окружающей среды, регулировании водного режима, защите почв от водной и ветровой эрозии, удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров - в размере 50 м;

от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м;

от пятидесяти километров и более - в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395–1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и

иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой

категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Гаринского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Распределение территории по категориям земель

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	1 553 444	100
Лесные земли, всего	1 040 863	67,0
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	1 035 272	66,6
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	5591	0,4
в том числе:		
вырубки	4269	0,3
гари	275	
редины	258	
прогалины, пустыри	252	
другие	537	
Нелесные земли, всего	512 581	33,0
в том числе:		
просеки	4233	0,3
дороги		
болота	469 728	30,2
другие	38 620	2,5

1.1.7 Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным Кодексом Российской Федерации, Лесны кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности - особо охраняемые природные территории

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным Кодексом Российской Федерации и Лесного кодекса Российской Федерации запрещает:

-проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

-проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

-использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

-предоставление садоводческих и дачных участков;

-строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

-движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий приведен в постановлениях Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк» и Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Вековые лиственницы	2,0	Гаринский лесхоз, Камское лесничество, кв. 129. На левом берегу северной части оз. Вагильский Туман (Усть-Нагалы), в 6 км к юго-востоку от д. Туман	Ботанический памятник природы. Вековые лиственницы, сохранившиеся на заболоченном участке
Ландшафтный заказник				
1	Ландшафтный заказник «Пелымский Туман»	26 996,0	ГБУ СО «Гаринское лесничество», Вагильское участковое лесничество, Вагильский участок, кв. 129, 130; Пелымское участковое лесничество, Ереминский участок, кв. 17 - 20, 31, 41 - 44, 46, 58, 59, 64 - 68, 70	ландшафтный заказник, территориальный и аквальный комплекс озера Пелымский Туман. Место обитания редких видов растений, животных и птиц
Охотничьи заказники				
1.	Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Гаринский»	11 400,0	в границах 500-метровой полосы по обоим берегам реки Воробина, реки Пелья и их притоков	Заказник создан в целях в целях акклиматизации норки американской.
2.	Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Пелымский»	28 000,0	северная: от северо-западного угла квартала 31 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области «Гаринское лесничество» (далее - ГБУ СО «Гаринское лесничество») на восток по северным границам кварталов 31, 32, 33, 48, 49, 50, 51,	Заказник создан в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности бобра и норки

1	2	3	4	5
2.	Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Пелымский»		52, 53 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество» до северо-восточного угла квартала 53 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество»; восточная: от северо-восточного угла квартала 53 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество» на юг по восточным границам кварталов 53, 82, 110, 135 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество» до юго-восточного угла квартала 135 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество»; южная: от юго-восточного угла квартала 135 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество» на запад по южным границам кварталов 135, 134, 133, 132, 131, 130, 129, 128, 127 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество» до юго-западного угла квартала 127 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество»; западная: от юго-западного угла квартала 127 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество» на север по западным границам кварталов 127, 100, 74, 70, 44, 31 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество» до северо-западного угла квартала 31 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество».	

Планы по сохранению биоразнообразия, планы по развитию экологических сетей, проекты по организации лесов национального наследия в Гаринском лесничестве отсутствуют.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложениях 3, 3.2.

1.1.8 Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1037 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Селище Вагильское», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Селище Вагильское»: Свердловская область, Гаринский район, правый берег реки Вагиль, устье реки Осья, в 0,8 км к востоко-северо-востоку от бывшей деревни Вагильская.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1038 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Гаринская палеолитическая стоянка», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Гаринская палеолитическая стоянка»: Свердловская область, Гаринский район, Гаринский поссовет, западная окраина поселка городского типа Гари.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1039 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Городище Заозерное II», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия

федерального значения «Городище Заозерное II»: Свердловская область, Гаринский район, восточный берег озера Большой Вагильский Туман, в 1-1,5 км к западо-юго-западу от бывшей деревни Заозерная.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1040 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Заозерная III», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Заозерная III»: Свердловская область, Гаринский район, западный берег озера Малый Вагильский Туман, 0,5 км к юго-востоку от бывшей деревни Заозерная.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1041 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Городище Исток I», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Городище Исток I»: Свердловская область, Гаринский район, восточный берег озера Большой Вагильский Туман, в 1,5 км к юго-западу от бывшей деревни Заозерная.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1042 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Городище Исток II», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Городище Исток II»: Свердловская область, Гаринский район, восточный берег озера Большой Вагильский Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1043 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Городище Исток III», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Городище Исток III»: Свердловская область, Гаринский район, восточный берег озера Большой Вагильский Туман, в 1,5 км к северо-западу от бывшей деревни Заозерная.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1044 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Лупта I», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Лупта I»: Свердловская область,

Гаринский район, левый берег реки Лупта, в 12 км к северо-востоку от бывшей деревни Вагильская.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1045 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Лупта II», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Лупта II»: Свердловская область, Гаринский район, левый берег реки Лупта, в 12,2 км к северо-востоку от бывшей деревни Вагильская.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1046 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Кама», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Кама»: Свердловская область, Гаринский район, северный берег озера Большой Вагильский Туман, 6 км к востоко-юго-востоку от деревни Туманово.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1047 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Оськинское I городище», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Оськинское I городище»: Свердловская область, Гаринский район, правый берег реки Сосьва, в 5 км выше по течению деревни Махтыли, на территории бывшей деревни Оськино.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1048 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Оськинское II городище», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Оськинское II городище»: Свердловская область, Гаринский район, правый берег реки Сосьва, в 4,5 км выше по течению деревни Махтыли, в 0,5 км к северо-востоку от бывшей деревни Оськино.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1049 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Оськинское III городище», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Оськинское III городище»:

Свердловская область, Гаринский район, правый берег реки Сосьва, в 5 км выше по течению деревни Махтыли, юго-западная окраина бывшей деревни Оськино.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1050 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Осья I», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Осья I»: Свердловская область, Гаринский район, левый берег реки Осья, в 0,5 км к северо-западу от бывшей деревни Вагильская.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1051 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Сотниково I», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Сотниково I»: Свердловская область, Гаринский район, левый берег реки Вагиль, окраина бывшей деревни Сотниково.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1052 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Тондол I», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Тондол I»: Свердловская область, Гаринский район, северный берег озера Малый Вагильский Туман, 7 км к востоко-северо-востоку от бывшей деревни Заозерная.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1053 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Тондол II», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Тондол II»: Свердловская область, Гаринский район, северный берег озера Малый Вагильский Туман, 6 км к северо-востоку от бывшей деревни Заозерная.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 27.11.2020 № 1054 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Тондол III», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Тондол III»: Свердловская область, Гаринский

район, северный берег озера Малый Вагильский Туман, 7 км к северо-северо-востоку от бывшей деревни Заозерная.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1076 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Тумановское VIII», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Тумановское VIII»: Свердловская область, Гаринский район, левый берег реки Тыня, в 0,4 км к северо-северо-востоку от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1077 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Селище Тыня IV», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Селище Тыня IV»: Свердловская область, Гаринский район, левый берег реки Тыня, в 1 км к востоку-юго-востоку от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1078 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня V», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня V»: Свердловская область, Гаринский район, левый берег реки Тыня, в 0,8 км к северо-востоку от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1079 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня VII», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня VII»: Свердловская область, Гаринский район, северный берег озера Большой Вагильский Туман, 2,3 км к востоко-северо-востоку от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1080 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня VIII», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня VIII»: Свердловская область, Гаринский район, северный берег озера Большой Вагильский Туман, 2,5 км к востоку

от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1081 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня IX», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня IX»: Свердловская область, Гаринский район, северный берег озера Большой Вагильский Туман, 2,7 км к востоко-северо-востоку от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1082 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня X», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня X»: Свердловская область, Гаринский район, северный берег озера Большой Вагильский Туман, 2,8 км к востоку от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1083 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XI», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XI»: Свердловская область, Гаринский район, северный берег озера Большой Вагильский Туман, 2 км к востоку от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1084 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XII», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XII»: Свердловская область, Гаринский район, северный берег озера Большой Вагильский Туман, 2,5 км к востоку от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1085 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XIII», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XIII»: Свердловская область, Гаринский район, северный берег озера Большой Вагильский Туман, 3 км к востоко-

северо-востоку от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1086 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XIV», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XIV»: Свердловская область, Гаринский район, северный берег озера Большой Вагильский Туман, 3,3 км к востоко-северо-востоку от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1087 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XV», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XV»: Свердловская область, Гаринский район, правый берег реки Тыня, 0,5 км к востоко-юго-востоку от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1088 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XVI», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XVI»: Свердловская область, Гаринский район, северный берег озера Большой Вагильский Туман, 4 км к востоку от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1089 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XVIII», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XVIII»: Свердловская область, Гаринский район, северный берег озера Большой Вагильский Туман, 4 км к востоко-северо-востоку от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1090 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XIX», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XIX»: Свердловская область, Гаринский район, северный берег озера Большой Вагильский Туман, 6 км к востоко-

северо-востоку от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1091 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XXI», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Тыня XXI»: Свердловская область, Гаринский район, северный берег озера Большой Вагильский Туман, 6,7 км к востоко-северо-востоку от бывшей деревни Туман.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1092 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Усть-Вагильский холм», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Усть-Вагильский холм»: Свердловская область, Гаринский район, 13 км к западу от поселка Пуксинка.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1093 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Поселение Усть-Вагильское II», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Гаринский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Гаринского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Поселение Усть-Вагильское II»: Свердловская область, Гаринский район, левый берег реки Тавда, бывшая деревня Усть-Вагильская.

Информация о границах территории объектов культурного наследия и режимах использования данных территорий размещена в федеральной государственной информационной системе территориального планирования, в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и государственном кадастре недвижимости.

Режим использования территории объектов*:*

Территория объектов относится к землям историко-культурного назначения.

На территории объектов разрешается ведение хозяйственной деятельности, не противоречащей требованиям обеспечения сохранности объектов и позволяющей обеспечить функционирование объектов в современных условиях. Возможность проведения археологических полевых работ в порядке, установленном Федеральным законом от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 данного Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ при условии обеспечения сохранности объектов, а также обеспечения доступа граждан к объектов.

На территории запрещается: строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих объектов капитального строительства; проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению объектов или их отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объектов, а также работ, определенных особым режимом использования земельного участка, в границах которого располагаются объекты.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник

обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ива, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2).

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	2
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Объекты лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

- лесовозные дороги;

- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Основными путями транспорта общего пользования на территории лесничества являются водные по рекам: Сосьве, Лозьве, Тавде, Пелыму и Вагилю. Железных дорог общего пользования на территории лесничества нет. За прошедшие после лесоустройства годы (27 лет.) были созданы грунтовые дороги Сосьва-Гари-Андрюшино, а также зимники на Ликино, Шабурово, Пуксинку т.е. транспортные пути в Ликинское, Шабуровское, Пелымское участковые лесничества. При общей протяженности дорог 1028 км плотность дорог составляет 0,7 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние; -промежуточные; -нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции

(разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Схематическая карта транспортного освоения лесов Гаринского лесничества прилагается (Приложение 5).

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность (км)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, в с е г о	1028	46			863	119
в том числе						
а) железные						
из них широкой колеи						
б) автомобильные	165	46				119
в том числе						
с твердым покрытием	46	46				
грунтовые	119					119
из них круглогодичного действия						
в) зимники	863				863	

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и в распоряжении

Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

- использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (статья 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов(статья 45 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов (статья 46 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

В Гаринском лесничестве существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в следующих видах использования лесов:

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковые лесничества (участки), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
АО «Транснефть-Сибирь» договор №114/16-з	Кузнецовское (Кузнецовский) кв. 53 (в.12), кв. 53 (в.20), кв. 54 (в.11)	0,4390
АО «Транснефть-Сибирь» договор №20/17-з	Кузнецовское (Андрюшинский) кв. 89 (ч.в.6)	0,1500

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковые лесничества (участки), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
АО «Связь объектов транспорта и добычи нефти» договор №2/19	Кузнецовское (Андрюшинский) кв.95 (ч.в. 4), кв.40 (ч.в. 12) Кузнецовское (Кузнецовский) кв.84 (ч.в. 26), кв.106 (ч.в. 4), кв.89 (ч.в. 19), кв.149 (ч.в. 55)	0,05
АО «Связь объектов транспорта и добычи нефти» договор №3/19	Гаринское (Гаринский) кв.209 (ч.в. 12)	0,0096

1	2	3
АО «Транснефть-Сибирь» договор №70/19-з	Кузнецовское (Кузнецовский) в.148 (ч.в. 42, 45, 48, 51, 59, 61), кв. 149 (ч.в. 3, 4, 13, 21, 28-30, 34, 55, 57, 59, 61, 63) Кузнецовское (Андрюшинский) кв. 29 (ч.в. 18, 19, 26, 32), кв. 30 (ч.в. 5, 6, 15, 20, 21, 26, 28), кв. 40 (ч.в. 5, 8, 9, 11, 12, 29), кв. 41 (ч.в. 3, 16, 17, 42), кв. 52 (ч.в. 4-7, 12, 24)	73,1381
АО «Транснефть-Сибирь» договор №73/19-з	Кузнецовское (Кузнецовский) кв. 148 (ч.в.59), 149 (ч.в.14, 16, 28, 30, 34, 55, 59, 61, 63); Кузнецовское (Андрюшинский) кв. 29 (ч.в.26), 30 (ч.в.26), 40 (ч.в. 12), 41 (ч.в. 3), 52 (ч.в. 7), 88 (ч.в. 13), 89 (ч.в. 6)	16,4443
АО «Транснефть-Сибирь» договор №114/19-з	Кузнецовское (Кузнецовский) кв. 53 (ч.в.13)	0,0225
ПАО «МРСК Урала» договор №138/19-з	Гаринское (Гаринский) кв. 129 (ч.в.9-12, 39), кв. 130 (ч.в.25, 78)	1,2311
АО «Транснефть-Сибирь» договор №50/21-з	Андрюшинское (совхоз «Северный») кв. 13 (ч.в.36, 41), кв. 14 (ч.в.21)	1,0032
АО «Транснефть-Сибирь» договор №60/21-з	Кузнецовское (Андрюшинский) кв. 77 (ч.в.3, 4, 8, 17); кв. 52 (ч.в.2, 12), кв. 88 (ч.в.7, 10, 19), кв. 89 (ч.в.6); кв. 52 (ч.в.7, 12, 23), кв. 77 (ч.в.4, 5, 10, 13, 17), кв. 88 (ч.в.19); Андрюшинское (совхоз «Северный»), кв. 4 (ч.в.38, 39, 52), кв. 8 (ч.в.21, 24, 27, 32), кв. 9 (ч.в.8, 9, 11, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 28), кв. 10 (ч.в.3, 4, 5, 6, 9), кв. 13 (ч.в.36, 43, 44), кв. 14 (ч.в.12, 13, 14, 15, 16, 18, 22, 23, 24, 31, 34, 36); кв. 10 (ч.в.19), кв. 14 (ч.в.21)	46,5138
АО «Связь объектов транспорта и добычи нефти» договор №42/22-з	Кузнецовское (Кузнецовский) кв. 106 (ч.в.8)	0,1096
АО «Транснефть-Сибирь» договор №93/22-з	Кузнецовское (Кузнецовский) кв. 53 (ч.в. 10, 13, 14, 16-18), 52 (ч.в. 14, 16), 74 (ч.в. 7-13), 73 (ч.в. 10, 11, 13-15, 19), 72 (ч.в. 12-14, 16), 93 (ч.в. 2, 22), 92 (ч.в. 18-25, 29), 91 (ч.в. 16-21, 23), 90 (ч.в.17-21, 28, 32), 89 (ч.в. 13, 14, 19-25, 31), 88 (ч.в.17,21,28), 87 (ч.в.9, 23), 86 (ч.в.23, 24, 26, 27, 35, 36, 39), 85 (ч.в.28,47), 84 (ч.в.26-29, 31, 33) Кузнецовское (Кузнецовский) кв. 53 (ч.в.10,13) Кузнецовское (Кузнецовский) кв. 53 (ч.в.8) Кузнецовское (Кузнецовский) кв. 53 (ч.в.7,8) Кузнецовское (Кузнецовский) кв. 86 (ч.в.39)	70,8489

Местоположение объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5
Гаринское	Кузнецовское Гаринское	Андрюшинский Кузнецовский Гаринский	99,94-96,88,77,52,40-41,29-30 148-149, 125-126, 103-104, 82, 105-106, 84-93, 72-74, 52-56, 39 193,199,209,211	ВОЛП
	Андрюшинское	совхоз «Северный»	67	ВОЛП
	Гаринское	Гаринский	194	нефтепровод
	Кузнецовское	Андрюшинский	88,89,94,95,99	нефтепровод
	Андрюшинское	совхоз «Северный»	68	нефтепровод
	Кузнецовское	Андрюшинский	99	нефтепровод
	Кузнецовское	Андрюшинский	99	нефтепровод
	Кузнецовское	Андрюшинский	95	нефтепровод
	Кузнецовское	Андрюшинский	88,94,95,96,99	нефтепровод
	Андрюшинское	совхоз «Северный»	13,68	нефтепровод
	Андрюшинское	совхоз «Северный»	68	нефтепровод
	Кузнецовское	Кузнецовский	53,54	добыча подземных вод
	Кузнецовское	Андрюшинский	89	добыча подземных вод

Местоположение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (Приложение 3, 3.3).

1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Ликинское участковое лесничество	Ликинский участок	Кварталы 1-9, 13-19, 22-27, 30-40, 45-57, 60-67, 69-71, 75-79, 81-94, 100-112, 115-117, 119-124, 126-139, 141-158. Части кварталов 10-12, 20, 21, 28, 29, 41-44, 58, 59, 68, 72-74, 80, 95-99, 113, 114, 118, 125, 140	121013
Заготовка живицы			Кварталы 1-9, 13-19, 22-27, 30-40, 45-57, 60-67, 69-71, 75-79, 81-84, 86, 88-91, 94, 100-105, 107-112, 115-117, 119-124, 126-139, 141, 142, 144-158. Части кварталов 10-12, 20, 21, 28, 29, 41-44, 58, 59, 68, 72-74, 80, 85, 95-99, 106, 113, 114, 118, 125, 140	118456
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–158	123 308
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–158	123 308
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–84, 86, 88–91, 94–105, 107–142, 144–158. Части кварталов 85, 106	120 751
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–84, 86, 88–91, 94–105, 107–142, 144–158. Части кварталов 85, 106	120 751

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)	Ликинское участковое лесничество	Ликинский участок	Кварталы 1–84, 86, 88–91, 94–105, 107–142, 144–158. Части кварталов 85, 106	120 751
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–158	123 308
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–158	123 308
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–158	123 308
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 4–9, 13–19, 31–40, 45, 46, 50–57, 60–65, 69, 75–79, 81–84, 86, 89, 100–102, 110, 120, 121, 124, 132, 134–136, 144, 145, 149–152, 154–158. Части кварталов 3, 10–12, 20–30, 41–44, 47, 48, 58, 59, 66, 70–74, 80, 85, 90, 91, 94–99, 103–109, 111–119, 122, 123, 125–128, 130, 131, 133, 137–142, 146–148, 153	104 735
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–158	123 308
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–158	123 308
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–158	123 308
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–84, 86, 88–91, 94–105, 107–142, 144–158. Части кварталов 85, 106	120 751
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,			Кварталы 1, 4–9, 13–19, 31–40, 45, 46, 50–57, 60–65, 69, 75–79, 81–84, 86, 89, 100–102, 110, 120, 121, 124, 132, 134–136, 144, 145,	104 735

1	2		3	4
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			149–152, 154–158. Части кварталов 3, 10–12, 20–30, 41–44, 47, 48, 58, 59, 66, 70–74, 80, 85, 90, 91, 94–99, 103–109, 111–119, 122, 123, 125–128, 130, 131, 133, 137–142, 146–148, 153	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 4–9, 13–19, 31–40, 45, 46, 50–57, 60–65, 69, 75–79, 81–87, 89, 92, 93, 100–102, 106, 110, 120, 121, 124, 132, 134–136, 143–145, 149–152, 154–158. Части кварталов 3, 10–12, 20–30, 41–44, 47, 48, 58, 59, 66, 70–74, 80, 90, 91, 94–99, 103–105, 107–109, 111–119, 122, 123, 125–128, 130, 131, 133, 137–142, 146–148, 153	107 292
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–158	123 308
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–84, 86, 88–91, 94–105, 107–142, 144–158. Части кварталов 85, 106	120 751
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–84, 86, 88–91, 94–105, 107–142, 144–158. Части кварталов 85, 106	120 751
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 4–9, 13–19, 31–40, 45, 46, 50–57, 60–65, 69, 75–79, 81–84, 86, 89, 100–102, 110, 120, 121, 124, 132, 134–136, 144, 145, 149–152, 154–158. Части кварталов 3, 10–12, 20–30, 41–44, 47, 48, 58, 59, 66, 70–74, 80, 85, 90, 91, 94–99, 103–109, 111–119, 122,	

1	2		3	4
			123, 125–128, 130, 131, 133, 137–142, 146–148, 153	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–158	123 308
Заготовка древесины	Ликинское участковое лесничество	Камский участок	Кварталы 1-6, 13-20, 26-28, 31-36, 38, 40-43, 45-47, 52, 54, 57-59, 65-67, 70, 74, 78, 79, 83, 87, 93-96, 98, 101-104, 107, 108, 110, 112-133, 138-143, 145, 151-156, 159-164, 167, 168. Части кварталов 7-12, 21-25, 29, 30, 37, 39, 44, 48-51, 53, 55, 56, 60-64, 68, 69, 71-73, 75-77, 80-82, 84-86, 88-92, 97, 99, 100, 105, 106, 109, 111, 134-137, 144, 146-150, 157, 158, 165, 166	148942
Заготовка живицы			Кварталы 1-6, 13-20, 26-28, 31-36, 38, 40-43, 45-47, 52, 54, 57-59, 65-67, 70, 74, 78, 79, 83, 87, 93-96, 98, 101-104, 107, 108, 110, 112-133, 138-143, 145, 151-156, 159-164, 167, 168. Части кварталов 7-12, 21-25, 29, 30, 37, 39, 44, 48-51, 53, 55, 56, 60-64, 68, 69, 71-73, 75-77, 80-82, 84-86, 88-92, 97, 99, 100, 105, 106, 109, 111, 134-137, 144, 146-150, 157, 158, 165, 166	148942
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–168	158 041
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–168	158 041
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–168	158 041
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–168	158 041
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–168	158 041
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–168	158 041
Осуществление научно–исследовательской			Кварталы 1–168	158 041

1	2		3	4
деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–168	158 041
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–6, 13–20, 26–28, 31–36, 38, 40–43, 45–47, 52, 54, 57–59, 65–67, 70, 74, 78, 79, 83, 87, 93–96, 98, 101–104, 107, 108, 110, 112–133, 140–143, 145, 152–156, 159–164, 167, 168. Части кварталов 7–12, 21–25, 29, 30, 37, 39, 44, 48–51, 53, 55, 56, 60–64, 68, 69, 71–73, 75–77, 80–82, 84–86, 88–92, 97, 99, 100, 105, 106, 109, 111, 134–139, 144, 146–151, 157, 158, 165, 166	148 404
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–168	158 041
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–168	158 041
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–168	158 041
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–168	158 041
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–6, 13–20, 26–28, 31–36, 38, 40–43, 45–47, 52, 54, 57–59, 65–67, 70, 74, 78, 79, 83, 87, 93–96, 98, 101–104, 107, 108, 110, 112–133, 140–143, 145, 152–156, 159–164, 167, 168. Части кварталов 7–12, 21–25, 29, 30, 37, 39, 44, 48–51, 53, 55, 56, 60–64, 68, 69, 71–73, 75–77, 80–82, 84–86, 88–92, 97, 99, 100, 105, 106, 109, 111, 134–139, 144, 146–151, 157, 158, 165, 166	148 404
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 1–6, 13–20, 26–28, 31–36, 38, 40–43, 45–47, 52, 54, 57–59, 65–67, 70, 74, 78,	148 404

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			79, 83, 87, 93–96, 98, 101–104, 107, 108, 110, 112–133, 140–143, 145, 152–156, 159–164, 167, 168. Части кварталов 7–12, 21–25, 29, 30, 37, 39, 44, 48–51, 53, 55, 56, 60–64, 68, 69, 71–73, 75–77, 80–82, 84–86, 88–92, 97, 99, 100, 105, 106, 109, 111, 134–139, 144, 146–151, 157, 158, 165, 166	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–168	158 041
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–168	158 041
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–168	158 041
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–6, 13–20, 26–28, 31–36, 38, 40–43, 45–47, 52, 54, 57–59, 65–67, 70, 74, 78, 79, 83, 87, 93–96, 98, 101–104, 107, 108, 110, 112–133, 140–143, 145, 152–156, 159–164, 167, 168. Части кварталов 7–12, 21–25, 29, 30, 37, 39, 44, 48–51, 53, 55, 56, 60–64, 68, 69, 71–73, 75–77, 80–82, 84–86, 88–92, 97, 99, 100, 105, 106, 109, 111, 134–139, 144, 146–151, 157, 158, 165, 166	148 404
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–168	158 041
Заготовка древесины	Пелымское участковое	Пелымский участок	Кварталы 1, 2, 4, 6, 7, 15, 19-21, 24, 25, 27-34, 42-44, 46, 47, 49, 51, 52, 56, 58-68, 70-73,	168598

1	2		3	4
	лесничество		75, 76, 78, 79, 85, 87-89, 92-100, 102, 106, 107, 109-115, 121-129, 131-133, 135, 136, 139-151, 155, 159, 160, 163-173, 178-181, 183, 188-195. Части кварталов 3, 5, 8-14, 16-18, 22, 23, 26, 35-41, 45, 48, 50, 53-55, 57, 69, 74, 77, 80-84, 86, 90, 91, 101, 103-105, 108, 116-120, 130, 134, 137, 138, 152-154, 156-158, 161, 162, 174-177, 182, 184-187	
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 4, 6, 7, 15, 19-21, 24, 25, 27-34, 42-44, 46, 47, 49, 51, 52, 56, 58-68, 70-73, 75, 76, 78, 79, 85, 87-89, 92-97, 99, 100, 102, 106, 107, 109-115, 121-124, 126-129, 131-133, 135, 136, 139-151, 155, 159, 160, 163-173, 178-181, 183, 188-195. Части кварталов 3, 5, 8-14, 16-18, 22, 23, 26, 35-41, 45, 48, 50, 53-55, 57, 69, 74, 77, 80-84, 86, 90, 91, 98, 101, 103-105, 108, 116-120, 125, 130, 134, 137, 138, 152-154, 156-158, 161, 162, 174-177, 182, 184-187	167698
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–195	181 261
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–195	181 261
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–97, 99–124, 126–195. Части кварталов 98, 125	180 361
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–97, 99–124, 126–195. Части кварталов 98, 125	180 361
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–97, 99–124, 126–195. Части кварталов 98, 125	180 361
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–195	181 261
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–195	181 261

1	2		3	4
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–195	181 261
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 4, 6, 7, 15, 24, 25, 27, 28, 32–34, 42, 43, 46, 47, 49, 51, 52, 56, 60, 65, 66, 71–73, 75, 76, 78, 79, 85, 99, 100, 102, 106, 107, 109–114, 127–129, 131–133, 135, 136, 139–146, 150, 151, 155, 159, 160, 163–170, 173, 178, 179, 181, 183, 188–195. Части кварталов 3, 5, 8–14, 16–18, 20–23, 26, 31, 35–41, 45, 48, 50, 53–55, 57, 59, 61, 64, 69, 74, 77, 80–84, 86, 87, 90, 91, 94, 98, 101, 103–105, 108, 115–123, 125, 126, 130, 134, 137, 138, 147, 148, 152–154, 156–158, 161, 162, 172, 174–177, 180, 182, 184–187	143 460
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–195	181 261
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–195	181 261
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–195	181 261
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–97, 99–124, 126–195. Части кварталов 98, 125	180 361
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 4, 6, 7, 15, 24, 25, 27, 28, 32–34, 42, 43, 46, 47, 49, 51, 52, 56, 60, 65, 66, 71–73, 75, 76, 78, 79, 85, 99, 100, 102, 106, 107, 109–114, 127–129, 131–133, 135, 136, 139–146, 150, 151, 155, 159, 160, 163–170, 173, 178, 179, 181, 183, 188–195. Части кварталов 3, 5, 8–14, 16–18, 20–23, 26, 31, 35–41, 45, 48, 50, 53–55, 57, 59, 61, 64, 69, 74, 77, 80–84, 86, 87, 90, 91, 94, 98, 101, 103–	143 460

1	2		3	4
			105, 108, 115–123, 125, 126, 130, 134, 137, 138, 147, 148, 152–154, 156–158, 161, 162, 172, 174–177, 180, 182, 184–187	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 4, 6, 7, 15, 24, 25, 27, 28, 32–34, 42, 43, 46, 47, 49, 51, 52, 56, 60, 65, 66, 71–73, 75, 76, 78, 79, 85, 98–100, 102, 106, 107, 109–114, 125, 127–129, 131–133, 135, 136, 139–146, 150, 151, 155, 159, 160, 163–170, 173, 178, 179, 181, 183, 188–195. Части кварталов 3, 5, 8–14, 16–18, 20–23, 26, 31, 35–41, 45, 48, 50, 53–55, 57, 59, 61, 64, 69, 74, 77, 80–84, 86, 87, 90, 91, 94, 101, 103–105, 108, 115–123, 126, 130, 134, 137, 138, 147, 148, 152–154, 156–158, 161, 162, 172, 174–177, 180, 182, 184–187	144 360
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–195	181 261
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–97, 99–124, 126–195. Части кварталов 98, 125	180 361
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–97, 99–124, 126–195. Части кварталов 98, 125	180 361
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 4, 6, 7, 15, 24, 25, 27, 28, 32–34, 42, 43, 46, 47, 49, 51, 52, 56, 60, 65, 66, 71–73, 75, 76, 78, 79, 85, 99, 100, 102, 106, 107, 109–114, 127–129, 131–133, 135, 136,	143 460

1	2		3	4
			139–146, 150, 151, 155, 159, 160, 163–170, 173, 178, 179, 181, 183, 188–195. Части кварталов 3, 5, 8–14, 16–18, 20–23, 26, 31, 35–41, 45, 48, 50, 53–55, 57, 59, 61, 64, 69, 74, 77, 80–84, 86, 87, 90, 91, 94, 98, 101, 103–105, 108, 115–123, 125, 126, 130, 134, 137, 138, 147, 148, 152–154, 156–158, 161, 162, 172, 174–177, 180, 182, 184–187	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–195	181 261
Заготовка древесины	Пелымское участковое лесничество	Ереминский участок	Кварталы 3-5, 11, 22, 24, 31, 36, 37, 41, 46, 53, 54, 59-61, 68-71, 73-75, 81, 82, 89-94, 98, 99, 106-108, 110, 111, 118, 119, 127, 128, 131, 132, 135, 136, 138, 139, 141, 142. Части кварталов 1, 2, 6-10, 12-21, 23, 25-30, 32-35, 38-40, 42-45, 47-52, 55-58, 62-67, 72, 76-80, 83-88, 95-97, 100-105, 109, 112-117, 120-126, 129, 130, 133, 134, 137, 140, 143	170268
Заготовка живицы			Кварталы 3-5, 11, 22, 24, 31, 36, 37, 41, 46, 53, 54, 59-61, 68-71, 73-75, 81, 82, 89-94, 98, 99, 106-108, 110, 111, 119, 127, 128, 131, 132, 135, 136, 138, 139, 141, 142. Части кварталов 1, 2, 6-10, 12-21, 23, 25-30, 32-35, 38-40, 42-45, 47-52, 55-58, 62-67, 72, 76-80, 83-88, 95-97, 100-105, 109, 112-117, 120-126, 129, 130, 133, 134, 137, 140, 143	168953
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–143	187 208
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–143	187 208
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–43, 46, 47, 49–117, 119–143. Части кварталов 44, 45, 48	185 893
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–43, 46, 47, 49–117, 119–143. Части кварталов 44, 45, 48	185 893
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ			Кварталы 1–43, 46, 47, 49–117, 119–143. Части кварталов 44, 45, 48	185 893

1	2		3	4
Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–143	187 208
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–143	187 208
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–143	187 208
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3–5, 11, 22, 24, 36, 37, 53, 54, 60, 61, 81, 82, 92–94, 98, 99, 108, 110, 111, 119, 127, 128, 135, 136, 138, 139, 141, 142. Части кварталов 1, 2, 6–10, 12–21, 23, 25–35, 38–40, 42–45, 47–52, 55–59, 62–69, 72, 75–80, 83–88, 91, 95–97, 100–105, 107, 109, 112–117, 120–126, 129–134, 137, 140, 143	148 086
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–143	187 208
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–143	187 208
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–143	187 208
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–43, 46, 47, 49–117, 119–143. Части кварталов 44, 45, 48	185 893
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3–5, 11, 22, 24, 36, 37, 53, 54, 60, 61, 81, 82, 92–94, 98, 99, 108, 110, 111, 119, 127, 128, 135, 136, 138, 139, 141, 142. Части кварталов 1, 2, 6–10, 12–21, 23, 25–35, 38–40, 42–45, 47–52, 55–59, 62–69, 72, 75–80, 83–88, 91, 95–97, 100–105, 107, 109, 112–117, 120–126, 129–134, 137, 140, 143	148 086

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3–5, 11, 22, 24, 36, 37, 53, 54, 60, 61, 81, 82, 92–94, 98, 99, 108, 110, 111, 118, 119, 127, 128, 135, 136, 138, 139, 141, 142. Части кварталов 1, 2, 6–10, 12–21, 23, 25–35, 38–40, 42–45, 47–52, 55–59, 62–69, 72, 75–80, 83–88, 91, 95–97, 100–105, 107, 109, 112–117, 120–126, 129–134, 137, 140, 143	149 401
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–143	187 208
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–43, 46, 47, 49–117, 119–143. Части кварталов 44, 45, 48	185 893
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–43, 46, 47, 49–117, 119–143. Части кварталов 44, 45, 48	185 893
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3–5, 11, 22, 24, 36, 37, 53, 54, 60, 61, 81, 82, 92–94, 98, 99, 108, 110, 111, 119, 127, 128, 135, 136, 138, 139, 141, 142. Части кварталов 1, 2, 6–10, 12–21, 23, 25–35, 38–40, 42–45, 47–52, 55–59, 62–69, 72, 75–80, 83–88, 91, 95–97, 100–105, 107, 109, 112–117, 120–126, 129–134, 137, 140, 143	148 086
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–143	187 208
Заготовка древесины	Вагильское участковое лесничество	Вагильский участок	Кварталы 1-10, 16-27, 34-36, 38-45, 51, 56-62, 69, 74-76, 78, 79, 81, 89, 90, 94, 95, 106, 107, 113-122, 127-139, 142-149, 151-161,	224993

1	2		3	4
			167-169, 172, 173, 176-180, 183-190, 192-197, 199, 201-206. Части кварталов 11-15, 28-33, 37, 46-50, 52-55, 63-68, 70-73, 77, 80, 82-88, 91-93, 96-105, 108-112, 123-126, 140, 141, 150, 162-166, 170, 171, 174, 175, 181, 182, 191, 198, 200, 207, 208	
Заготовка живицы			Кварталы 1-10, 16-27, 34-36, 38-45, 51, 56-62, 69, 74-76, 78, 79, 81, 89, 90, 94, 95, 106, 107, 113-122, 127-139, 142-149, 151-161, 167-169, 172, 173, 176-180, 183-190, 192-197, 199, 201-206. Части кварталов 11-15, 28-33, 37, 46-50, 52-55, 63-68, 70-73, 77, 80, 82-88, 91-93, 96-105, 108-112, 123-126, 140, 141, 150, 162-166, 170, 171, 174, 175, 181, 182, 191, 198, 200, 207, 208	224993
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–208	240 201
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–208	240 201
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–208	240 201
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–208	240 201
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–208	240 201
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–208	240 201
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–208	240 201
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–208	240 201
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–8, 16–25, 34–36, 38–43, 51, 56–61, 69, 74–76, 78, 79, 81, 89, 90, 94, 95, 106, 107, 113–122, 127–139, 142–149, 151, 152, 154–161, 173, 176–178, 184–188, 192–197,	211 728

1	2		3	4
			201–206. Части кварталов 9–15, 26–33, 37, 44–50, 52–55, 62–68, 70–73, 77, 80, 82–88, 91–93, 96–105, 108–112, 123–126, 140, 141, 150, 153, 162–172, 174, 175, 179–181, 183, 189–191, 198–200, 207, 208	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–208	240 201
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–208	240 201
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–208	240 201
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–208	240 201
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–8, 16–25, 34–36, 38–43, 51, 56–61, 69, 74–76, 78, 79, 81, 89, 90, 94, 95, 106, 107, 113–122, 127–139, 142–149, 151, 152, 154–161, 173, 176–178, 184–188, 192–197, 201–206. Части кварталов 9–15, 26–33, 37, 44–50, 52–55, 62–68, 70–73, 77, 80, 82–88, 91–93, 96–105, 108–112, 123–126, 140, 141, 150, 153, 162–172, 174, 175, 179–181, 183, 189–191, 198–200, 207, 208	211 728
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–8, 16–25, 34–36, 38–43, 51, 56–61, 69, 74–76, 78, 79, 81, 89, 90, 94, 95, 106, 107, 113–122, 127–139, 142–149, 151, 152, 154–161, 173, 176–178, 184–188, 192–197, 201–206. Части кварталов 9–15, 26–33, 37, 44–50, 52–55, 62–68, 70–73, 77, 80, 82–88, 91–93, 96–105, 108–112, 123–126, 140, 141, 150, 153, 162–172, 174, 175, 179–181, 183,	211 728

1	2		3	4
			189–191, 198–200, 207, 208	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–208	240 201
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–208	240 201
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–208	240 201
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–8, 16–25, 34–36, 38–43, 51, 56–61, 69, 74–76, 78, 79, 81, 89, 90, 94, 95, 106, 107, 113–122, 127–139, 142–149, 151, 152, 154–161, 173, 176–178, 184–188, 192–197, 201–206. Части кварталов 9–15, 26–33, 37, 44–50, 52–55, 62–68, 70–73, 77, 80, 82–88, 91–93, 96–105, 108–112, 123–126, 140, 141, 150, 153, 162–172, 174, 175, 179–181, 183, 189–191, 198–200, 207, 208	211 728
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–208	240 201
Заготовка древесины	Шабуровское участковое лесничество	Шабуровский участок	Кварталы 1, 3-16, 18-24, 27, 28, 30-40, 43, 44, 47-55, 58-63, 65-68, 74-76, 78-86, 90-109, 111-121, 123-134, 137-167. Части кварталов 2, 17, 25, 26, 29, 41, 42, 45, 46, 56, 57, 64, 69-73, 77, 87-89, 110, 122, 135, 136	143349
Заготовка живицы			Кварталы 1, 3-16, 18-24, 27, 28, 30-40, 43, 44, 47-55, 60-63, 65-68, 74-76, 80-86, 90-105, 108, 109, 111-121, 123-134, 137-167. Части	141581

1	2		3	4
			кварталов 2, 17, 25, 26, 29, 41, 42, 45, 46, 56, 57, 59, 64, 69-73, 77, 87-89, 106, 107, 110, 122, 135, 136	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–167	144 828
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–167	144 828
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–57, 60–77, 80–105, 108–167. Части кварталов 59, 106, 107	143 060
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–57, 60–77, 80–105, 108–167. Части кварталов 59, 106, 107	143 060
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–57, 60–77, 80–105, 108–167. Части кварталов 59, 106, 107	143 060
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–167	144 828
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–167	144 828
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–167	144 828
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3–16, 24, 27, 28, 30–36, 43, 44, 47–52, 55, 61–63, 65–68, 74–76, 80–85, 91–101, 105, 109, 111–119, 121, 123–130, 146–153, 157–164, 167. Части кварталов 1, 2, 17, 18, 21–23, 25, 26, 29, 37, 40–42, 45, 46, 56, 57, 59, 60, 64, 69–71, 77, 86–88, 106, 107, 110, 122, 135–145, 154–156, 165, 166	123 534
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–167	144 828
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–167	144 828
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации			Кварталы 1–167	144 828

1	2		3	4
от 24.02.2009 № 161)				
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–57, 60–77, 80–105, 108–167. Части кварталов 59, 106, 107	143 060
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3–16, 24, 27, 28, 30–36, 43, 44, 47–52, 55, 61–63, 65–68, 74–76, 80–85, 91–101, 105, 109, 111–119, 121, 123–130, 146–153, 157–164, 167. Части кварталов 1, 2, 17, 18, 21–23, 25, 26, 29, 37, 40–42, 45, 46, 56, 57, 59, 60, 64, 69–71, 77, 86–88, 106, 107, 110, 122, 135–145, 154–156, 165, 166	123 534
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3–16, 24, 27, 28, 30–36, 43, 44, 47–52, 55, 58, 59, 61–63, 65–68, 74–76, 78–85, 91–101, 105–107, 109, 111–119, 121, 123–130, 146–153, 157–164, 167. Части кварталов 1, 2, 17, 18, 21–23, 25, 26, 29, 37, 40–42, 45, 46, 56, 57, 60, 64, 69–71, 77, 86–88, 110, 122, 135–145, 154–156, 165, 166	125 302
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–167	144 828
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–57, 60–77, 80–105, 108–167. Части кварталов 59, 106, 107	143 060
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи,			Кварталы 1–57, 60–77, 80–105, 108–167. Части кварталов 59, 106, 107	143 060

1	2		3	4
линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3–16, 24, 27, 28, 30–36, 43, 44, 47–52, 55, 61–63, 65–68, 74–76, 80–85, 91–101, 105, 109, 111–119, 121, 123–130, 146–153, 157–164, 167. Части кварталов 1, 2, 17, 18, 21–23, 25, 26, 29, 37, 40–42, 45, 46, 56, 57, 59, 60, 64, 69–71, 77, 86–88, 106, 107, 110, 122, 135–145, 154–156, 165, 166	123 534
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–167	144 828
Заготовка древесины	Гаринское участковое лесничество	Гаринский участок	Кварталы 1, 2, 4, 7-25, 27-32, 35, 36, 38-66, 68-82, 87, 88, 91-100, 103, 104, 107-109, 118-121, 123, 128, 129, 132-134, 136-138, 142-153, 155-165, 171-178, 180-185, 188, 189, 192-199, 201-206, 211, 212, 215, 216. Части кварталов 3, 5, 6, 26, 33, 34, 37, 67, 83-86, 89, 90, 101, 102, 105, 106, 110-117, 122, 124-127, 130, 131, 135, 139-141, 154, 166-170, 179, 186, 187, 190, 191, 200, 207-210, 213, 214, 217	148249
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 4, 9-25, 27-32, 35, 38-53, 55-66, 68-82, 87, 88, 91-100, 103, 104, 108, 109, 118-121, 123, 128, 129, 132-134, 136-138, 142-153, 155-165, 171-178, 180-185, 188, 189, 192, 193, 195-199, 201-206, 211, 212, 215, 216. Части кварталов 3, 5-8, 26, 33, 34, 36, 37, 67, 83-86, 89, 90, 101, 102, 105, 106, 110-117, 122, 124-127, 130, 131, 135, 139-141, 154, 166-170, 179, 186, 187, 190, 191, 200, 207-210, 213, 214, 217	145061
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–217	150 811
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–217	150 811
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–6, 9–32, 34, 35, 37–53, 55–66, 68–89, 91–106, 108–193, 195–217. Части	147 623

1	2		3	4
			кварталов 7, 8, 33, 36, 67, 90	
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–6, 9–32, 34, 35, 37–53, 55–66, 68–89, 91–106, 108–193, 195–217. Части кварталов 7, 8, 33, 36, 67, 90	147 623
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–6, 9–32, 34, 35, 37–53, 55–66, 68–89, 91–106, 108–193, 195–217. Части кварталов 7, 8, 33, 36, 67, 90	147 623
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–217	150 811
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–217	150 811
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–217	150 811
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 11–13, 18–22, 24, 25, 27–30, 35, 40, 41, 43–46, 49–52, 55–59, 61–63, 68–72, 75–79, 81, 87, 88, 91–94, 97, 103, 104, 108, 109, 118, 128, 129, 132–134, 137, 138, 142–144, 146–149, 157–162, 165, 171–175, 180–182, 184, 185, 188, 189, 192, 193, 196–199, 202–205, 211, 212, 215, 216. Части кварталов 2–10, 14–17, 26, 32–34, 36–39, 42, 47, 53, 60, 64–67, 73, 74, 80, 82–86, 90, 95, 96, 98–102, 105, 106, 110–112, 114–117, 119–127, 131, 135, 136, 139–141, 150, 151, 153–156, 164, 166–170, 178, 179, 183, 186, 187, 190, 191, 195, 200, 201, 206–210, 213, 214, 217	125 634
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–217	150 811
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–217	150 811
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации			Кварталы 1–217	150 811

1	2		3	4
от 24.02.2009 № 161)				
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–6, 9–32, 34, 35, 37–53, 55–66, 68–89, 91–106, 108–193, 195–217. Части кварталов 7, 8, 33, 36, 67, 90	147 623
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 11–13, 18–22, 24, 25, 27–30, 35, 40, 41, 43–46, 49–52, 55–59, 61–63, 68–72, 75–79, 81, 87, 88, 91–94, 97, 103, 104, 108, 109, 118, 128, 129, 132–134, 137, 138, 142–144, 146–149, 157–162, 165, 171–175, 180–182, 184, 185, 188, 189, 192, 193, 196–199, 202–205, 211, 212, 215, 216. Части кварталов 2–10, 14–17, 26, 32–34, 36–39, 42, 47, 53, 60, 64–67, 73, 74, 80, 82–86, 90, 95, 96, 98–102, 105, 106, 110–112, 114–117, 119–127, 131, 135, 136, 139–141, 150, 151, 153–156, 164, 166–170, 178, 179, 183, 186, 187, 190, 191, 195, 200, 201, 206–210, 213, 214, 217	125 634
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7, 8, 11–13, 18–22, 24, 25, 27–30, 35, 36, 40, 41, 43–46, 49–52, 54–59, 61–63, 68–72, 75–79, 81, 87, 88, 91–94, 97, 103, 104, 107–109, 118, 128, 129, 132–134, 137, 138, 142–144, 146–149, 157–162, 165, 171–175, 180–182, 184, 185, 188, 189, 192–194, 196–199, 202–205, 211, 212, 215, 216. Части кварталов 2–6, 9, 10, 14–17, 26, 32–34, 37–39, 42, 47, 53, 60, 64–67, 73, 74, 80, 82–86, 90, 95, 96, 98–102, 105, 106, 110–112, 114–117, 119–127, 131, 135, 136, 139–141, 150, 151, 153–156, 164, 166–170, 178, 179, 183, 186, 187, 190, 191, 195, 200, 201, 206–210, 213, 214, 217	128 822
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,			Кварталы 1–217	150 811

1	2		3	4
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–6, 9–32, 34, 35, 37–53, 55–66, 68–89, 91–106, 108–193, 195–217. Части кварталов 7, 8, 33, 36, 67, 90	147 623
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–6, 9–32, 34, 35, 37–53, 55–66, 68–89, 91–106, 108–193, 195–217. Части кварталов 7, 8, 33, 36, 67, 90	147 623
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 11–13, 18–22, 24, 25, 27–30, 35, 40, 41, 43–46, 49–52, 55–59, 61–63, 68–72, 75–79, 81, 87, 88, 91–94, 97, 103, 104, 108, 109, 118, 128, 129, 132–134, 137, 138, 142–144, 146–149, 157–162, 165, 171–175, 180–182, 184, 185, 188, 189, 192, 193, 196–199, 202–205, 211, 212, 215, 216. Части кварталов 2–10, 14–17, 26, 32–34, 36–39, 42, 47, 53, 60, 64–67, 73, 74, 80, 82–86, 90, 95, 96, 98–102, 105, 106, 110–112, 114–117, 119–127, 131, 135, 136, 139–141, 150, 151, 153–156, 164, 166–170, 178, 179, 183, 186, 187, 190, 191, 195, 200, 201, 206–210, 213, 214, 217	125 634
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–217	150 811
Заготовка древесины	Кузнецовское участковое лесничество	Кузнецовский участок	Кварталы 1-6, 8, 10, 13-27, 30, 32-75, 78-86, 91, 95-102, 104-108, 111, 113-115, 118-123, 125, 129, 131, 134-136, 140-150, 152-155, 157, 159, 164, 167-172, 174, 175, 178-217, 219, 222-233, 235-244, 246-251, 255, 257, 260-270, 272-275, 277-293, 296-307, 309-319, 322-332, 334-337, 339-341, 343. Части кварталов 7, 9, 11, 12, 28, 29, 31, 76, 77, 87-	148783

1	2		3	4
			90, 92-94, 103, 109, 110, 112, 116, 117, 124, 126-128, 130, 132, 133, 137-139, 151, 156, 158, 160-163, 165, 166, 173, 176, 177, 218, 220, 221, 234, 245, 252-254, 256, 258, 259, 271, 276, 294, 295, 308, 320, 321, 333, 338, 342	
Заготовка живицы			Кварталы 1-6, 8, 10, 13-27, 30, 32-75, 78-86, 91, 95-102, 104-108, 111, 113-115, 118-123, 125, 129, 131, 134-136, 140-150, 152, 153, 157, 159, 164, 167-172, 174, 175, 178-217, 219, 222-233, 235-241, 243, 244, 246-251, 255, 257, 260, 261, 263-270, 272-275, 277, 278, 280-293, 296-307, 309-319, 322-332, 334-337, 339-341, 343. Части кварталов 7, 9, 11, 12, 28, 29, 31, 76, 77, 87-90, 92-94, 103, 109, 110, 112, 116, 117, 124, 126-128, 130, 132, 133, 137-139, 151, 156, 158, 160-163, 165, 166, 173, 176, 177, 218, 220, 221, 234, 245, 252-254, 256, 258, 259, 271, 276, 294, 295, 308, 320, 321, 333, 338, 342	146318
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–343	152 338
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–343	152 338
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–153, 156–241, 243–261, 263–278, 280–343	149 873
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–153, 156–241, 243–261, 263–278, 280–343	149 873
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–153, 156–241, 243–261, 263–278, 280–343	149 873
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–343	152 338
Осуществление научно–исследовательской			Кварталы 1–343	152 338

1	2		3	4
деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–343	152 338
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 5, 6, 10, 13–22, 24, 27, 30, 32–39, 41, 44–56, 58, 65–75, 78–81, 91, 95–102, 104, 111, 113–115, 118–123, 125, 129, 134–136, 140–147, 150, 152, 153, 157, 159, 164, 167–172, 174, 175, 178–185, 189–205, 208–217, 219, 222, 224–226, 230–233, 235–240, 244, 250, 251, 255, 257, 260, 261, 263, 264, 266, 267, 269, 270, 272–275, 277, 278, 282, 283, 289, 290, 293, 296, 300–304, 307, 309–311, 314–319, 322, 326–329, 334–337, 339, 340, 343. Части кварталов 4, 7–9, 11, 12, 25, 26, 28, 29, 31, 42, 43, 57, 59, 60, 63, 64, 76, 77, 85–90, 92–94, 103, 105, 109, 110, 112, 116, 117, 124, 126–128, 132, 133, 137–139, 148, 149, 151, 156, 158, 160–163, 165, 166, 173, 176, 177, 207, 218, 220, 221, 223, 227–229, 234, 241, 245–249, 252–254, 256, 258, 259, 265, 268, 271, 276, 284–288, 292, 294, 295, 297, 299, 305, 306, 308, 312, 313, 320, 321, 323–325, 330–333, 338, 341, 342	130 266
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–343	152 338
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–343	152 338
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–343	152 338
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–153, 156–241, 243–261, 263–278, 280–343	149 873

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 5, 6, 10, 13–22, 24, 27, 30, 32–39, 41, 44–56, 58, 65–75, 78–81, 91, 95–102, 104, 111, 113–115, 118–123, 125, 129, 134–136, 140–147, 150, 152, 153, 157, 159, 164, 167–172, 174, 175, 178–185, 189–205, 208–217, 219, 222, 224–226, 230–233, 235–240, 244, 250, 251, 255, 257, 260, 261, 263, 264, 266, 267, 269, 270, 272–275, 277, 278, 282, 283, 289, 290, 293, 296, 300–304, 307, 309–311, 314–319, 322, 326–329, 334–337, 339, 340, 343. Части кварталов 4, 7–9, 11, 12, 25, 26, 28, 29, 31, 42, 43, 57, 59, 60, 63, 64, 76, 77, 85–90, 92–94, 103, 105, 109, 110, 112, 116, 117, 124, 126–128, 132, 133, 137–139, 148, 149, 151, 156, 158, 160–163, 165, 166, 173, 176, 177, 207, 218, 220, 221, 223, 227–229, 234, 241, 245–249, 252–254, 256, 258, 259, 265, 268, 271, 276, 284–288, 292, 294, 295, 297, 299, 305, 306, 308, 312, 313, 320, 321, 323–325, 330–333, 338, 341, 342	130 266
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 5, 6, 10, 13–22, 24, 27, 30, 32–39, 41, 44–56, 58, 65–75, 78–81, 91, 95–102, 104, 111, 113–115, 118–123, 125, 129, 134–136, 140–147, 150, 152–155, 157, 159, 164, 167–172, 174, 175, 178–185, 189–205, 208–217, 219, 222, 224–226, 230–233, 235–240, 242, 244, 250, 251, 255, 257, 260–264, 266, 267, 269, 270, 272–275, 277–279, 282, 283, 289, 290, 293, 296, 300–304, 307, 309–311, 314–319, 322, 326–329, 334–337, 339, 340, 343. Части кварталов 4, 7–9, 11, 12, 25, 26, 28, 29, 31, 42, 43, 57, 59, 60, 63, 64, 76, 77, 85–90, 92–94, 103, 105, 109, 110, 112, 116, 117, 124, 126–128, 132, 133, 137–139, 148,	132 731

1	2		3	4
			149, 151, 156, 158, 160–163, 165, 166, 173, 176, 177, 207, 218, 220, 221, 223, 227–229, 234, 241, 245–249, 252–254, 256, 258, 259, 265, 268, 271, 276, 284–288, 292, 294, 295, 297, 299, 305, 306, 308, 312, 313, 320, 321, 323–325, 330–333, 338, 341, 342	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–343	152 338
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–153, 156–241, 243–261, 263–278, 280–343	149 873
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–153, 156–241, 243–261, 263–278, 280–343	149 873

1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 5, 6, 10, 13–22, 24, 27, 30, 32–39, 41, 44–56, 58, 65–75, 78–81, 91, 95–102, 104, 111, 113–115, 118–123, 125, 129, 134–136, 140–147, 150, 152, 153, 157, 159, 164, 167–172, 174, 175, 178–185, 189–205, 208–217, 219, 222, 224–226, 230–233, 235–240, 244, 250, 251, 255, 257, 260, 261, 263, 264, 266, 267, 269, 270, 272–275, 277, 278, 282, 283, 289, 290, 293, 296, 300–304, 307, 309–311, 314–319, 322, 326–329, 334–337, 339, 340, 343. Части кварталов 4, 7–9, 11, 12, 25, 26, 28, 29, 31, 42, 43, 57, 59, 60, 63, 64, 76, 77, 85–90, 92–94, 103, 105, 109, 110, 112, 116, 117, 124, 126–128, 132, 133, 137–139, 148, 149, 151, 156, 158, 160–163, 165, 166, 173, 176, 177, 207, 218, 220, 221, 223, 227–229, 234, 241, 245–249, 252–254, 256, 258, 259, 265, 268, 271, 276, 284–288, 292, 294, 295, 297, 299, 305, 306, 308, 312, 313, 320, 321, 323–325, 330–333, 338, 341, 342	130 266
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–343	152 338
Заготовка древесины	Кузнецовское участковое лесничество	Андрюшинс–кий участок	Кварталы 3, 4, 6-15, 17-23, 26-30, 32-35, 37-39, 41-64, 66-68, 70-74, 76, 77, 79-82, 86, 88-90, 92, 94-100, 102-111, 115-119, 122-124, 127-131, 134-149, 151-153, 156-161, 163-230, 235-237, 239-255, 259-275, 278-291, 293, 296, 299-303. Части кварталов 1, 2, 5, 16, 24, 25, 31, 36, 40, 65, 69, 75, 78, 83-85, 87, 91, 93, 101, 112-114, 120, 121, 125, 126, 132, 133, 150, 154, 155, 162, 231-234, 238, 256-258, 276, 277, 292, 294, 295, 297, 298	126438
Заготовка живицы			Кварталы 3, 4, 6-15, 17-23, 26-30, 32-35, 37-39, 41-64, 66-68, 70-74, 76, 77, 79-82, 86, 88-90, 92, 94-100, 102-107, 110, 111, 115-119,	126032

1	2		3	4
			122-124, 127-131, 134-149, 151-153, 156-161, 163-230, 235-237, 239-255, 259-275, 278-291, 293, 296, 299-303. Части кварталов 1, 2, 5, 16, 24, 25, 31, 36, 40, 65, 69, 75, 78, 83-85, 87, 91, 93, 101, 112-114, 120, 121, 125, 126, 132, 133, 150, 154, 155, 162, 231-234, 238, 256-258, 276, 277, 292, 294, 295, 297, 298	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–303	128 112
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–303	128 112
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–107, 110–303	127 706
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–107, 110–303	127 706
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–107, 110–303	127 706
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–303	128 112
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–303	128 112
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–303	128 112
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 4, 6, 9–15, 17–23, 26–30, 34, 35, 37–39, 41, 45, 47–53, 56–64, 66, 70–74, 76, 77, 79, 80, 86, 88–90, 92, 94–100, 110, 111, 115–119, 122–124, 127–131, 134–149, 153, 156–161, 163–208, 213–221, 224–227, 235–237, 239–241, 243–251, 253–255, 259–267, 272–275, 278–289, 291, 293, 296, 303. Части кварталов 1, 2, 5, 7, 8, 16, 24, 25, 31, 36, 40, 65, 69, 75, 78, 83–85, 87, 91, 93, 101, 112–114, 120, 121, 125, 126, 132, 133, 150–152, 154, 155, 162, 209–212, 222, 223, 228–234, 238, 242, 252, 256–258, 268–271, 276, 277,	116 724

1	2		3	4
			290, 292, 294, 295, 297–302	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–303	128 112
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–303	128 112
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–303	128 112
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–107, 110–303	127 706
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3–4, 6, 9–15, 17–23, 26–30, 34–35, 37–39, 41, 45, 47–53, 56–64, 66, 70–74, 76, 77, 79, 80, 86, 88–90, 92, 94–100, 110–111, 115–119, 122–124, 127–131, 134–149, 153, 156–161, 163–208, 213–221, 224–227, 235–237, 239–241, 243–251, 253–255, 259–267, 272–275, 278–289, 291, 293, 296, 303. Части кварталов 1–2, 5, 7–8, 16, 24–25, 31, 36, 40, 65, 69, 75, 78, 83–85, 87, 91, 93, 101, 112–114, 120–121, 125–126, 132–133, 150–152, 154–155, 162, 209–212, 222–223, 228–234, 238, 242, 252, 256–258, 268–271, 276–277, 290, 292, 294–295, 297–302	116 724
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3–4, 6, 9–15, 17–23, 26–30, 34–35, 37–39, 41, 45, 47–53, 56–64, 66, 70–74, 76, 77, 79–80, 86, 88–90, 92, 94–100, 108–111, 115–119, 122–124, 127–131, 134–149, 153, 156–161, 163–208, 213–221, 224–227, 235–237, 239–241, 243–251, 253–255, 259–267, 272–275, 278–289, 291, 293, 296, 303. Части кварталов 1–2, 5, 7–8, 16, 24–25, 31, 36, 40,	117 130

1	2		3	4
			65, 69, 75, 78, 83–85, 87, 91, 93, 101, 112–114, 120–121, 125–126, 132–133, 150–152, 154–155, 162, 209–212, 222–223, 228–234, 238, 242, 252, 256–258, 268–271, 276–277, 290, 292, 294–295, 297–302	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–303	128 112
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–107, 110–303	127 706
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–107, 110–303	127 706
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3–4, 6, 9–15, 17–23, 26–30, 34–35, 37–39, 41, 45, 47–53, 56–64, 66, 70–74, 76, 77, 79–80, 86, 88–90, 92, 94–100, 110–111, 115–119, 122–124, 127–131, 134–149, 153, 156–161, 163–208, 213–221, 224–227, 235–237, 239–241, 243–251, 253–255, 259–267, 272–275, 278–289, 291, 293, 296, 303. Части кварталов 1–2, 5, 7–8, 16, 24–25, 31, 36, 40, 65, 69, 75, 78, 83–85, 87, 91, 93, 101, 112–114, 120–121, 125–126, 132–133, 150–152, 154–155, 162, 209–212, 222–223, 228–234, 238, 242, 252, 256–258, 268–271, 276–277, 290, 292, 294–295, 297–302	116 724
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–303	128 112

1	2		3	4
Заготовка древесины	Андрюшинское участковое лесничество	урочище совхоз «Северный»	Кварталы 1–137	31 334
Заготовка живицы			Кварталы 1–137	31 334
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–137	31 334
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–137	31 334
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–137	31 334
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–137	31 334
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–137	31 334
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–137	31 334
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–137	31 334
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–137	31 334
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–4, 7–22, 25–28, 37, 39–49, 55–66, 82–95, 97, 100–105, 107–123, 126–137. Части кварталов 5–6, 29–31, 34, 50, 53–54, 67, 70–73, 77–81, 96, 98–99, 106, 124–125	25 460
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–137	31 334
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–137	31 334
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–137	31 334
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–137	31 334
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных			Кварталы 1–4, 7–22, 25–28, 37, 39–49, 55–	25 460

1	2		3	4
искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			66, 82–95, 97, 100–105, 107–123, 126–137. Части кварталов 5–6, 29–31, 34, 50, 53–54, 67, 70–73, 77–81, 96, 98–99, 106, 124–125	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–4, 7–22, 25–28, 37, 39–49, 55–66, 82–95, 97, 100–105, 107–123, 126–137. Части кварталов 5–6, 29–31, 34, 50, 53–54, 67, 70–73, 77–81, 96, 98–99, 106, 124–125	25 460
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–137	31 334
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–137	31 334
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–137	31 334
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–4, 7–22, 25–28, 37, 39–49, 55–66, 82–95, 97, 100–105, 107–123, 126–137. Части кварталов 5–6, 29–31, 34, 50, 53–54, 67, 70–73, 77–81, 96, 98–99, 106, 124–125	25 460

1	2		3	4
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–137	31 334
Заготовка древесины	Андрюшинское участковое лесничество	урочище совхоз «Круторе–ченский»	Кварталы 1–134	30 035
Заготовка живицы			Кварталы 1–134	30 035
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–134	30 035
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–134	30 035
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–134	30 035
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–134	30 035
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–134	30 035
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–134	30 035
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–134	30 035
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–134	30 035
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 7–8, 10–11, 18–19, 21–22, 25–26, 30–36, 39–53, 57–61, 69–71, 77–81, 88–89, 91–94, 97–99, 103, 121, 134. Части кварталов 12–13, 16–17, 28–29, 54, 63–67, 72–76, 82–85, 87, 90, 95–96, 100–102, 104–113, 116–120, 122–125	20 730
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–134	30 035
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–134	30 035
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–134	30 035
*Осуществление геологического изучения недр,			Кварталы 1–134	30 035

1	2		3	4
разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7–8, 10–11, 18–19, 21–22, 25–26, 30–36, 39–53, 57–61, 69–71, 77–81, 88–89, 91–94, 97–99, 103, 121, 134. Части кварталов 12–13, 16–17, 28–29, 54, 63–67, 72–76, 82–85, 87, 90, 95–96, 100–102, 104–113, 116–120, 122–125	20 764
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7–8, 10–11, 18–19, 21–22, 25–26, 30–36, 39–53, 57–61, 69–71, 77–81, 88–89, 91–94, 97–99, 103, 121, 134. Части кварталов 12–13, 16–17, 28–29, 54, 63–67, 72–76, 82–85, 87, 90, 95–96, 100–102, 104–113, 116–120, 122–125	20 764
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–134	30 035
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–134	30 035
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–134	30 035
Создание и эксплуатация объектов			Кварталы 7–8, 10–11, 18–19, 21–22, 25–26,	20 730

1	2		3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры			30–36, 39–53, 57–61, 69–71, 77–81, 88–89, 91–94, 97–99, 103, 121, 134. Части кварталов 12–13, 16–17, 28–29, 54, 63–67, 72–76, 82–85, 87, 90, 95–96, 100–102, 104–113, 116–120, 122–125	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–134	30 035
Заготовка древесины	Андрюшинское участковое лесничество	урочище совхоз «Гаринский»	Кварталы 1–117	25 967
Заготовка живицы			Кварталы 1–117	25 967
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–117	25 967
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–117	25 967
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–117	25 967
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–117	25 967
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–117	25 967
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–117	25 967
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–117	25 967
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–117	25 967
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 12, 18–19, 25, 30–37, 39–42, 46–54, 57–58, 60, 63–64, 66–69, 71–79, 81–82, 85–88, 91–92, 95–101, 106, 110–112, 114. Части кварталов 14, 16, 26–27, 29, 38, 62, 65, 70, 80, 83–84, 94, 116	17 669
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–117	25 967
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–117	25 967
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр,			Кварталы 1–117	25 967

1	2	3	4
осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 1–117	25 967
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 12, 18–19, 25, 30–37, 39–42, 46–54, 57–58, 60, 63–64, 66–69, 71–79, 81–82, 85–88, 91–92, 95–101, 106, 110–112, 114. Части кварталов 14, 16, 26–27, 29, 38, 62, 65, 70, 80, 83–84, 94, 103–105, 107, 116	17 815
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 12, 18–19, 25, 30–37, 39–42, 46–54, 57–58, 60, 63–64, 66–69, 71–79, 81–82, 85–88, 91–92, 95–101, 106, 110–112, 114. Части кварталов 14, 16, 26–27, 29, 38, 62, 65, 70, 80, 83–84, 94, 103–105, 107, 116	17 815
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1–117	25 967
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1–117	25 967
** Строительство, реконструкция, эксплуатация		Кварталы 1–117	25 967

1	2		3	4
линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 12, 18–19, 25, 30–37, 39–42, 46–54, 57–58, 60, 63–64, 66–69, 71–79, 81–82, 85–88, 91–92, 95–101, 106, 110–112, 114. Части кварталов 14, 16, 26–27, 29, 38, 62, 65, 70, 80, 83–84, 94, 116	17 669
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–117	25 967

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесах, расположенных в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей

древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста), рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой, на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Гаринскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов - защитные леса														
Категория защитных лесов - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	212,9	48,3					46,2	11,3	115,2	26,7	51,5	10,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		19						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	212,9	9,1					46,2	2,8	115,2	5,3	51,5	1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	21,3													
корневой		0,9												
ликвид		0,8												
деловая		0,5												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	40,5	9,6							40,5	9,6				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	40,5	1,9							40,5	1,9				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	4,1													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Категория защитных лесов - ценные леса														
Нерестоохранные полосы														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	82,1	24,2							17,7	6,7	64,4	17,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		13								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	82,1	3,1							17,7	1,3	64,4	1,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	5,5													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция сосновая 3–5 бон.														
Всего включено в расчет	1892,5	493,2					43,7	16,6	819,1	229,2	1029,7	247,4		
*Средний процент выборки от общего		15						25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1892,5	74,7					43,7	4,2	819,1	45,8	1029,7	24,7		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	126,2													
корневой		5,0												
ликвид		4,4												
деловая		3,1												
Хозяйственная секция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	180,4	58,9					17,9	5,9	162,5	53				
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	180,4	12,1					17,9	1,5	162,5	10,6				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	12													
корневой		0,8												
ликвид		0,7												
деловая		0,5												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1249,1	299,9	35,9	9,3	189,9	50,8	319,9	86,5	474,6	108,7	228,8	44,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		22		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за	1249,1	65,8	35,9	2,8	189,9	15,2	319,9	21,6	474,6	21,7	228,8	4,5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
один прием														
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	124,9													
корневой		6,6												
ликвид		5,8												
деловая		3,6												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	665,6	169,6			54,1	19,3	148,5	44,1	265,1	63,6	197,9	42,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		20				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	665,6	33,8			54,1	5,8	148,5	11	265,1	12,7	197,9	4,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	66,6													
корневой		3,4												
ликвид		3,0												
деловая		1,5												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	4323,1	1103,7	35,9	9,3	244	70,1	576,2	164,4	1894,7	497,5	1572,3	362,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		18												
Запас, вырубаемый за один прием	4323,1	200,5	35,9	2,8	244	21	576,2	41,1	1894,7	99,3	1572,3	36,3		
Средний период														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	360,6													
корневой		17,1												
ликвид		15,1												
деловая		9,4												
в том числе Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	2155	576,3					61,6	22,5	999,3	288,9	1094,1	264,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		16												
Запас, вырубаемый за один прием	2155	89,9					61,6	5,7	999,3	57,7	1094,1	26,5		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	143,7													
корневой		6,0												
ликвид		5,3												
деловая		3,7												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	2168,1	527,4	35,9	9,3	244	70,1	514,6	141,9	895,4	208,6	478,2	97,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		21												
Запас, вырубаемый за один прием	2168,1	110,6	35,9	2,8	244	21	514,6	35,4	895,4	41,6	478,2	9,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
лесосека														
площадь	216,9													
корневой		11,1												
ликвид		9,8												
деловая		5,7												
Целевое назначение лесов - эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	179,3	34,6					8,4	1,8	73,4	16,1	97,5	16,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		20												
Запас, вырубаемый за один прием	179,3	7					8,4	0,5	73,4	3,2	97,5	3,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	17,9													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Хозсекция сосновая 3–5 бон.														
Всего включено в расчет	1213,5	236,3			1,8	0,7	66,6	15,4	496,6	109,9	648,5	110,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		20												
Запас, вырубаемый за один прием	1213,5	48,2			1,8	0,2	66,6	3,9	496,6	22	648,5	22,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
площадь	121,4													
корневой		4,8												
ликвид		4,3												
деловая		3,1												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	669,1	167,4					92,3	21,7	576,8	145,7				
*Средний процент выборки от общего запаса		21												
Запас, вырубаемый за один прием	669,1	34,5					92,3	5,4	576,8	29,1				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	66,9													
корневой		3,5												
ликвид		3,1												
деловая		2,3												
Хозсекция пихтовая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	93,8	30,6							93,8	30,6				
*Средний процент выборки от общего запаса		20												
Запас, вырубаемый за один прием	93,8	6,1							93,8	6,1				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	9,4													
корневой		0,6												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	33153,1	6487,5	111,1	26,8	1187,7	281,9	12094,7	2612,8	13773,3	2685,7	4847,7	742,9	1138,6	137,4
*Средний процент выборки от общего запаса		40												
Запас, вырубаемый за один прием	33153,1	2589,5	111,1	13,4	1187,7	139,4	12094,7	1197,9	13773,3	844,9	4847,7	256,5	1138,6	137,4
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	3318,2													
корневой		278,8												
ликвид		247,3												
деловая		172,3												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	734,3	159,4			8,2	2,1	122,3	27,5	157,4	36,8	392,2	85,4	54,2	7,6
*Средний процент выборки от общего запаса		45												
Запас, вырубаемый за один прием	734,3	71,7			8,2	1,1	122,3	13,1	157,4	12,7	392,2	37,2	54,2	7,6
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	65,3													
корневой		5,9												
ликвид		5,2												
деловая		3,5												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	36043,1	7115,8	111,1	26,8	1197,7	284,7	12384,3	2679,2	15171,3	3024,8	5985,9	955,3	1192,8	145
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	36043,1	2757	111,1	13,4	1197,7	140,7	12384,3	1220,8	15171,3	918	5985,9	319,1	1192,8	145
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	3599,1													
корневой		294,3												
ликвид		261,0												
деловая		182,0												
в том числе Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	2155,7	468,9			1,8	0,7	167,3	38,9	1240,6	302,3	746	127		
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	2155,7	95,8			1,8	0,2	167,3	9,8	1240,6	60,4	746	25,4		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	215,6													
корневой		9,6												
ликвид		8,5												
деловая		6,2												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в	33887,4	6646,9	111,1	26,8	1195,9	284	12217	2640,3	13930,7	2722,5	5239,9	828,3	1192,8	145

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчет														
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	33887,4	2661,2	111,1	13,4	1195,9	140,5	12217	1211	13930,7	857,6	5239,9	293,7	1192,8	145
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	3383,5													
корневой		284,7												
ликвид		252,5												
деловая		175,8												

Примечание

*При распределении по полнотам:

– Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сосна 1а-2	31227	10357	9578	2299	1990	9302	3347	2015	217		81 V					145,0	31,5	28,3	21,5	76	64	30	
Сосна 3-5	149875	61597	44549	9850	5063	38666	16646	6968	180		101 VI					485,0	87,3	78,8	64,6	82	80	101,7	
Ель 1а-3	16243	3945	1878	855	1960	8460	2447	1853	219		81 V					137,0	30,0	26,0	19,8	76	62	26	
Ель 4-5	33520	9979	5164	2433	3413	14964	6834	2966	198		101 VI					245,0	48,5	43,6	35,3	81	61	49	
Пихта 1а-3	2411	322	455	117	462	1172	230	307	262		81 V					14,0	3,7	3,1	2,3	73	83	5	
Пихта 4-5	640	99	189	80	113	239	90	61	255		101 VI					5,0	1,3	0,9	0,7	79	47	1	
Лиственница	89	-	62	-	-	27	27	6	222		101 VI												
Береза 1а-5	285873	77466	128129	35555	32563	47715	18437	8727	183		61 VII					3294,0	602,8	529,8	349,7	66	14	538	
Осина	32691	19773	5056	5056	1733	6129	1577	1286	210		41 V					316,0	66,4	57,0	34,8	61	19	57	
Ольха серая	21	11	-	-	10	-	-	-															
Итого по способу рубок																							
	552590	183549	195060	56245	47307	126674	49635	24189	191							4641,0	871,5	767,5	528,7				
В том числе																							
Хвойные																							
	234005	86299	61875	15634	13001	72830	29621	14176	195							1031,0	202,3	180,7	144,2				
Мягколиственные																							
	318585	97250	133185	40611	34306	53844	20014	10013	186							3610,0	669,2	586,8	384,5				

2.1.2. Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных рисурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода-сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4898,0	26124,0					31022,0
		куб. м	124000	802000					926000
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	244,9	1306,2					1551,1
	Выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	6,2	40,1					46,3
	ликвидный	тыс. куб. м	5,5	32,0					37,5
	деловой	тыс. куб. м	4,7	15,9					20,6
Порода-ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1512,0	4886,0				215,0	6613,0
		куб. м	36000	150000				6756	192756
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	75,6	244,3				21,5	341,4
	Выбираемый запас								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Корневой	тыс. куб. м	1,8	7,5				0,7	10,0
	ликвидный	тыс. куб. м	1,4	6,0				0,6	8,0
	деловой	тыс. куб. м	1,2	3,0				0,5	4,7
Порода-пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		1628,0					1628,0
		куб. м		50000					50000
2.	Срок повторяемости	лет		20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га		81,4					81,4
	Выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м		2,5					2,5
	ликвидный	тыс. куб. м		2,0					2,0
	деловой	тыс. куб. м		1,0					1,0
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	6410,0	32638,0				215,0	39263,0
		куб. м	160000	1002000				6756	1168756
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	320,5	1631,9				21,5	1973,9
	Выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	8,0	50,1				0,7	58,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. куб. м	6,9	40,0				0,6	47,5
	деловой	тыс. куб. м	5,9	19,9				0,5	26,3
Порода-береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		6303,0					6303,0
		куб. м		193500					193500
2.	Срок повторяемости	лет		15					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га		420,2					420,2
	Выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м		12,9					12,9
	ликвидный	тыс. куб. м		10,3					10,3
	деловой	тыс. куб. м		5,1					5,1
Порода-осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	61600,0						61600,0
		куб. м	1100						1100
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	61,6						61,6
	Выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	1,1						1,1
	ликвидный	тыс. куб. м	1,0						1,0
	деловой	тыс.	0,4						0,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		куб. м							
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	61600,0	6303,0					67903,0
		куб. м	1100	193500					194600
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	61,6	420,2					481,8
	Выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	1,1	12,9					14,0
	ликвидный	тыс. куб. м	1,0	10,3					11,3
	деловой	тыс. куб. м	0,4	5,1					5,5
Итого по рубкам ухода									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	68010,0	38941,0				215,0	107166,0
		куб. м	161100	1195500				6756	1363356
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	382,1	2052,1				21,5	2455,7
	Выбираемый запас								
	корневой	тыс. куб. м	9,1	63,0				0,7	72,8
	ликвидный	тыс. куб. м	7,9	50,3				0,6	58,8
	деловой	тыс. куб. м	6,3	25,0				0,5	31,8

Примечание: в таблице 8 приведены ежегодные допустимые объемы изъятия древесины при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насадений, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
1	2	3	4	5
Рубки осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Рубки прочистки	11–20	11–20	11–20	6–10
Рубки прореживания	21–60	21–40	21–30	11–20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	0,8	20–30	0,8	15–20	(8–10) С
			0,6	20	0,7	20	
	III–IV	15–20	0,8	20–30	0,8	15–20	(6–8) С
			0,6	20	0,7	20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8	20–40	0,8	20–25	(8–10) С
			0,6	20	0,7	20	
	III–IV	10–15	0,8	20–40	0,8	20–30	(6–8) С
			0,6	20	0,7	25	

1	2	3	4	5	6	7	8
2. Еловые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	0,8	20–30	0,8	15–20	(8–10) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
	IV	20–25	0,8	20–25	0,8	15–20	(8–10) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	0,8	30–40	0,8	20–30	(6–7) Е
			0,7	20	0,7	20–25	
	IV	15–20	0,8	20–30	0,8	15–25	(6–7) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
3. Осиновые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	0,8	15–20	-	-	(8–10) Ос
			0,7	8–12			
4. Березовые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9	20–30	(8–10) Б
					0,7	10–15	

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 1112,0 тыс. куб. м ликвидной древесины.

Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

площадь – га; запас – тыс. куб. м

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	143,7	5,3	3,7	90,7	2,3	1,6	70,0	0,1	0,0	-	-	-	304,4	7,7	5,3
Мягколиственные	216,9	9,8	5,7	18,7	0,5	0,3	35,0	0,0	0,0	-	-	-	270,6	10,3	6,0
Итого	360,6	15,1	9,4	109,4	2,8	1,9	105,0	0,1	0,0	-	-	-	575,0	18,0	11,3
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,2	1,3	-	7,2	1,3	0
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	240,0	0,1	0,1	2,7	0,4	-	242,7	0,5	0,1
Итого	-	-	-	-	-	-	240,0	0,1	0,1	9,9	1,7	-	249,9	1,8	0,1
Итого по защитным лесам															
Хвойные	143,7	5,3	3,7	90,7	2,3	1,6	70,0	0,1	0,0	7,2	1,3	-	311,6	9,0	5,3
Мягколиственные	216,9	9,8	5,7	18,7	0,5	0,3	275,0	0,1	0,1	2,7	0,4	-	513,3	10,8	6,1
Итого	360,6	15,1	9,4	109,4	2,8	1,9	345,0	0,2	0,1	9,9	1,7	-	824,9	19,8	11,4
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	215,6	8,5	6,2	1883,2	45,2	24,7	91,0	0,0	0,0	-	-	-	2189,8	53,7	30,9
Мягколиственные	3383,5	252,5	175,8	463,1	10,8	5,2	-	-	-	-	-	-	3846,6	263,3	181,0
Итого	3599,1	261,0	182,0	2346,3	56,0	29,9	91,0	0,0	0,0	-	-	-	6036,4	317,0	211,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Сплошные рубки															
Хвойные	1031,0	180,7	144,2	-	-	-	190,0	0,1	0,1	32,8	5,9	-	1253,8	186,7	144,3
Мягколиственные	3610,0	586,8	384,5	-	-	-	80,0	0,0	0,0	12,3	1,7	-	3702,3	588,5	384,5
Итого	4641,0	767,5	528,7	-	-	-	270,0	0,1	0,1	45,1	7,6	-	4956,1	775,2	528,8
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	1246,6	189,2	150,4	1883,2	45,2	24,7	281,0	0,1	0,1	32,8	5,9	-	3443,6	240,4	175,2
Мягколиственные	6993,5	839,3	560,3	463,1	10,8	5,2	80,0	0,0	0,0	12,3	1,7	-	7548,9	851,8	565,5
Итого	8240,1	1028,5	710,7	2346,3	56,0	29,9	361,0	0,1	0,1	45,1	7,6	-	10992,5	1092,2	740,7
Всего по лесничеству															
Хвойные	1390,3	194,5	154,1	1973,9	47,5	26,3	351,0	0,2	0,1	40,0	7,2	-	3755,2	249,4	180,5
Мягколиственные	7210,4	849,1	566,0	481,8	11,3	5,5	355,0	0,1	0,1	15,0	2,1	-	8062,2	862,6	571,6
Итого	8600,7	1043,6	720,1	2455,7	58,8	31,8	706,0	0,3	0,2	55,0	9,3	-	11817,4	1112,0	752,1

*в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Гаринскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях 2) леса, расположенные в водоохранных зонах 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения б) леса, расположенные в защитных полосах лесов в) леса, расположенные в зеленых зонах г) леса, расположенные в лесопарковых зонах е) горно-санитарные леса 4) ценные леса а) государственные защитные лесные полосы б) противоэрозионные леса в) пустынные, полупустынные леса г) лесостепные леса д) лесотундровые леса е) горные леса ж) леса, имеющие научное или историческое значение з) леса, расположенные в орехово–промысловых зонах и) лесные плодовые насаждения к) ленточные боры м) нерестоохранные полосы лесов 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101–120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121–140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241–280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121–140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71–80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51–60
Защитные леса 1) ценные леса л) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100

1	2	3	4
Защитные леса 1) ценные леса л) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50
Эксплуатационные леса	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности - объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности - 11–20 процентов, умеренной интенсивности - 21–30 процентов, умеренно высокой интенсивности - 31–40 процентов, высокой интенсивности - 41–50

процентов; очень высокой интенсивности - 51–70 процентов, исключительно высокой - 71–90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно–выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и при добровольно-выборочных рубках.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно–постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение

чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления).

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3–5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30–35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной рубки.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в таблицах 10.1, 10.2 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои

средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
1	2	3
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1	2	3
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 40 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
1	2
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 5–150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151–250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема, с периодом повторяемости приемов 4–8 лет.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назна чения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а

также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет

недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены в таблице 10.4 и на карте-схеме Гаринского лесничества (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Список арендаторов на землях лесного фонда Гаринского лесничества в целях заготовки древесины

Наименование лесопользователя	Местоположение участка участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Среднегодовые объемы использования лесов (куб.м.)
1	2	3	4
ФКУ ИК-8 ОИК-4 ГУФСИН России по Свердловской области	Гаринское (Гаринский) кв. 38 (1–11), 38 (12–14), 38 (16–24), 39 (1–6, 11–14, 26, 29, 30, 45), 39 (31,42), 39 (7–10, 15–25, 27, 28), 44 (1–13), 45 (1–43), 46 (1–31), 47 (1–3, 6–8, 11–20, 23–25, 29), 47 (27), 47 (4, 5, 9, 10, 21, 22, 26, 28), 48 (1–3, 11, 12, 17, 21), 48 (4–10, 13–16, 18–20, 22–26), 56 (1–33), 57(1–32), 58(1–43), 59 (1–34), 73 (1–28, 58, 59), 73 (29, 30–41, 43–45), 73 (42,46–57)	8726,9	18 692
<1>ИП Крюков О.Ю. договор № 550	Андрюшинское (урочище совхоз «Северный») кв. 1 (1–12), 2 (1–19), 3 (1–24), 4 (1–42), 5 (1–11, 13–24, 26–30, 34, 37, 38), 5 (12, 25, 31–33, 35, 36), 6 (10, 12, 13, 18, 19, 25–31, 36, 40–42), 6 (1–9, 11, 14–17, 22–24, 32–35, 37–39, 44), 6 (20, 21, 43), 7 (1–21), 8 (1–28), 9 (1–25), 10 (1–19), 11 (1–21), 12 (1–27), 13 (1–45), 14 (1–28) Андрюшинское (урочище совхоз «Гаринский») кв. 79 (1–25), 81 (1–20), 82 (1–19), 83 (1–8), 83 (9–23), 84(1,2), 84 (3–22), 85 (1–32), 86 (1–21), 87 (1–14), 88 (1–19), 96 (1–15), 97 (1–15), 98 (1–21), 99 (1–18), 100 (1–20)	7485,0	16 612
ОО «Капитал-Строй» договор № 561	Андрюшинское (урочище совхоз «Северный») кв. 55 (1–15), 56 (1–20), 57 (1–17), 58 (1–19), 59 (1–31), 60 (1–20), 61 (1–15), 83 (1–15), 84 (1–15), 85 (1–14), 86 (1–18), 87 (1–13) Андрюшинское (урочище совхоз «Круторечeнский») кв. 7 (1–14), 8 (1–11), 9 (1–15), 10 (1–26), 11 (1–15), 12 (11), 12 (1–10, 12), 13 (1–5, 8), 13 (6, 7), 16 (1–10), 16 (11–21), 17 (1, 2, 4, 5, 20), 17 (3, 6–19), 18 (1–13), 134 (1–32)	5140,0	17 313

1	2	3	4
[2]ООО «Гари-лес» договор № 551	Андрюшинское (урочище совхоз «Северный») кв. 15 (1–9), 16 (1–20), 17 (1–16), 18 (1–25), 19 (1–19), 20 (1–16), 21 (1–18), 22 (1–11), 23 (1, 3, 6, 8, 10, 12–15, 17), 23 (2, 4, 5, 7, 9, 11, 16), 24 (1, 3, 6, 10, 13, 15, 17), 24 (2, 4, 5, 7–9, 11, 12, 14, 16, 18–21), 25 (1–21), 26 (1–20), 27 (1–15), 28 (1–25), 29 (1–12, 25), 29 (13–18, 20, 23, 24), 29 (19, 21, 22), 30 (10–16, 21, 22), 30 (17–20), 30 (1–9, 23), 31 (16, 19, 20), 31 (1–8, 10, 21), 31 (9, 11–15, 17, 18, 22), 32 (1, 6, 8–11), 32 (2–5, 7), 33 (1–3, 5, 6, 14, 15, 18–22), 33 (4, 7–13, 16, 17), 34 (12–18), 34 (1–5, 21), 34 (6–11, 19, 20, 22), 35 (1–4, 7, 8, 11–21), 35 (5, 6, 9, 10), 36 (1–8, 10, 14–16, 19–24), 36 (9, 11–13, 17, 18), 38 (1–7, 10, 14, 15), 38 (8, 9, 11–13), 39 (1–16), 40 (1–18), 42(1–27), 52(1–6,8,18, 19, 23, 24), 52 (7, 9–17, 20–22, 25, 26), 53 (10, 16, 20, 21, 25–28, 31), 53 (1–3, 5, 6, 11, 12, 17, 18), 53 (4, 7–9, 13–15, 19, 22–24, 29, 30), 54 (1–3,26,27), 54 (4–25,28), 62 (1–15), 63 (1–18), 64 (1–21), 65 (1–19), 66 (1–13), 67 (1–3), 67 (4–7, 23), 67 (8–22), 68 (1, 6–9, 13, 14, 17, 18), 68 (2–5, 10–12, 15, 16, 19), 69 (1–6, 8, 9, 11,14), 69 (7, 10, 12, 13), 70 (1–5), 70 (15, 16), 70 (6–14, 17), 71 (11, 13, 14), 71 (1–7, 16), 71 (8–10, 12, 15), 72 (1–15, 34), 72 (16–28, 30, 35), 72 (29, 31–33), 73 (10–20, 24), 73 (1–9, 23), 73 (21, 22), 74 (1–18, 22, 23, 25, 26), 74 (19–21, 24), 75 (1–15, 23), 75 (16–22), 76 (1–12, 22), 76 (13–21), 77 (1–10, 25), 77 (11–16, 23, 24, 26), 77 (17–22), 78 (1–15, 33), 78 (16–19, 27–32, 34), 78 (20–26), 79 (11, 12, 15–17, 19, 20, 22–33, 36), 79 (1–3, 7), 79 (4–6, 8–10, 13, 14, 18, 21, 34, 35), 88 (1–16, 25), 89 (1–14), 90 (1–10), 91 (1–20), 92 (1–22), 93 (1–18), 96 (1–4), 96 (14–27), 96 (5–13), 97 (1–26), 98 (1–5, 7–11, 13–20, 22), 98 (6, 12, 21), 104 (1–19), 105 (1–21), 106 (1, 8, 12, 16), 106 (2–7, 9–11, 13–15, 17), 107 (1–15), 122 (1–14), 123 (1–14), 124 (10), 124 (1–9, 11–17), 125(1, 2, 7, 11, 15, 25), 125(3–6, 8–10, 12–14, 16–24, 26–28), 126 (1–19), 131 (1–33), 132 (1–23), 133 (1–32)	16 356,0	53 485
[4]ИП Голов Н.М. договор № 579	Андрюшинское (урочище совхоз «Гаринский») кв. 30 (1-14), 31 (1-19), 32 (1-26), 33 (1-26), 34 (1-22), 35 (1-24), 36 (1-17), 38 (1-21), 39 (1-13), 40 (1-23), 41 (1-18), 42 (1-12), 55 (1-26), 56 (1-35), 57 (1-7), 58 (1-10), 59 (1-22), 60 (1-24), 89 (1-25), 90 (1-21), 93 (1-34), 94 (1-33), 95 (1-31)	5594,0	20 354
[3] ООО «Сосьва-Лес» договор № 1035	Андрюшинское (совхоз «Северный») кв. 94 (1-13), 95 (1-11), 102 (1-14), 103 (1-18), 119 (1-32), 120 (1-29), 121 (1-24)	6420,0	9535

1	2	3	4
	Кузницовское (Андрюшинский) кв. 127 (1-19), 128 (1-25), 129 (1-19), 140 (1-30), 141 (1-25), 142 (1-15), 157 (1-13), 158 (1-21), 159 (1-27), 169 (1-17), 170 (1-53), 171 (1-19), 172 (1-21)		
<3> ООО «Сосьва-Лес» договор № 1036	Андрюшинское (совхоз «Круторечeнский») кв. 25 (1-25), 26 (1-34), 34 (1-25), 35 (1-35), 42 (1-33), 43 (1-47), 44 (1-32), 45 (1-21), 46 (1-27), 47 (1-20), 48 (1-20), 79 (1-25), 80 (1-28), 81 (1-16), 82 (1-32), 90 (1-36), 91 (1-14), 92 (1-18), 93 (1-19), 94 (1-13)	4686,0	14 870
<3> ООО «Сосьва-Лес» договор № 1037	Шабуровское (Шабуровский) кв. 74 (1-37), 75 (1-26), 76 (1-27), 77 (1-32), 97 (1-34), 98 (1-25), 99 (1-25), 100 (1-37), 101 (1-30), 112 (1-23), 113 (1-20), 114 (1-44), 115 (1-50), 116 (1-34), 117 (1-28), 118 (1-21)	14 567,0	3463
<4>ИП Яганов В.В. договор № 1061	Кузнецовское (Кузнецовский) кв. 206 (1-31), 223 (1-31), 240 (1-17), 241 (1-41), 242 (1-33), 243 (1-21), 258 (1-21), 259 (1-20), 260 (1-18), 261 (1-38), 262 (1-29), 276 (1-22), 277 (1-18), 278 (1-18)	6 055,0	23 617
<4>ООО «Гари-лес» договор № 1062	Гаринское (Гаринский) кв. 74 (1-35), 75 (1-21), 76 (1-42), 77 (1-51), 78 (1-26), 75 (1-45), 86 (1-38), 87 (1-50), 88 (1-47), 89 (1-44), 90 (1-27), 91 (1-23), 92 (1-30), 93 (1-32), 94 (1-35), 104 (1-41), 105 (1-24), 106 (1-68), 107 (1-37), 108 (1-32), 109 (1-53), 110 (1-37), 111 (1-24), 112 (1-47), 130 (1-83), 131 (1-37), 132 (1-35), 133 (1-20), 134 (1-22), 135 (1-22), 143 (1-26), 144 (1-17), 145 (1-47), 161 (1-32), 162 (1-27), 174 (1-28), 175 (1-41), 189 (1-31), 190 (1-18), 191 (1-15), 192(в.1-19), 202 (1-19), 203 (1-9), 205 (1-20), 206 (1-27), 207 (1-18) Кузнецовское (Андрюшинский) кв. 23 (1-10), 34 (1-8), 47 (1-19), 59 (1-34), 60 (1-32), 72 (1-30), 73 (1-21), 74 (1-24), 75 (1-26), 76 (1-20)	34 960,2	149 017
ООО «Лесная Компания «ТЕТЛА» договор № 1063	Кузнецовское (Андрюшинский) кв. 103 (1–24, 26–38, 41–44), 104–109, 115–122, 130–134, 143–148, 160–168, 173–179, 180 (1–5, ч. 6, ч. 7, 8–10, ч. 11, 12, ч. 13, 14–16, ч. 17, ч. 18, ч. 19, ч. 20, 22–24), 181 (1–15, ч. 16, 17–21), 182–194, 195 (1–22, 24), 196 (часть 1, 2–4, ч. 6, ч. 7, 8–18), 197–232, 237–252, 257–271 Андрюшинское (урочище совхоз «Круторечeнский») кв. 28–31, 32 (1–19, ч. 20, 21, 22, ч. 23, 24, 25, ч. 26, 27), 33 (1–20, ч. 21,	53 891,8	53 789

1	2	3	4
	22–27), 39–41, 69–71, 72 (1–13, ч. 14, ч. 15, 16–32), 73 (1–14, ч. 15, 16, 17, ч. 18, 19–33), 74–77		
[5]ООО «Уралпрофлес» договор № 1064	Шабуровское (Шабуровский участок) кв. 121–128, 135–142, 146–151, 157–162	26 418,0	4302
[5]ООО «Лес-И» договор № 1065	Вагильское (Вагильский) кв. 35 (в.1–32), 53 (1–23), 70 (1–33), 71 (1–30), 85 (1–42), 86 (1–36) Ликинское (Камский) кв. 1(2–31), 2 (1–30), 3 (1–26), 4 (1–23), 5 (1–29), 6 (1–30), 7 (1–28), 8 (1–20), 9 (1–38), 10 (1–32), 11 (1–48), 12 (1–30), 19 (1–44), 20(1–33), 21 (1–33), 22 (1–46), 23 (1–38), 24 (1–37), 35 (1–30), 36 (1–20), 44 (1–25), 45 (1–30), 56 (1–28), 57 (1–22), 68 (1–29), 69 (1–35)	29 986,0	15 500
ООО «Лесная Компания «ТЕТЛА» договор № 1092	Кузнецовское (Андрюшинский) кв. 9–13, 17–20 Андрюшинское (совхоз «Гаринский») кв. 67–78, 80	8278,0	20 840
ООО «Сосьва-Лес» договор № 1105	Ликинское (Ликинский) кв. 89-91, 100-105, 107-110, 117-127, 130, 131, 133, 138-142, 144, 147-151	22 486,0	3057
ИП Мамедова Расида Аллаяр Кызы договор № 1126	Кузнецовское (Андрюшинский) кв. 29 (1–17, ч. 18–19, 20–25, 27–32), 30 (1–4, ч. 6–7, 8–14, ч. 15–16, 17–19, ч. 20–21, 22–25, 27–28), 40 (1–4, ч. 5, 6–7, ч. 8–11, 13–16, ч. 17, 18–29), 41 (1–2, 4–15, ч. 16–17, 18–42), 52 (1–3, ч. 4–6, 8–11, ч. 12, 13–24), 53 (1–12, 14–34), 5456, 64 (1–2, ч. 3, 4–5, ч. 6–9, 10–17, ч. 18–19, 20–22, ч. 23, 24–28, 30–33), 65–69, 77 (1–3, ч. 5, 6–10, ч. 11–13, 14, 16–18), 78 (ч. 1–2, 3, ч. 4, 5–11, 13–15), 79–80, 81 (1–5, ч. 6–9, 10–15, ч. 16–19, 20–25, ч. 26–27, 28–30), 82 (ч. 1–2, 3–10, ч. 11–12, 13, ч. 14–16, 17–27, 29–30), 83, 86, 87 (1–13, ч. 14, 15–22, ч. 23), 88 (1–6, ч. 7, 8–9, ч. 11, ч. 13, 14, 15, ч. 16, 17, 18, ч. 19), 89 (1–5, ч. 6, 7–11), 90, 91–93, 94 (1–6, ч. 7, 8–12, ч. 13–15, 16, ч. 18–22, 24–28, ч. 29, 30–31, ч. 32, 33), 95 (ч. 1–3, 5–6, ч. 7–10, 12–14, ч. 15, 16–28, ч. 29–30, 31–36, ч. 37), 96 (ч. 2, 4–5, ч. 6, 7–12, ч. 13, 14), 97 (1, ч. 2, 3–16), 98, 99 (ч. 1, ч. 3–4, 5, ч. 6–7, 8–10, ч. 12–15, 16–21), 100, 102 (1, 3–6, 8–27)	14 497,9	13 093

Примечание:

<1> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2014 году (Приказ от 21.04.2015 № 587 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Индивидуальному предпринимателю Крюкову Олегу Юрьевичу (ИП Крюков О.Ю.)».

<2> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2018 году (Протокол второго лесоустроительного совещания по результатм проведения в соответствии со статьей 69.1 Лесного кодекса Российской в границах арендованных лесных участково таксации лесов от 04.07.2019).

<3> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2020 году.

<4> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2021 году.

<5> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2022 году.

Результаты таксации лесов и проектирования мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли–продажи лесных насаждений.

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли–продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее - Правила заготовки живицы).

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I–IV классов бонитета;

еловые насаждения I–III классов бонитета;

лиственничные насаждения I–III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I–III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2–3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10–15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки	–	2,2	2,2
1.1.	Из них			
	не вовлечены в подсочку	–	–	–
	нерентабельные для подсочки	–	2,2	2,2
2.	Ежегодный объем подсочки	–	–	–

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	–	–
24	1–2	20	1–2	30	–	–
28	1–2	20	1–2	30	1	28
32	1–2	20	1–2	32	1	32
36	1–2	20	1–2	36	1	36
40	1–2	24	1–2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44

1	2	3	4	5	6	7
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2–3	40	2–3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно–дрожжевая бражка и сульфитно–спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2–хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
1	2	3	4	5	6
Обычная подсочка	I II–III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II–III	не менее 3 суток не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1–3 года;
- по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4–10 лет;
- по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через

11–15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет. В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской

Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462–84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462–84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно–кустарниковой растительности, за исключением крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769–84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462–84

1	2
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462–84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463–8–766–79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13–428–82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13–197–84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13–284–80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно–кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56–44–86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663–74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41–81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8–1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне–летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение

всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весеннее-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев.

Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках,

подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно–витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне–летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4–5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Древесная зелень	га/т	857/5638
2.	Новогодние ели	тыс.шт	10
	Мхи	га	522 250
	Лесная подстилка	га	1 032 975
	Сухой лист	га	448 752
	Береста	га/т	915/2076
	Пихтовая лапка	га/т	158/316

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территрии Сведловской области

№	Участок, урочище	Карталы	Площадь
1	2	3	4
1	Ликинский участок	Кварталы 1-158	123 308,0
2	Камский участок	Кварталы 1-168	158 041,0
3	Пелымский участок	Кварталы 1-195	181 261,0
4	Еремнский участок	Кварталы 1-143	187 208,0
5	Вагильский участок	Кварталы 1-208	240 201,0
6	Шабуровский участок	Кварталы 1-167	144 828,0
7	Гаринский участок	Кварталы 1-217	150 811,0
8	Кузнецовский участок	Кварталы 1-343	152 338,0
9	Андрюшинский участок	Кварталы 1-303	128 112,0
10	урочище совхоз «Северный»	Кварталы 1-137	31 334,0
11	урочище совхоз «Круторечнский»	Кварталы 1-134	30 035,0
12	урочище совхоз «Гаринский»	Кварталы 1-117	25 967,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании приказа Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных

участков. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка. Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка. Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный

лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника - насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника - насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква - насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое - 10–40%, среднее - 50–70%, высокое - 80–100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

По данным исследований Б.П.Василькова («Методы учета съедобных грибов в лесах СССР», 1968 г.) и других исследователей грибоносная площадь составляет примерно 50% площади покрытых лесом земель, а урожайность съедобных грибов – в среднем 40 кг с 1 га. Применяя эти усредненные показатели, урожайность грибов

для лесничества определяется в 12 613 тонн. При возможном сборе 50% от объема ежегодного урожая хозяйственный сбор составит 6306 тонн, при этом 60% заготовки грибов может приходиться на собственные нужды местного и приезжего населения.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры разрешенного использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Ягоды	тонн	4529
	Клюква	га/тонн	151 488/3787
	Брусника	га/тонн	25 556/639
	Черника	га/тонн	3053/76
	Голубика	га/тонн	1089/27
2.	Грибы	тонн	29,5
	белые	га/тонн	62/0,4
	Подосиновик и подберезовик	га/тонн	3085/15,4
	Грузди	га/тонн	20/0,2
	Опята	га/тонн	1803/13,5
3.	Березовый сок	га/тонн	1040//520
4.	Орехи кедровые	га/тонн	80 162/2405
Лекарственные ресурсы			
5.	Лекарственное сырье		
	Багульник	га/тонн	72315
	Кипрей	га/тонн	635/30
	Валерьяна лекарственная	га/тонн	2460/2,5

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих тоРоссийской Федерациянисто–песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого - либо вида лекарственного растения необходимо руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений – один раз в течение 4 – 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15–20 лет.

В таблице 13.2 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.2

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко– и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно–ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко– и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины, пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I–III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20–35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8–15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях - от начала соковыделения до начала брожения - в среднем 15–20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.3

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
1	2	3	4	5	6	7	8
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, необходимо руководствоваться показателями, приведенными в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20–22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16–20 см - 1 канал 21–24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23–27	2	
28–32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору - от 20–25 см до 30–40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60 см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм.

Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3–4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2–3 года, двухразовом - 3–4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации и осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (часть 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в

соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Бонитировка охотугодий

Основные виды охотфауны	Площадь угодий, пригодных для обитания, тыс.га.	В т.ч. в зависимости от оценки охотугодий						Бонитет обитания	Площадь, угодий, не пригодная для обитания, тыс. га.
		хорошие		средние		плохие			
		га	%	га	%	га	%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лось	1435,5	89,4	6,2	1012,1	70,5	334,0	23,3	2,2	30,6
Белка	924,0	320,6	34,7	345,6	37,4	257,8	27,9	1,9	542,1
Заяц–беляк	953,0	226,2	23,7	488,0	51,2	239,3	25,1	2,0	512,6
Глухарь	953,5	159,9	16,8	232,7	24,4	560,9	58,8	2,3	512,6
Тетерев	966,5	59,8	6,2	350,9	36,3	555,8	57,5	2,5	499,6
Куница	923,9	76,8	8,3	447,2	48,4	399,9	43,3	2,3	542,2
Соболь	923,9	140,2	15,2	405,8	43,9	378,0	40,9	2,3	542,2
Ондатра	493,6	9,8	2,0	14,8	3,0	469,0	95,0	2,9	972,5
Рябчик	966,5	42,2	4,4	423,9	43,9	500,4	51,9	2,5	499,6

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне–летнее время и увеличения запасов древесно–веточного корма зимой.
5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

Таблица 13.6

Оптимальная численность охотфауны

Виды охотфауны	Численность на территории предприятия (голов)		Процент фактической численности от оптимальной
	Оптимальный	Фактический	
1	2	3	4
Лось	8298	2232	26,9
белка	57706	13689	23,7
Заяц–беляк	29215	6624	22,7
Глухарь	15465	7056	45,6
Тетерев	33545	29616	88,3
Куница	6810	136	2,0
Соболь	7606	80	1,1
Ондатра	4607	2900	62,9
Рябчик	60700	31940	52,6

Численность лося позволяет ежегодно отстреливать до 100 лосей. В северной части ведется нормальный промысел соболя, белки, ондатры; в южной части района наблюдается недопромысел из-за отсутствия зверя вследствие интенсивной рубки лесов. Для полного освоения охотничьих угодий необходимо увеличение числа штатных охотников.

Таблица 13.7

Бонитировочная таблица для основных видов охотфауны по государственному лесному фонду

Характеристика насаждений	Площадь	Бонитеты по видам охотфауны								
		Лось	Белка	Заяц–Беляк	Глухарь	Тетерев	Куница	Соболь	Ондатра	Рябчик
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1) Светлохвойный лес										
Молодняки с полнотой более 0,6 с наличием ягодников	47 680	1	3	2	3	1	3	3		2
Молодняки с полнотой более 0,6, подлесок и травянной покров отсутствуют	32 982	3	3	3	3	3	3	3		3
Средневозрастные с полнотой до 0,6. Подрост, подлесок средней густоты, травяной покров густой	90 028	2	2	2	3	3	3	3		2
Средневозрастные с полнотой более 0,6. Подрост, подлесок отсутствуют или редкй	52 081	3	2	3	3	3	2	2		3
Спелые с полнотой 0,4–0,5 с полянам и прогалинами, подростом, подлеском средней густоты, ягодники(брусника, черника,земляника, разнотравье)	150 319	2	1	1	1	2	2	2		2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Спелые и перестойные с полнотой 0,6 и выше, травянистый покров редкий или отсутствует	39 478	2	1	2	2	3	1	1		3
2) Темнохвойный лес										
Елово–пихтовые молодняки с полнотой до 0,6, покров разнотравный, покрытый ягодниками	9154	2	3	1	3	2	3	3		2
Елово–пихтовые молодняки с полнотой 0,7 и выше	6422	3	3	2	3	3	3	3		2
Средневозрастные с полнотой до 0,6 подрост, подлесок средней густоты	4594	2	2	1	3	3	2	2		2
Средневозрастные с полнотой 0,7 и выше, подрост, подлесок отсутствует или редкий	3223	3	2	3	3	3	2	2		3
Спелые и перестойные с полнотой до 0,6 покров густой с наличием ягодников	20 536	2	1	1	2	2	1	1		2
Спелые и перестойные с полнотой 0,7 выше, подрост, подлесок редкий	14 407	3	1	3	3	3	1	1		3
3) Лиственный лес										
Молодняки с преобладанием осины с полнотой до 0,6 Подлесок–Ива, черемуха. Наличие полян, прогалин	5665	1	3	1	3	1	3	3		2
Молоднякис полнотой свыше 0,7	50 652	2	3	2	3	3	3	3		2
Заросли ивы, черемухи	70	1	3	1	3	2	3	3		2
Березовые и осиновые средневозрастные с полнотой до 0,6. Покров густой травяной	17 631	2	3	2	3	3	3	3		2
Средневозрастные с полнотой 0,7 и выше, подрост, подлесок отсутствует	59379	3	3	3	3	3	3	3		3
Спелые и перестойные до 0,6 Подрост, подлесок средней густоты, покров густой с наличием ягодников	19 780	2	2	1	2	2	2	2		3
Спелые и перестойные с полнотой 0,7 и выше, подрост и подлесок отсутствуют	66 614	3	2	2	2	2	2	2		3
4) Смешанный лес										
Молодняки с преобладанием сосны, осины с полнотой до 0,6, подлесок средней густоты,покров богатый разнотравьем и ягодниками	6446	1	3	1	3	1	3	3		2
Молодняки с полнотой 0,7 и выше	21 701	3	3	2	3	3	3	3		1
Средневозрастные с полнотой до 0,6 подрост, подлесок средней густоты	32 004	2	2	2	3	3	3	3		2
Средневозрастные с полнотой 0,7 и выше	77 203	3	2	3	3	3	2	2		3
Спелые с преобладанием сосны с полнотой 0,4–0,5 с полынами, меются ягодники, разнотравье	9588	2	1	1	1	2	2	2		2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Спелые и перестойные с полнотой 0,6 и выше.Покров редкий или отсутствует	32 279	2	1	2	2	2	1	1		3
5) Вырубки, несомкнувшиеся культуры, гари	29 581	1			2	3				3
6) Сенокосы,пашни,прогалины	12 960	2								3
7) Водоемы, заросшие	9845								1	
Водоемы чистые	14 767								2	
8) Болота	469 020	2							3	
9) Непригодные земли	6019									
Итого	1466 108									

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5–1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весеннее-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2–3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15–20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5–6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября - начале октября, а при необходимости - зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

Огромное значение в кормовом рационе лосей в осеннее-зимний период могут иметь порубочные остатки осины, которые не следует сжигать при лесозаготовках и лесохозяйственных работах. Охотно поедают лоси соленое, бурое сено из обычных стогов, в то время как непосоленое сено остается почти всегда нетронутым.

Также как и для лосей биотехнические мероприятия для зайца-беляка ограничиваются зимней подкормкой и устройством солонцов.

Подкормка осуществляется за счет подрубки осины (2–3 штуки) на каждой подкормочной площадке, выкладкой пучков злакового разнотравного или клеверного сена, лиственных веников весеннее-летней заготовки из березы, осины и ивы.

Во избежание зарахения зайцев гельмитинами и кокцидиозом через воду подвалку осин рекомендуется производитьб на наиболее возвышенных местах. Подкормочные места рекомендуется продизенфицировать весной негашенной известью. Подкормку зайца следует начинать с декабря месяца заканчивать с появлением первых проталин в лесу. Расход сена на 1 подкормочную площадку составляет 20–30 кг на зиму, 1 площадка на 100 га.

Кроме того, значительную часть подкормки зайцы будут получать в местах подрубки осинника для лосей, т.е. эти площадки обеспечат подкормку 2 видов.

Соболь, куница. Биотехнические мероприятия для увеличения численности этих видов, а также горностая и колонка, сводятся в освновном, к подкормке животных в малокормные годы. Для подкормки могут быть использованы различные местные корма животного происхождения - тушки ворон, сорок, галок, а также рыба, отходы рыболовства, используют(с разрешения ветеринарной службы)ттуши павших домашних животных и внутренности отстрелянных копытных.

Рекомендуется раскладывать куски тушек мяса или рыбы под валеж, в дупла стоящих поваленных деревьев или искуственно прикрывать подкормку еловым лапником, а также хворостом.

Также кучи порубочных остатков могут служить временными жилищами и убежищами для куницы и соболя. В годы депрессии численности популяции эффективным мероприятием может служить запрет добычи куницы и соболя на 2–3 года.

Глухарь. Действенной мерой для охраны от рубок наиболее ценных для глухаря участков леса. Лесоустройством выделены участки леса вокруг токов шириной 300 м, в которых запрещены в.се виды рубок.

Тетерев. С целью сохранения выводков тетерева с мая по середину июля должен быть ограничен выпас скота в гнездовых угодьях. Кроме того, сенокошение в этих местах следует начинать не ранее 15 июля.

Хороший результат дает правильно организованная подкормка и посев кормовых растений на полянах, прогалинах. Высевать следует овес и клевер. В целх концентрации тетеревов в определенных местах и для поддержания крупных токовищ рекомендуется проводить зимнюю и осеннюю подкормку (с сентября по апрель). За это время на каждого тетерева необхлдимо до 6 кг зерна. Целесообразно искуственно увеличивать количество муравьиных куч,а также сохранять площади ягодников в тетеревиных угодьях, в осенний период следует создавать галечники, в дождливое время–порхалища для тетеревов. А также проводить действенный контролб за соблюдением сроков, способов и установленных норм отстрела.

Рябчик. Специальных биотехнических работ не проектируется. Птицы обеспечены кормами практически в течение круглого года.

Водоплавающие птицы. Производительность водоболотных угодий может быть повышена следующими мероприятиями: в сплошных тростниковых зарослях устраивать площадные выкосы, устраивать сплавинные островки на чистых плесах, в сплавинах производить прорезку каналов,устраивать искуственные гнездовья или

основания для них, создавать кормовые поля по берегам водоемов. Для предотвращения гибели гнезд уток необходимо сохранять вадоль берегов водоемов участков нескошенной травы в виде полос 10–50 метров шириной.

Кроме того с целью улучшения защитных условий для всех видов рекомендуется вводить в состав насаждений или высаживать ценные древесные и кустарнковые породы - иву, рябину, черемуху, смородину. Такие участки рекомендуется создавать по газопроводам, ЛЭПам, в редколесье, по прогалинам. Площади таких участков должны быть не менее 0,5 га и не более 10 га.

В таблице 13.9 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.8

Нормы оборудования угодий подкормочными средствами

Вид подкормочного средства	Норма загрузки на угодья	
1	2	3
Подкормочная точка	1 на 200 га для зайцев	1 на 1000 га для крупных зверей
Стационарная кормушка	1 на 1000 га для зайцев	1 на 5 лосей
Кормовое поле	0,1 га на 1000 га угодий для мелких животных	0,3–0,2 га на 1000 га угодий для крупных животных
Солонец	1 на 1000 га для зайцев	1 на 1000 га для копытныхГалечник
Галечник	1 на 1000 га	
Водопой	1 на 500 га для мелких животных	1 на 1000 га для крупных животных

Таблица 13.9

Объемы биотехнических мероприятий

Наименование мероприятий	Ед. изм.	Ежегодный объем мероприятий	Объем мероприятий на ревизионный период
1	2	3	4
1)Заготовка корма и подкормки животных			
а) Веников для лосей, зайцев	шт.	2500	25000
б) Сено для лосей, зайцев	т	2,0	20,0
2) Создание кормовых полей для зайцев, тетерев, глухарей	га	4	40
3) Усторйство солонцов для лосей, зайцев с закладкой соли	шт. кг	50 5	500 50
1	2	3	4
4) Устройство подкормочных площадок для лосей, зайцев	шт.	15	150
5) Устройство галечников, порхалищ для тетеревов, глухарей, рябчиков	шт.	20	200

В таблице 13.10 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.10

Параметры разрешенного использования лесов при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	1543
	для зайца	шт.	10	15430
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт.	1	1543
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	15430
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт.	10	15430

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца - «корыто». Примерный расход соли на 1солонец - 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2–3 кг кормов на одну голову в день: 1–2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются - желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий,создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца - беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий должно осуществляться ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

–запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

–запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

–ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

На основании постановления Правительства Свердловской области от

27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области», на территории Гаринского лесничества выделено два охотничьих заказника «Гаринский» и «Пелымский».

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Гаринский»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Гаринский» (далее – Заказник) организован в 1969 году в целях акклиматизации норки американской.

Площадь Заказника - 11,4 тысячи гектаров

Границы Заказника: в границах 500-метровой полосы по обоим берегам реки Воробина, реки Пелья и их притоков.

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биоразнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны бобра, выдры, норки, ондатры;

4) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство бобра, выдры, норки, ондатры и других охотничьих ресурсов;

5) сохранение мест гнездования орлана-белохвоста и скопы;

6) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

7) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

8) экологическое воспитание населения

На территории Заказника запрещается деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча норки, бобра, ондатры, выдры, водоплавающей дичи в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сбор ивового корья;

6) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

7) применение дефолиантов;

8) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских

маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

9) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте;

10) лов рыбы сетями и ставными ловушками;

11) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов.

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности бобра, норки и других охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предотвращение гибели охотничьих ресурсов при осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Проведение мероприятий по воспроизводству охотничьих ресурсов производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства, законодательства о животном мире и в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Мероприятия по воспроизводству охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются по договорам, заключаемым Дирекцией с исполнителями работ, с соблюдением антимонопольного законодательства.

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Пелымский»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Пелымский» (далее - Заказник) организован в 1972 году в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности бобра и норки. Заказник расположен на территории Гаринского городского округа.

Площадь Заказника - 28 тысяч гектаров.

Границы Заказника:

северная: от северо-западного угла квартала 31 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области «Гаринское лесничество» (далее - ГБУ СО «Гаринское лесничество») на восток по северным границам кварталов 31, 32, 33, 48, 49, 50, 51,

52, 53 Пелымского участка Пелымскогоучасткового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество» до северо-восточного угла квартала 53 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество»;

восточная: от северо-восточного угла квартала 53 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество» на юг по восточным границам кварталов 53, 82, 110, 135 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество» до юго-восточного угла квартала 135 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество»;

южная: от юго-восточного угла квартала 135 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество» на запад по южным границам кварталов 135, 134, 133, 132, 131, 130, 129, 128, 127 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество» до юго-западного угла квартала 127 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество»;

западная: от юго-западного угла квартала 127 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество» на север по западным границам кварталов 127, 100, 74, 70, 44, 31 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество» до северо-западного угла квартала 31 Пелымского участка Пелымского участкового лесничества ГБУ СО «Гаринское лесничество».

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биоразнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны бобра, норки, выдры, ондатры;

4) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство бобра, норки, выдры, ондатры и других охотничьих ресурсов;

5) проведение учетных работ, осуществление мониторинга охотничьих ресурсов;

6) сохранение мест гнездования орлана-белохвоста и скопы;

7) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

8) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых

для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча бобра, норки, выдры, ондатры в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) лов рыбы сетями и ставными ловушками;

5) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

6) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

7) сбор ивового корья;

8) применение дефолиантов;

9) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

10) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

11) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков.

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения биоразнообразия и увеличения численности бобра, норки, выдры, ондатры и других охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предотвращение гибели охотничьих ресурсов при осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Проведение мероприятий по воспроизводству охотничьих ресурсов производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Мероприятия по воспроизводству охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются по договорам, заключаемым Дирекцией с исполнителями работ, с соблюдением антимонопольного законодательства.

Использование лесов для осуществления деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется:

Наименование арендатора	Местоположение	Площадь, га
1	2	3
ООО «Технология безопасности «Аван» договор № 1001	Андрюшинское (урочище совхоз «Гаринский») кв. 111 (ч.в. 16)	1,0

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и

пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные - участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га - хорошая, 6–9 ц/га - средняя, 1–5 ц/га - плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья - участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя - 60% и более;

плохие угодья - участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5–0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4–5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно–кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них - первостепенные медоносы, другие - второстепенные.

Виды продукции пчеловодства - мед, воск, прополис, маточное молочко пчел, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Пчеловодство из–за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Использование лесов для северного оленеводства, пантового оленеводства.

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни.

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны использоваться леса в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги, таежной лесорастительной зоне, а также Южно-Сибирской горной зоне Российской Федерации.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для пантового оленеводства (мараловодства).

В лесах, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков. На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно–лесосеменных, сосновых, елово–пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	28
2.	Сенокошение	га/тонн	11 346/7942
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	99 626/ объем не прогнозируется
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	99463/ объем не прогнозируется
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	163/ объем не прогнозируется
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы		
	липа	га	100
	травы	га	100
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	750
	травы	кг/га	250
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	100
5.	Северное оленеводство	га/голов	–
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	–
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в том числе выращивание аквакультуры	га	50

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно–оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации леса лесничества могут использоваться для осуществления научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления научно–исследовательской и образовательной деятельности регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных

площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской

деятельности, образовательной деятельности не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются Правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду (часть 7 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для осуществления рекреационной деятельности, связанной с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организацией отдыха и укрепления здоровья граждан, лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и (или) на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности (Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 03.02.2022 № 73 «О внесении изменений в Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденные приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 908»).

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации). Часть 3 статиь 41 применяется к лесным участкам, предоставленным в аренду или постоянное (бессрочное) пользование после 01.01.2022.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 настоящей статьи, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного

мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка - это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) - максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0–0,6 1,0–0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них 2. Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5–0,3 0,5–0,3 (в группах – 0,7–0,6) 0,5–0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты) 3. Участки без древесно–кустарниковой растительности	0,2–0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 3 статьи 41 Лесного кодекса

Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
1	2	3	4
леса, расположенные в зеленых зонах, леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21–50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6–40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11–20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40–60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40–60% площади. Требуется строгий режим рекреации	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно–кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11–20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41–60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5–9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы

1	2	3	4
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Гаринском лесничестве предусматривается на всей территории лесничества. Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;
умеренного пользования;
концентрированного отдыха;
резерватная;
заказник;
строгого режима;
хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу–лочная	фаунисти–ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+	+	–	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+

1	2	3	4	5	6
Рубки переформи–рования	+	+	–	+	+
Рубки обновления	+	+	–	+	+
Лесные культуры	+	+	–	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо–пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	–	–	–	–	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	–	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	–	+	–
Дороги, наглядная агитация	+	+	–	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных	–	–	–	–	–
насаждений					
Лесовосстановитель–ные рубки	–	–	–	–	+
Сенокошение	+	+	–	+	+
Пастьба скота	–	–	–	–	–
Сбор ягод и грибов	+	+	–	+	+
Заготовка орехов	+	+	–	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты

размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5–7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно–мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности в Гаринском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно–технические сооружения на лесных участках, если в лесном плане субъекта

Российской Федерации определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с настоящим Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (часть 1 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации).

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения,

лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Гаринского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Для целей Лесного кодекса Российской Федерации под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Отношения, возникающие при использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры (часть 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму(часть 4 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 5 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных питомников и их эксплуатация заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных

пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли .

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями

81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 6 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации, снос, ликвидация и консервация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель(часть 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пукт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению, разведкой и добычей углеводородного сырья.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Федерального закона Российской Федерации № 2395–1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

- если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

- обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных

объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

- размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Федерального закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения - на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых - на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод - на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр - на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных

мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территории морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством (часть 2 статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статье 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений,

разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесного кодекса Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцейя, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации, сносом, ликвидацией и консервацией объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях: осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых; строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений; строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов; создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; осуществления рекреационной деятельности; осуществления религиозной деятельности (часть 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель (часть 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и

сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьии 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации На основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 настоящей статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается в целях:

1) обеспечения обороны страны и безопасности государства;

2) сброса сточных вод;

3) строительства и реконструкции гидротехнических сооружений;

4) создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов;

5) строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов;

6) разведки и добычи полезных ископаемых;

7) проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных;

8) удаления затонувшего имущества;

9) сплава древесины (лесоматериалов);

10) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель;

11) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства);

12) осуществления прудовой аквакультуры (рыбоводства) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках и с акваторией площадью не более 200 гектаров, а также на водных объектах, используемых в процессе функционирования мелиоративных систем.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных

объектов (часть 2 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты (часть 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута(часть 4 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с установлением публичного сервитута в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в

соответствии с целевым назначением таких земель .

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;
- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации)

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью.

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

- захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановления Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является

основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

проведение изыскательских работ (статья 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры (статья 13 Лесного кодекса Российской Федерации), а

автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (статья 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

В охранных зонах линий электропередачи и линий связи (за исключением кабельных линий) в целях снижения ущерба лесам и окружающей среде должны создаваться компенсационные посадки деревьев и кустарников высотой, не приводящей к нарушению безопасной работы линейных объектов.

Земельный кодекс Российской Федерации допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (пункт 3 статьи 104 Земельного кодекса Российской Федерации).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, регламентируется статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для других линейных объектов - под их строительство и реконструкцию, а при необходимости - и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т. д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является Земельный кодекс Российской Федерации, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Статья 89 Земельного кодекса Российской Федерации предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии устанавливаются охранные зоны объектов электроэнергетики. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков определяется статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации и принятым в соответствии с ней постановлением Правительства Российской Федерации.

В свою очередь, Федеральный закон от 26 марта 2003 № 35-ФЗ года «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (статьи 3, 10 Федерального закона от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно статье 91 Земельного кодекса Российской Федерации в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 7июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно–кабельные сооружения связи.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 м - шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 м - шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 м (по 3

м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи - шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи), корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности путем ее вырубки. Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 Земельного кодекса Российской Федерации устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и

эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей», устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения:

охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, - в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5–7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние (рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - лесные земли: участки невозобновившихся вырубок, гарей, редин, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование лесных земель, для целей размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьей 53.5, 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с

частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществлять иные права, предусмотренные лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, обязаны:

- соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации;

- составлять проект освоения лесов (часть 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использовать леса в соответствии с проектом освоения лесов;

- осуществлять учет древесины и продукции ее переработки (статья 50.1 Лесного кодекса Российской Федерации);

- соблюдать требования, установленные Правилами пожарной безопасности в лесах (Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»), Правилами санитарной безопасности в лесах (Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»), Правилами ухода за лесами (Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»);

- подавать ежегодно лесную декларацию (часть 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации);

- представлять отчет об использовании лесов (часть 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации);

- представлять отчеты об охране лесов от пожаров (часть 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации) и о защите лесов (часть 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации);

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (Лесного кодекса Российской Федерации).

Договор аренды лесного участка для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры заключается на срок от одного года до

сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения

на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее - Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в

зависимости от условий погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно–спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче–смазочных материалов;

иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно подпункту 14 пункта 1 статьи 12 Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается (ГОСТ 59058–2020): неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах. Леса располагаются на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, особо охраняемых природных территориях и иных землях. Лесной пожар вызывает эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения. Лесные пожары бывают низовые, верховые и подземные (почвенные).

Верховой пожар: Лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. (Верховые пожары могут быть беглыми (ураганными) и устойчивыми (повальными). При верховом беглом пожаре огонь распространяется по кронам деревьев в направлении ветра. При верховом устойчивом пожаре огонь распространяется по всему древостою: от постилки до крон. При верховом устойчивом пожаре огонь распространяется по кронам только по мере продвижения кромки низового пожара.)

Низовой пожар: Лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев. Низовые пожары могут быть беглыми (ураганными) и устойчивыми (повальными). При беглом низовом пожаре сгорают верхняя часть напочвенного покрова, подрост и подлесок. При устойчивом низовом пожаре полностью выгорает живой и мертвый напочвенный покров, сильно обгорают корни и кора деревьев, полностью сгорают подрост и подлесок.

Подземный (почвенный) пожар: Лесной пожар, возникающий в результате «заглубления» огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы. Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см. Подземные пожары подразделяют на подстилочно–гумусный, при котором горение распространяется на всю толщину лесной подстилки и гумусного слоя, и подземный, или торфяной, при котором горение распространяется по торфянистому горизонту почвы или торфяной залежи под слоем лесной почвы.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ 59058–2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.6

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность – очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя – верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные) Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники–черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках – в периоды летнего максимума
V (природная пожарная опасность – отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные Ольшаники всех типов	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха)

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

– методику расчета комплексного показателя;

– границы классов пожарной опасности;

– методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.7.

Таблица 14.7

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно–территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 – 1000	1001 – 2000	2001 – 4000	4001 – 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс

пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12–14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{1}^{n} [t° (t° – эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров. (ГОСТ 59058–2020).

В состав мероприятий входят следующие:

– строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

– строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

– прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

– строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

– устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

– проведение работ по гидромелиорации;

– снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

– проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (Охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (Охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.8

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда	
	– районы наземной охраны – районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение – наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	– высокая – средняя – низкая	По условиям местопроизрастания - 1–2 классы, по условиям погоды - 4–5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4–5 классы, по условиям погоды - 1–2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2–5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: – крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	– учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара – низкая – средняя – высокая	 Высота пламени 0,5 м и менее Высота пламени - 0,6–1,0 м Более 1,0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки

1	2	3
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50–60 м. Общая ширина барьера - 120–150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, –две минполосы на расстоянии 5–10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120– 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1,5–2,0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20–30 м минполосами шириной 1,4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260–320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2–12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2–2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30–50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10–15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20–30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60–100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20–30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2..6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в

1	2	3	
		прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20–30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2,5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250–300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	– из лишайников и зеленых мхов – из ягодников и вереска – при мощном травяном покрове и на захламленных участках – минимальная ширина	От 1,0 до 1,5 м От 1,5 до 2,5 м От 2,5 до 4,0 м 1,4 м (создается за один проход плуга ПКЛ-70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	– внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 – 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	– на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках – двумя такими полосами на расстоянии 5–10 м друг от друга	
	– вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные - по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест	

1	2	3	
		хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	– вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	– вокруг тоРоссийской Федерацииодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 –100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2–4	500
	2	2–8	2000–5000
	3–5	8–12	5000–10 000
	– подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	– строительство искусственных пожарных водоемов	По типовым проектам института, в лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	– эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 куб. м в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	– общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя	

1	2	3
	– лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения - 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	– дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4,5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0,75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности – не более 0.5 – 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	– для лесохозяйственных дорог 1 типа – для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1,1; в холмистой - 1,25 В равнинной местности - 1,15; в холмистой - 1,65
2.14	Скорость движения рабочего – пожарного	Обычно составляет 1–3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах, расположенных в зеленых зонах; лесах, расположенных в лесопарковых зонах и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	– мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	– на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15–20 км/час

1	2	3
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: – высота вышек, м – радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах – не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5–7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10–12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20–24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10–15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: – деревянных – 10 лет – металлических – 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: – при хорошем состоянии дорожной сети – при удовлетворительном – при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества,цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в

1	2	3
		данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: –при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: – при авиапатрулировании лесов от пожаров – при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 - до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	– отлично – хорошо – удовлетворительно – неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0,5 км С ошибкой от 0,5 км до 1,0 км С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов – пожарных:	
	– высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	– скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	– размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	– запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	
	– место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
	– их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте - 2,5–3,0 м, по ширине - 0,75 м

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td rowspan="3">3.6.2</td><td colspan="3">Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:</td></tr>
<tr><td>– типы ориентиров и место их размещения</td><td colspan="2">Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом</td></tr>
<tr><td>– оборудование их опознавательным знаком</td><td colspan="2">На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0,75 м</td></tr>
<tr><td rowspan="6">3.6.3.</td><td colspan="3">Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:</td></tr>
<tr><td>– назначение</td><td colspan="2">Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.</td></tr>
<tr><td>– место размещения</td><td colspan="2">В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность</td></tr>
<tr><td rowspan="6">– минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)</td><td>Типы вертолетов</td><td>Равнинная местность, м</td></tr>
<tr><td>Площадки</td><td></td></tr>
<tr><td>МИ-6</td><td>50 х 50</td></tr>
<tr><td>МИ-8
МИ-4</td><td>30 х 30
30 х 30</td></tr>
<tr><td>МИ-2</td><td>16 х 16</td></tr>
<tr><td>МИ-1А</td><td>16 х 16</td></tr>
<tr><td>–размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)</td><td colspan="2">Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки</td></tr>
<tr><td>– размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ-8, МИ-4)</td><td colspan="2">На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки</td></tr>
</table>

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами

пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев–семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места

рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более – 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более – 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не

имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2–2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.9

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне–Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата–ционные леса	защитные леса	эксплуата–ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		7		7
	плакатов		0,12	0,1	28	132	80
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	57	263	159
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	19	92	54
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	12	39	1
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	47	132	0,5
	реконструкция		0,4	0,2	95	263	7

1	2	3	4	5	6	7	8
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 7,5 км
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	47	263	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	76	369	208
7	Прочистка и обновление	км					
	просек		0,2	0,2	47	263	14
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	123	329	211
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	24	132	
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО	0,03	0,03	7	39	

1	2	3	4	5	6	7	8
		<*>					
		2 КППО	0,02	0,02	5	26	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	95	395	
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно–оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120–130 м						
	шириной 30–50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150–300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества

профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах устанавливаются постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее - Правила санитарной безопасности в лесах).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев – рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к

падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

При проведении лесопатологических обследований (далее – ЛПО) осуществляется комплекс мероприятий, включающий оценку санитарного состояния насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью и (или) обследование насаждений, поврежденных (пораженных) вредителями (болезнями) леса, проводимый визуальным (рекогносцировочным) и инструментальным (детальным) способами. ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. Порядок проведения лесопатологических обследований утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Определение и оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляются при государственном лесопатологическом мониторинге и проведении лесопатологических обследований в соответствии со шкалой категорий санитарного состояния деревьев, приведенной в таблице 15.3.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - уполномоченными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного – двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий.

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых–энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых–энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно–климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции

сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно с правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при

отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

деревья 3–4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3–4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

На лесосеках выборочных санитарных рубок трассы магистральных и пасечных волоков должны размещаться с учетом максимально возможного сохранения деревьев, не назначенных в рубку. Прокладка волоков должна осуществляться по намеченным визирам с обязательным использованием предельных допустимых промежутков между оставляемыми деревьями (и подростом) при плавном отклонении от прямой. На пасеках участков выборочных санитарных рубок не допускается рубка здоровых деревьев и оставление деревьев, назначенных в рубку.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5–10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка

древесины которых не допускается, утверждаемый уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 6 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с таблицей 15.4 минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно–гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов

уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

При всех видах рубок высота пней не должна превышать 1/3 диаметра среза, а при рубке деревьев тоньше 30 см - не выше 10 см, считая высоту от шейки корня.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Рубка аварийных деревьев, агитационные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном осмотре деревьев, по результатам которого составляется акт обследования аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

Фотофиксация аварийных деревьев должна содержать привязку к местности (координаты) и представляет собой фотоснимок или их серию, фиксирующих структурные изъяны каждого дерева, и должна проводиться в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление).

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно–телекоммуникационной сети «Интернет».

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а

также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах не допускается:

загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых лесных насаждениях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне–летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами пожарной безопасности в лесах срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также при обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть вывезена в соответствии со сроками, предусмотренными таблицей 15.5, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При проведении рубок лесных насаждений осуществляется очистка мест рубок от порубочных остатков в соответствии с утвержденным порядком проведения лесосечных работ.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами

авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2–3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Гаринскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно–оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода – сосна								
1.	Выявленный фонд по	га	41	1	40			41
	лесоводственным требованиям	куб.м	351	190	161			351
2.	Срок вырубки или уборки	лет	2	2	2			2
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	–корневой	куб.м	175,5	95	80,5			175,5
	–ликвидный	куб.м	154,44	83,6	70,84			154,44
	–деловой	куб.м	123,55	66,88	56,67			123,55
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по	га	41	1	40			41
	лесоводственным требованиям	куб.м	351	190	161			351
2.	Срок вырубки или уборки	лет	2	2	2			2
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	–корневой	куб.м	175,5	95	80,5			175,5
	–ликвидный	куб.м	154,44	83,6	70,84			154,44
	–деловой	куб.м	123,55	66,88	56,67			123,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода – береза								
1.	Выявленный фонд по	га	22,72	17,12	5,6			22,72
	лесоводственным требованиям	куб.м	115	80	35			115
2.	Срок вырубки или уборки	лет	2	2	2			2
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	–корневой	куб.м	57,5	40	17,5			57,5
	–ликвидный	куб.м	50,6	35,2	15,4			50,6
	–деловой	куб.м	40,48	28,16	12,32			40,48
Порода – осина								
1.	Выявленный фонд по	га	11,7	11,7				11,7
	лесоводственным требованиям	куб.м	240	240				240
2.	Срок вырубки или уборки	лет	2	2				2
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	–корневой	куб.м	120	120				120
	–ликвидный	куб.м	105,6	105,6				105,6
	–деловой	куб.м	84,48	84,48				84,48
Итого мягколиственных								
1.	Выявленный фонд по	га	34,42	28,82	5,6			34,42
	лесоводственным требованиям	куб.м	355	320	35			355
2.	Срок вырубки или уборки	лет	2	2	2			2
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	–корневой	куб.м	177,5	160	17,5			177,5
	–ликвидный	куб.м	156,2	140,8	15,4			156,2
	–деловой	куб.м	124,96	112,64	12,32			124,96
Всего санрубок								
1.	Выявленный фонд по	га	75,42	29,82	45,6			75,42
	лесоводственным требованиям	куб.м	706	510	196			706

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.	Срок вырубки или уборки	лет	2	2	2			2
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	–корневой	куб.м	353	255	98			353
	–ликвидный	куб.м	310,64	224,4	86,24			310,64
	–деловой	куб.м	248,51	179,52	68,99			248,51

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
1.2. Биотехнические				
2. Другие мероприятия				

Примечание: Сведения о лесохозяйственных, биотехнических и других профилактических мероприятиях отсутствуют.

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
–	–	–	–	–

Примечание: Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов не приводятся.

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория состояния деревьев	Внешние признаки деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни

1	2	3
3 – сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 – усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 – свежий сухостой	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а – свежий ветровал	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия

1	2	3
	вредителями или их вылетные отверстия	
5б – свежий бурелом	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно–бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) – старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи – плодовых тел трутовиков	
5(д) – старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	–	–	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	–	0,3	0,3	0,3	–	0,3
Заготовка живицы	–	–	0,3	–	–	–	–
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно–исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции)							
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях – 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов)	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-	–	–	0,2	–	–	–	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);							
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов.	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, на которых Лесным кодексом Российской Федерации возложена обязанность по лесовосстановлению.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими

использование лесов, лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов, проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения в части воспроизводства лесов или лесоразведения является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) главных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления.

Главным лесным древесным породам относятся древесные породы, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально–экономическим целям освоения лесов. Критерии и требования к лесовосстановлению главными лесными древесными породами установлены в Правилах лесовосстановления, приложениях к Правилам лесовосстановления, и лесохозяйственных регламентах лесничеств.

Лесовосстановление включает в себя:

планирование - определение местоположения и ежегодный учет площадей земель;

обследование участков земель (далее - обследование);

проектирование работ по лесовосстановлению;

выполнение работ по лесовосстановлению;

приемку выполненных работ по лесовосстановлению (далее - приемка работ);

инвентаризацию мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Завершающим этапом лесовосстановления является обследование с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и подготовка акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра.

Обследование проводится с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами.

Обследование осуществляется с соблюдением требований, установленных национальными стандартами Российской Федерации и межгосударственными стандартами, которые применяются в соответствии с международными договорами Российской Федерации и Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162–ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее - естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее - искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1**,** статьей 30**,** частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в

интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния лесных участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого года выращивания, третьего и пятого года закладки.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III–IV кварталах года проведения работ по лесовосстановлению органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными в области лесных отношений.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится с участием представителей лиц, указанных в пункте 6 Правил лесовосстановления, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется в том числе с использованием результатов обследования, материалов дистанционного

зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото- и видеофиксации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, указаны в таблице 17.1. Критерии и требования к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, не включенных в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств. Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород по лесным породам и лесорастительным условиям, не включенным в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

Требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, поврежденных негативными воздействиями, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах «а» и «б» пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия, указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблицах 17.1, 17.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если

валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий - до 0,5 метра, средний - 0,6–1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тыс., средней густоты - 2–8 тыс., густой - более 8 тыс. растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный - встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего - 0,8, крупного - 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по основным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как основная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого лесного участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25–30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях - в таблице 17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Подвижные пески закрепляются путем создания кулис из кустарниковых или травянистых растений, постановки механических защит (щитов, ветвей, пучков камыша или соломы), нанесения на поверхность склеивающих веществ и другими способами.

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности лесного участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

Способами обработки почвы в горных условиях являются:

частичная и сплошная обработка – при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах;

полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах;

устройство гряд - на влажных почвах;

полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах;

нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой;

обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких

основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно–климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами основной лесной древесной породы или путем смешения звеньев основной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни – 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб.см, для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3–2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6–4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблицах 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 17.1 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена. Посев применяется также в полупустынной зоне при создании лесных культур на песках.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70–80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно–удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за

исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводятся агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно–кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно–кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно–широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, в лесостепной - от 5 до 10 уходов, в степной зоне - от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в

таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - до 3 уходов, в лесостепной зоне - до 4 уходов, в степной зоне - до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных лесных участках.

В зонах притундровых лесов и редкостойной тайги, горного Северного Кавказа и горного Крыма, Южно-Сибирской горной зоны агротехнические уходы проводятся в количестве и по схеме, предусмотренных лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества в зависимости от лесорастительных условий.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесно-кустарниковой растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях сохранения созданных лесных культур в случае опасности повреждения и уничтожения всходов, сеянцев, саженцев или сохраненного подроста древесных растений дикими или домашними животными допускается огораживание лесного участка, на котором проводятся лесовосстановительные мероприятия, при условии обеспечения права граждан на пребывание в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные культуры с приживаемостью 25–85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблицах 17.1, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на лесном участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров – не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах

Перечень пород, требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, используемых для искусственного и комбинированного лесовосстановления под пологом лесных насаждений, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально–типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанного с заготовкой древесины (осветления и прочистки)

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Выруба–емый запас, куб. м	Срок повто–ряемости, лет	Ежегодный размер		
							пло–щадь, га	вырубаемый запас, куб. м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,	Ликинское, Пелымское, Вагильское, Шабуровское, Гаринское, Кузнецовское, Андрюшинское			2570,0	23130		257,0	2313	9
в том числе									
осветления		хвойное	Сосна	1420	12070	10	142	1207	9
прочистки		хвойное	Сосна	910	8740	10	91	874	10
			Ель	200	1950	10	20	195	10
			Пихта	10	90	10	1	9	9
			Кедр	30	280	10	3	28	9
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	Ликинское, Пелымское, Вагильское, Шабуровское, Гаринское, Кузнецовское, Андрюшинское								
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							148,6		

Примечание:

*Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;

Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне–Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветление		Рубки прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода		после ухода	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	–	–	0,9 0,6	30–40
	III–IV	15–20	–	–	0,8 0,7	20–40
Смешанные с примесью 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,5	30–60 15	0,8 0,6	20–40
	III–IV	10–15	–	–	0,8 0,7	20–30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	–	–	0,8 0,6	20–40
	IV	20–25	–	–	–	–
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I–III	10–15	–	–	0,8 0,6	30–50
	IV	15–20	–	–	0,8 0,6	30–40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	–	–	0,9 0,7	20–30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	–	–	0,9 0,6	20–40

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	503	4269	252	5024	35 991		41 015
В том числе по породам							
хвойным		2691		2691			2 691
твердолиственным							
мягколиственным		1578		1578			1 578
В том числе по способам							
искусственное (создание лесных культур), всего		213		213	1800		2 013
из них по породам							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего		40		40	360		400
из них по породам							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание*, всего	540	4016	252	4808	33 831		38 639
из них по породам							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							

Примечание: *Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности

почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молодняка м, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Средне–Уральский таежный район							
Ель сибирская	3–4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3–4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2–3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3–4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Пихта сибирская	–	–	–	при всех условиях	–	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	–	–	–	при всех условиях	–	2,0	1,2
Осина	–	–	–	при всех условиях	–	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто–хвощевая, болотно–травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто–хвощевая, болотно–травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто–хвощевая, болотно–травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1–2,5
			Брусничная, ягодниковая	2–4
Комбинированное лесовосстановление		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1–2
			Травяная, липняковая, мшисто–хвощевая, болотно–травяная	1–2

1		2	3	4
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5–1
			Травяная, липняковая, мшисто–хвощевая, болотно–травяная	0,5–1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1–4
			Травяная, липняковая, мшисто–хвощевая, болотно–травяная	2–6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто–хвощевая, болотно–травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто–хвощевая, болотно–травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто–хвощевая, болотно–травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
– в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
– в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400–600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей	
– допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из–под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
– допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней – на свежих и сухих почвах
– допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
– требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков	
– оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
– тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6–12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных – на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
– оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно–грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
– допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно–увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
– недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)

1	2
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
– порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
– древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
– площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
–размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) - не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению – высота пней – количество пней на 1 га – более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15–20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20–30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
– лесоводственные – технико – экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка).

1	2
	Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12–16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким–либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
– на ручной подготовке почвы – на ручной уборке срезанных деревьвев и кустов – при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 3 м друг от друга Не ближе 30 м от места работы кустореза Не ближе 60 м друг от друга

1	2
– при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону – не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали – не ближе 30 м
– в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
– на механизированной посадке леса	Рабочие–оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
– на местности с пересеченным рельефом	Гоны должны располагаться поперек склона
– на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
– при частичной обработке почвы	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м)
– расстояние между рядами	Для культур сосны - 3–4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
– сеянцев – крупного посадочного материала (саженцев)	0,50–0,75 м 0,75–1,50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
– на вырубках в благоприятных	Не менее 4 тыс. штук

1	2
растительных условиях – в более сухих местоположениях	 До 7–8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
– при частичной подготовке почвы – при сплошной – на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа – при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10–20 тыс. штук 15–20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3–5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)
– сеянцев – крупного посадочного материала (саженцев)	0,50– 0,75 м 0,75–1,50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
– на вырубках в благоприятных растительных условиях – в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7–8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
– при частичной подготовке почвы – при сплошной – на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа – при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10–20 тыс. штук 15–20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)

1	2
лесные культуры	
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3–5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко–культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств

и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. В разрезе лесорастительного районирования Свердловской области Гаринское лесничество расположено на территории Приобской равнинно-болотной провинции, средне-таежного лесорастительного округа (Приложение 4).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Леснымкодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесной кодекс Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Гаринского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа;

1	2	3
		6) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород)

1	2	3
		деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.2	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса. 3. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом

1	2	3
		исполнительной власти. 4. Изменение границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах, лесов, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. 5. Функциональные зоны в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, площадь и границы лесопарковых зон, зеленых зон определяются в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. 6. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 7. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3	Ценные леса	
1.3.1	леса, расположенные в орехово–промысловых зонах	1. Запрещается 1) заготовка древесины (часть 4 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации) 2) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами

1	2	3
1.3.2	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.3	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением

1	2	3
		велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации видов. 3. Отнесение лесов к эксплуатационным лесам, установление и изменение их границ осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах. На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций).

На особо защитных участках лесов использование лесов для научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

На особо защитных участках лесов допускается выполнение работ по осуществлению научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности, геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительству водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, если отсутствуют другие варианты возможного размещения указанных объектов.

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Особо защитные участки леса – водоохранная зона водных обьектов,болот; – орехоплодные участки; – уч–ки спелого леса с запасом менее 40 кбм на га; – изреженное ОЗУ; – лесосеменные участки (ПСУ); – насаждения–эталоны; – полосы леса по берегам рек,заселенных бобрами; – генетический резерват; – леса на каменистых россыпях, полосы леса шириной 50–100м; – кедровый стланик; – опушки леса(50–100м), прим.к железн.и автодорогам	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений..

1	2	3
		3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

– запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

– запрет на проведение рубок;

– иные установленные Лесного кодекса Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области».

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va – V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя.	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от

1	2	3	4
		Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и

1	2	3	4
			сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2–5 м разных	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при

1	2	3	4
	представляющие опасности при разработке лесосеки	пород (диаметром от 20 см)	разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Гаринском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Генетические резерваты				
1.	Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №1	ценные в генетико–селекционном отношении участки леса	Пелымское участковое лесничество, Пелымский участок, кв. 150 площадь 314,0 га	
2.	Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №2	ценные в генетико–селекционном отношении участки леса	Пелымское участковое лесничество, Пелымский участок, кв. 6 площадь 783,0 га	
3.	Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №3	ценные в генетико–селекционном отношении участки леса	Гаринское участковое лесничество, Гаринский участок, кв. 194 площадь 368,0 га	

1	2	3	4	5
4.	Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №4	ценные в генетико–селекционном отношении участки леса	Гаринское участковое лесничество, Гаринский участок, кв. 163 площадь 311,0 га	
5.	Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №5	ценные в генетико–селекционном отношении участки леса	Кузнецовское участковое лесничество, Андрюшинский участок, кв. 102 площадь 445,0 га	
6.	Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №6	ценные в генетико–селекционном отношении участки леса	Вагильское участковое лесничество, Вагильский участок, кв. 19,20 площадь 295,0 га	
7.	Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №7	ценные в генетико–селекционном отношении участки леса	Вагильское участковое лесничество, Вагильский участок, кв. 5 площадь 254,0 га	
8.	Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №8	ценные в генетико–селекционном отношении участки леса	Кузнецовское участковое лесничество, Андрюшинский участок, кв. 138 площадь 347,0 га	
9.	Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №9	ценные в генетико–селекционном отношении участки леса	Вагильское участковое лесничество, Вагильский участок, кв. 62 площадь 547,0 га	

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитности, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области с выделением территории лесничества

Масштаб 1:3 000 000

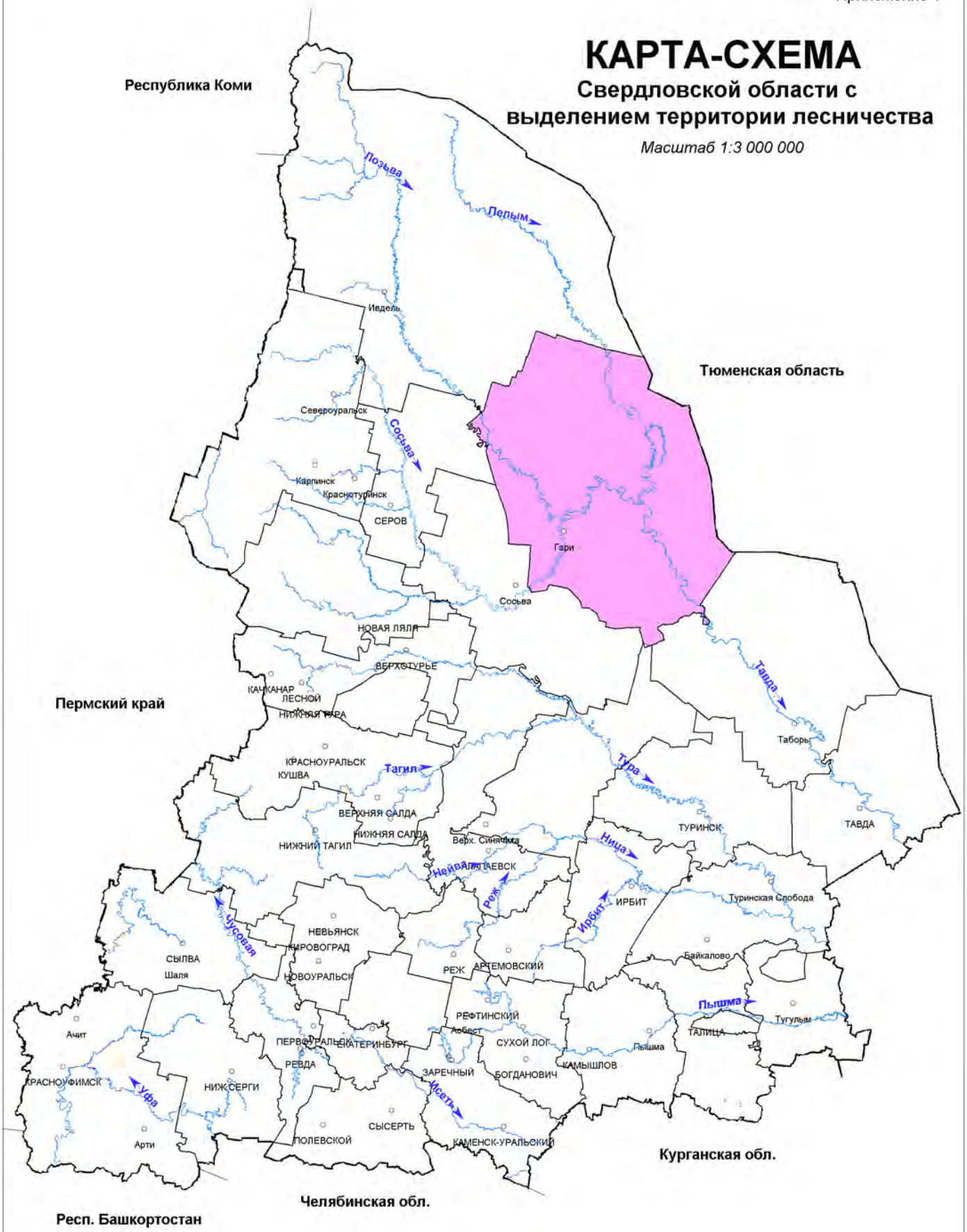

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Гаринское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Гаринского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

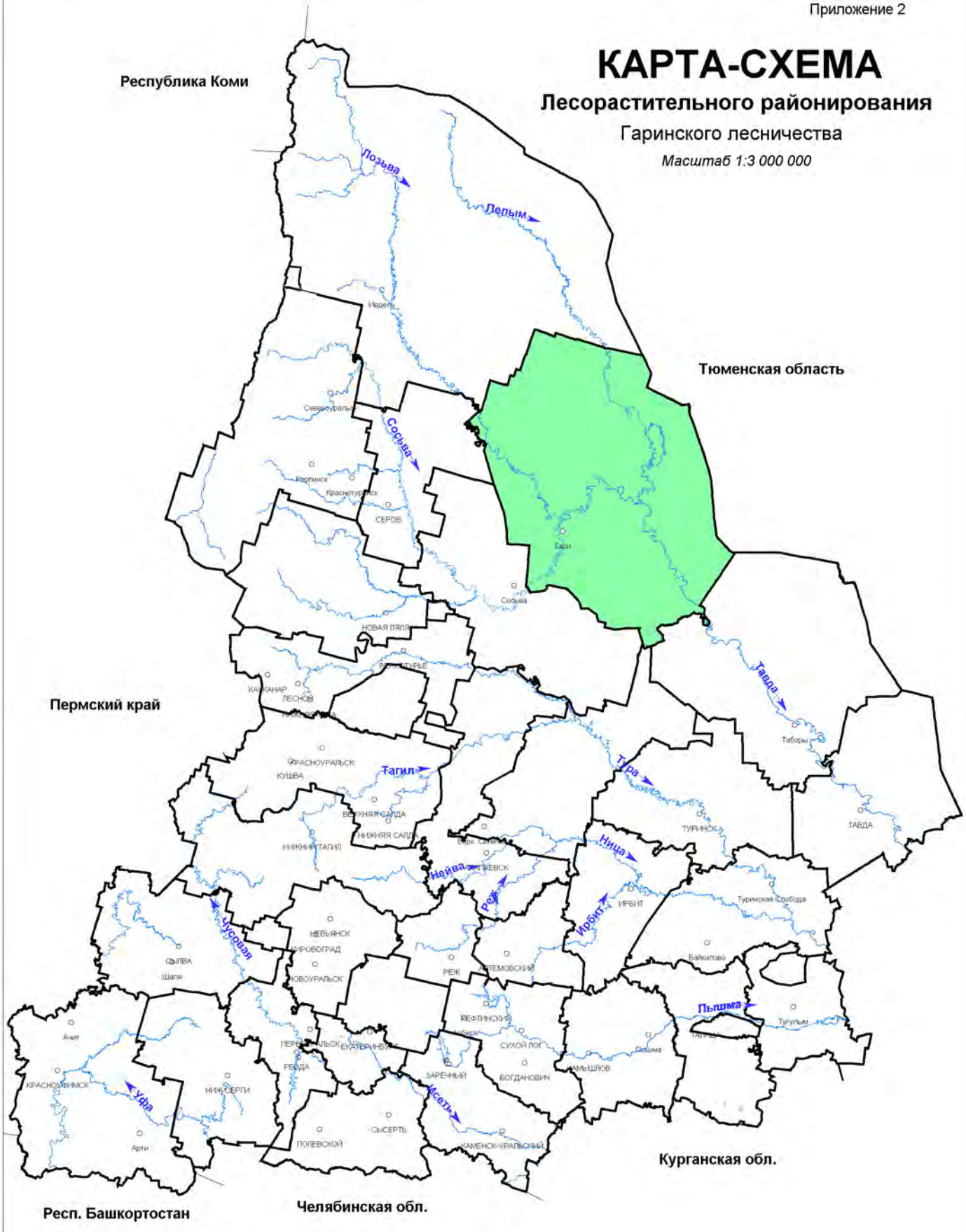

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

КАРТА - СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Гаринское лесничество

Масштаб 1:600 000

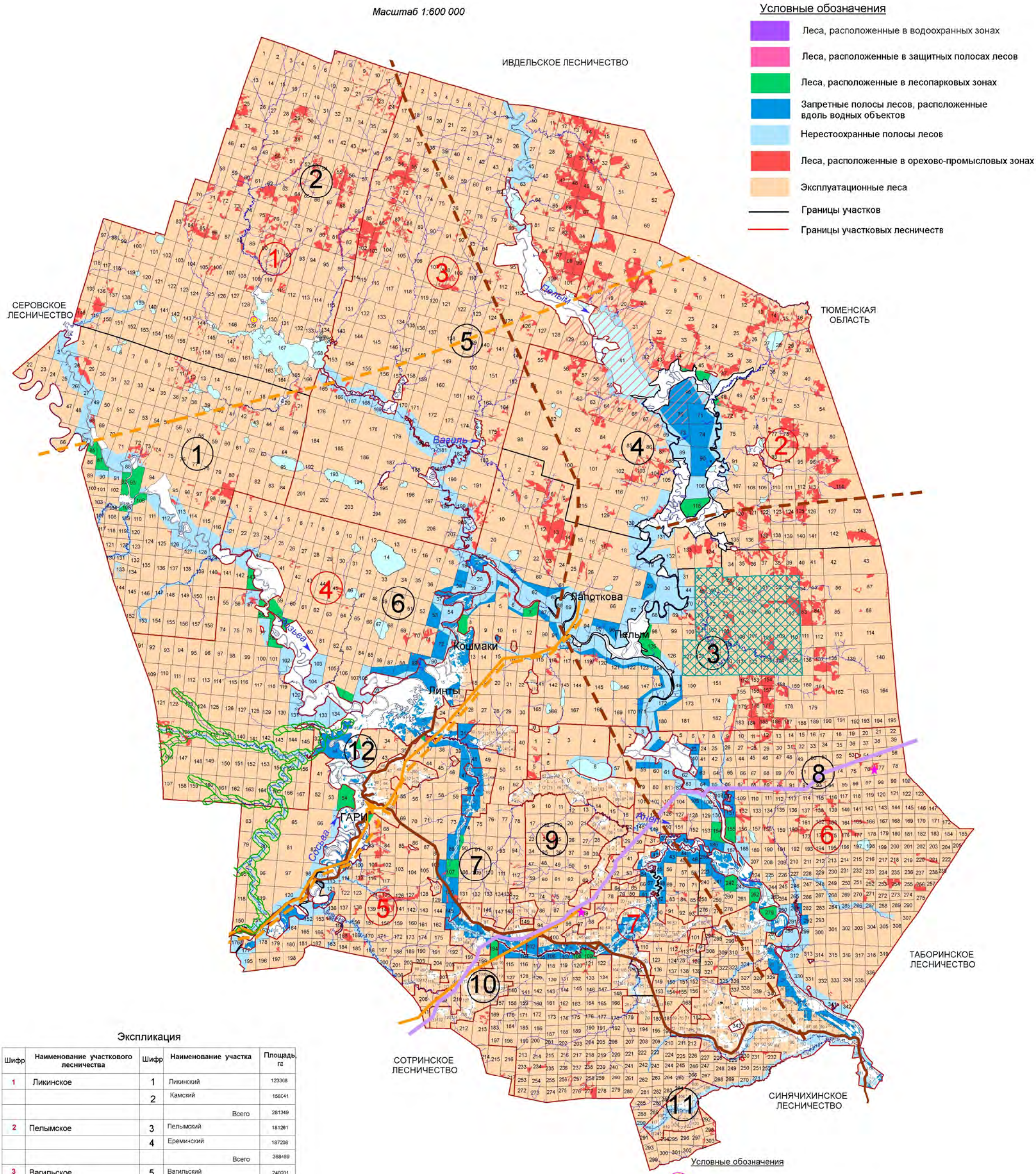

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Эксплуатационные леса
- Границы участков
- Границы участковых лесничеств

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Ликинское	1	Ликинский	123308
		2	Камский	158041
			Всего	281349
2	Пелымское	3	Пелымский	181261
		4	Еремининский	187208
			Всего	368469
3	Вагильское	5	Вагильский	240201
4	Шабуровское	6	Шабуровский	144828
5	Гаринское	7	Гаринский	150811
6	Кузнецовское	8	Кузнецовский	152338
		9	Андрюшинский	128112
			Всего	280450
7	Андрюшинское	10	урочище совхоз "Северный"	31334
		11	урочище совхоз"Круторечeнский"	30035
		12	урочище совхоз "Гаринский"	25967
			Всего	87336
Итого				1553444

Условные обозначения

- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Нефтепроводы
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Условные обозначения

- 1 — Вековые лиственницы
- Ландшафтный заказник "Пелымский Туман"
- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Гаринский"
- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Пелымский"

Приложение 3.1

КАРТА - СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Гаринского лесничества

Масштаб 1:600 000

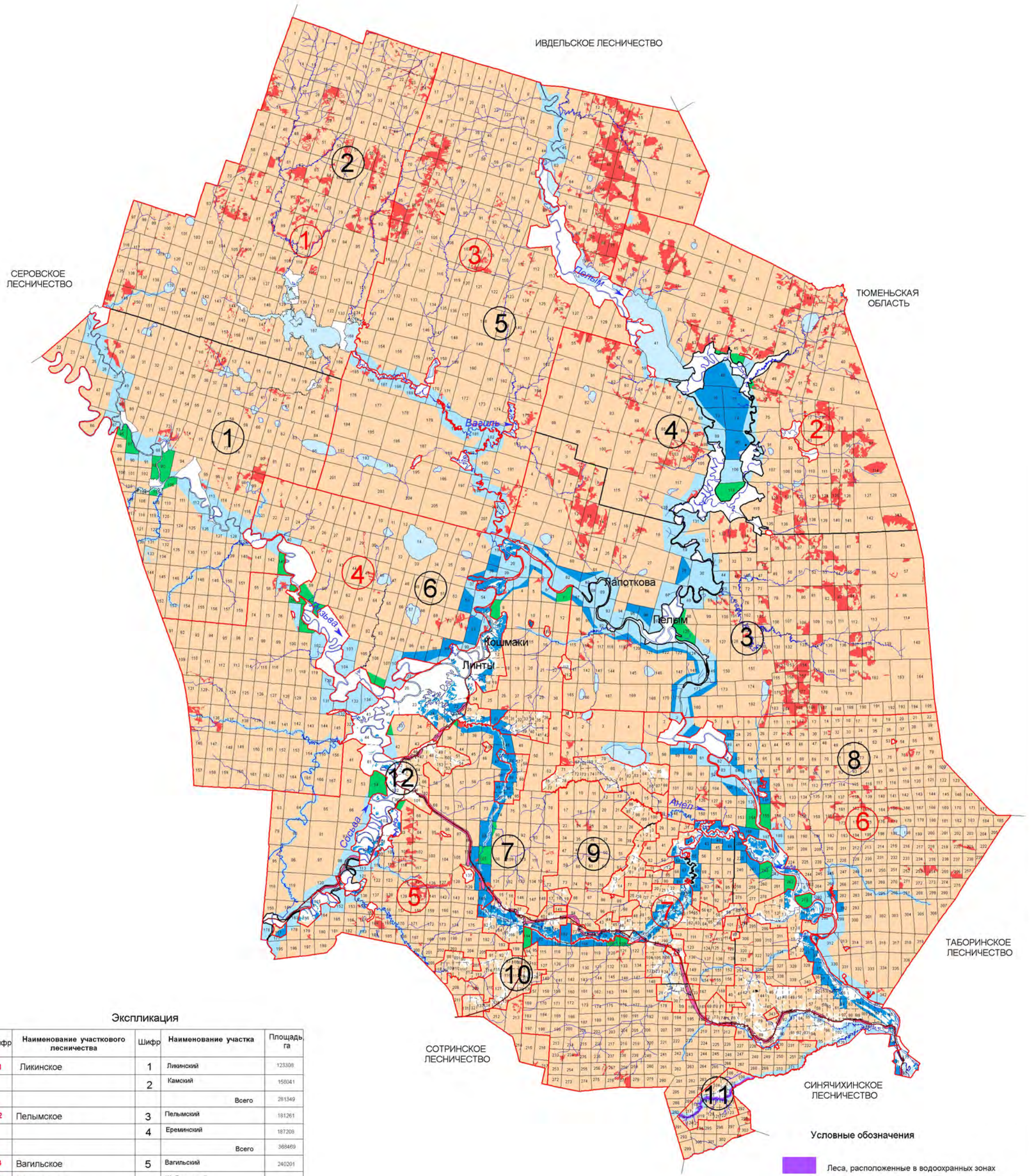

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Ликинское	1	Ликинский	123308
		2	Камский	158041
			Всего	281349
2	Пелымское	3	Пелымский	181261
		4	Еременский	187208
			Всего	368469
3	Вагильское	5	Вагильский	240201
4	Шабуровское	6	Шабуровский	144828
5	Гаринское	7	Гаринский	150811
6	Кузнецовское	8	Кузнецовский	152338
		9	Андрюшинский	128112
			Всего	280450
7	Андрюшинское	10	урочище совхоз "Северный"	31334
		11	урочище совхоз"Круторечeнский"	30035
		12	урочище совхоз "Гаринский"	25967
			Всего	87336
Итого				1553444

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Эксплуатационные леса
- границы участков
- границы участковых лесничеств

Приложение 3.2

КАРТА - СХЕМА

Местоположения особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов

Гаринского лесничества

Масштаб 1:600 000

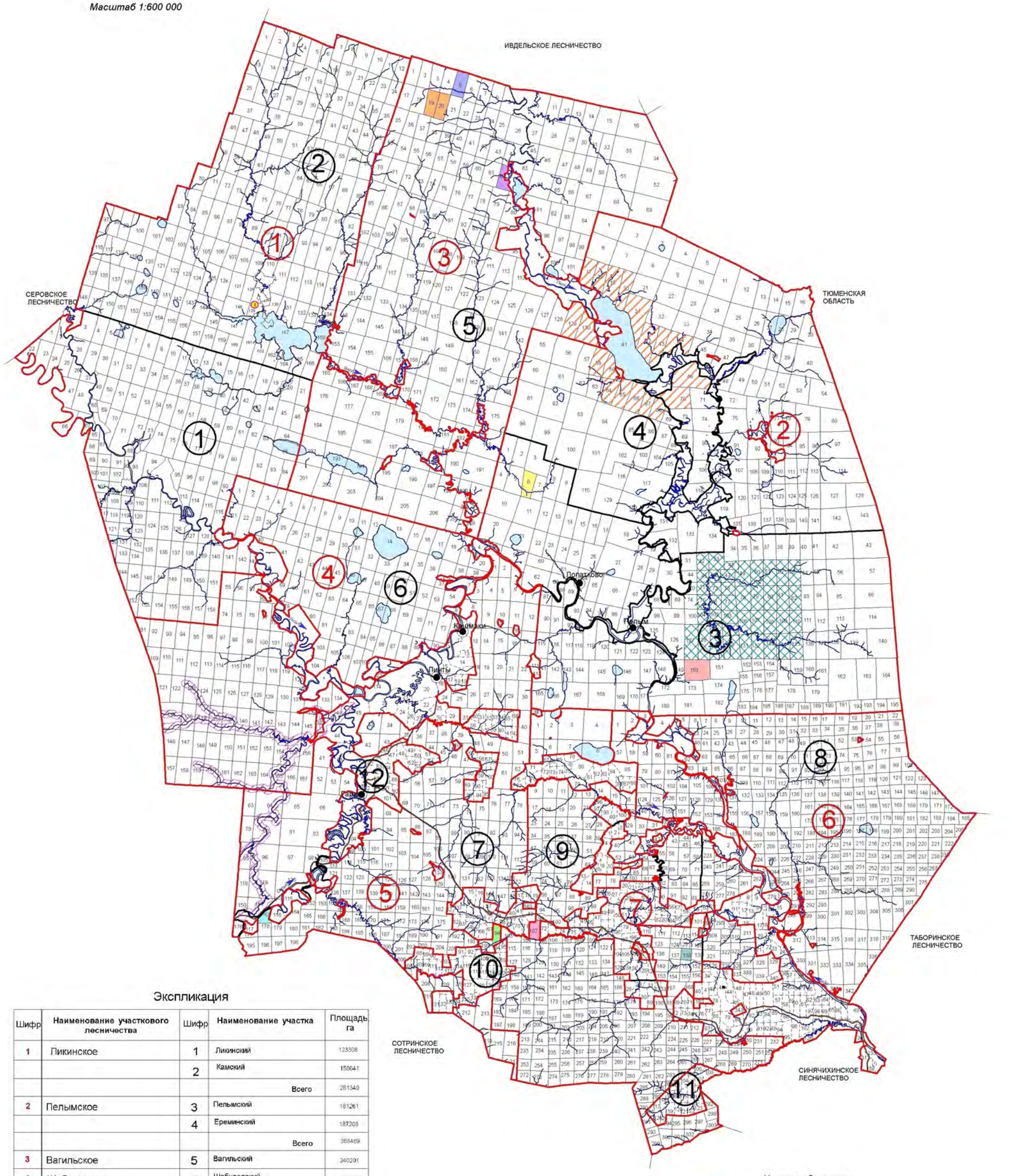

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь га
1	Ликинское	1	Ликинский	123308
		2	Камский	158041
			Всего	281349
2	Пелымское	3	Пелымский	181261
		4	Еременский	187208
			Всего	368469
3	Вагильское	5	Вагильский	240291
4	Шабуровское	6	Шабуровский	144828
5	Гаринское	7	Гаринский	150811
6	Кузнецовское	8	Кузнецовский	152338
		9	Андрюшинский	128112
			Всего	280450
7	Андрюшинское	10	урочище совхоз "Северный"	31334
		11	урочище совхоз"Крутореченский"	30035
		12	урочище совхоз "Гаринский"	25967
			Всего	87336
Итого				1553444

Условные обозначения

- 1 — Вековые лиственницы
- Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №1
- Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №2
- Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №3
- Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №4
- Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №5
- Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №6
- Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №7
- Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №8
- Гаринский генетический резерват лесообразующих пород №9
- Ландшафтный заказник "Пелымский Туман"
- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Гаринский"
- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Пелымский"
- границы участков
- границы участковых лесничеств

КАРТА - СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Гаринское лесничество

Масштаб 1:600 000

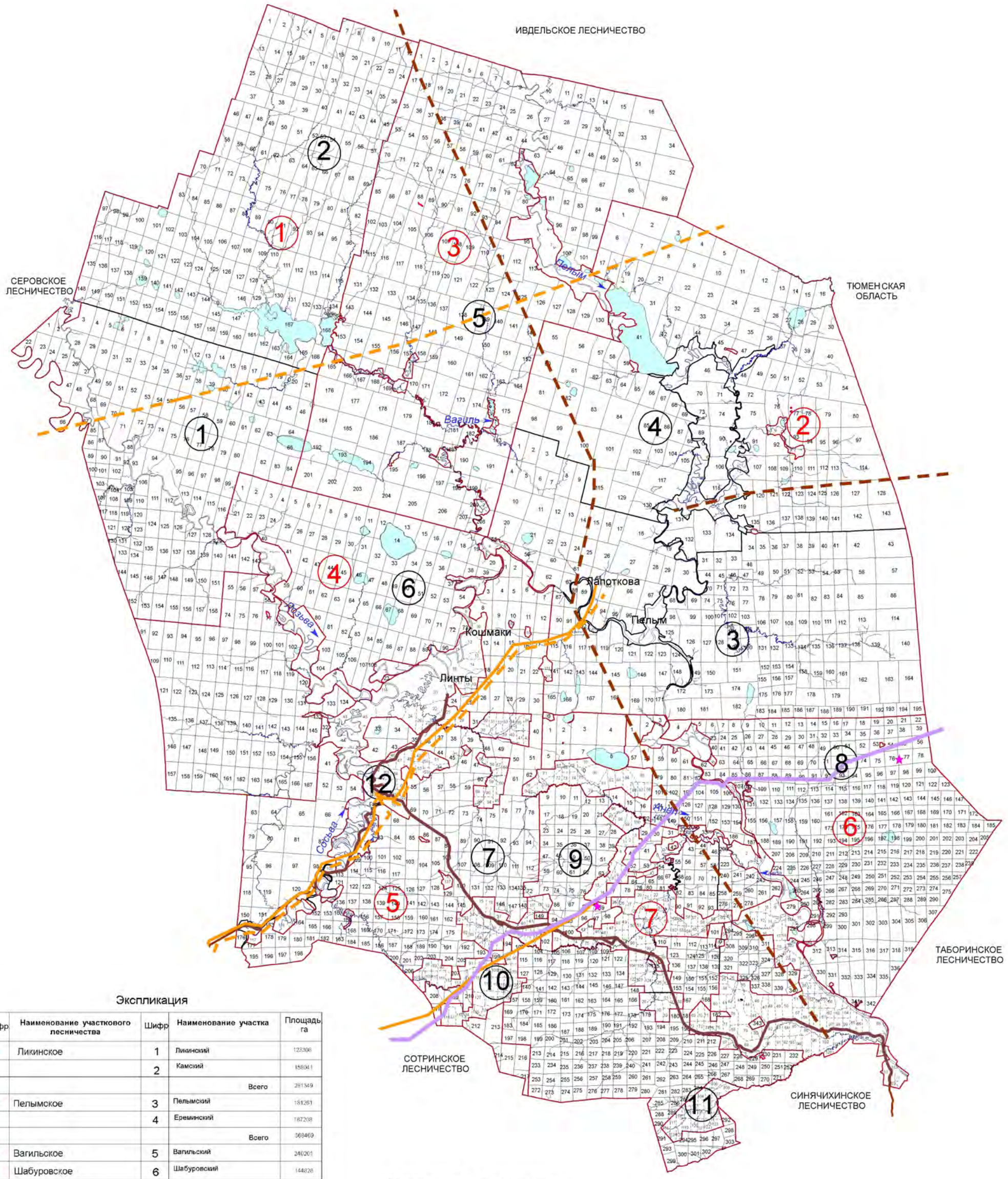

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь га
1	Ликинское	1	Ликинский	123308
		2	Камский	158041
			Всего	281349
2	Пелымское	3	Пелымский	181261
		4	Ереминский	187208
			Всего	368469
3	Вагильское	5	Вагильский	240201
4	Шабуровское	6	Шабуровский	144828
5	Гаринское	7	Гаринский	150811
6	Кузнецовское	8	Кузнецовский	152338
		9	Андрюшинский	126112
			Всего	280450
7	Андрюшинское	10	урочище совхоз "Северный"	31334
		11	урочище совхоз"Кругореченский"	30035
		12	урочище совхоз "Гаринский"	25967
			Всего	87336
Итого				1553444

Условные обозначения

- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Нефтепроводы
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

КАРТА - СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины Гаринского лесничества

Масштаб 1:600 000

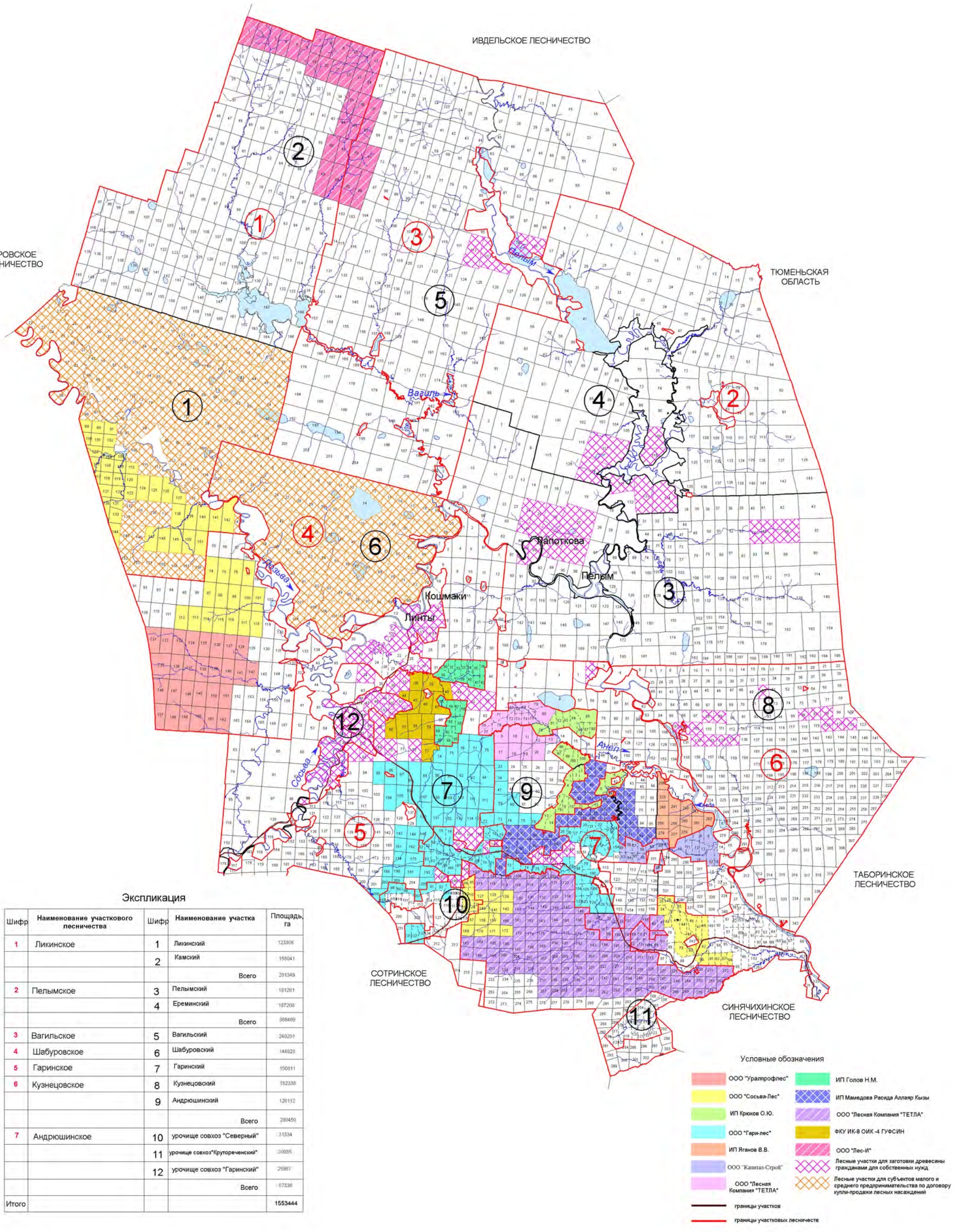

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Ликинское	1	Ликинский	123308
		2	Камский	158041
			Всего	281349
2	Пелымское	3	Пелымский	181261
		4	Ереминский	187208
			Всего	368469
3	Вагильское	5	Вагильский	240201
4	Шабуровское	6	Шабуровский	144828
5	Гаринское	7	Гаринский	150811
6	Кузнецовское	8	Кузнецовский	152338
		9	Андрюшинский	128112
			Всего	280450
7	Андрюшинское	10	урочище совхоз "Северный"	31334
		11	урочище совхоз"Крутореченский"	30035
		12	урочище совхоз "Гаринский"	25967
			Всего	87336
Итого				1553444

Условные обозначения

- ООО "Уралпрофлес"
- ООО "Сосьва-Лес"
- ИП Крюков О.Ю.
- ООО "Гари-лес"
- ИП Яганов В.В.
- ООО "Капитал-Строй"
- ООО "Лесная Компания "ТЕТЛА"
- ИП Голов Н.М.
- ИП Мамедова Расида Аллаяр Кызы
- ООО "Лесная Компания "ТЕТЛА"
- ФКУ ИК-8 ОИК -4 ГУФСИН
- ООО "Лес-И"
- Лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд
- Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договору купли-продажи лесных насаждений
- границы участков
- границы участковых лесничеств

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Гаринского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Приобская равнинно-болотная провинция, среднетаёжный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА - СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Гаринского лесничества

Масштаб 1:600 000

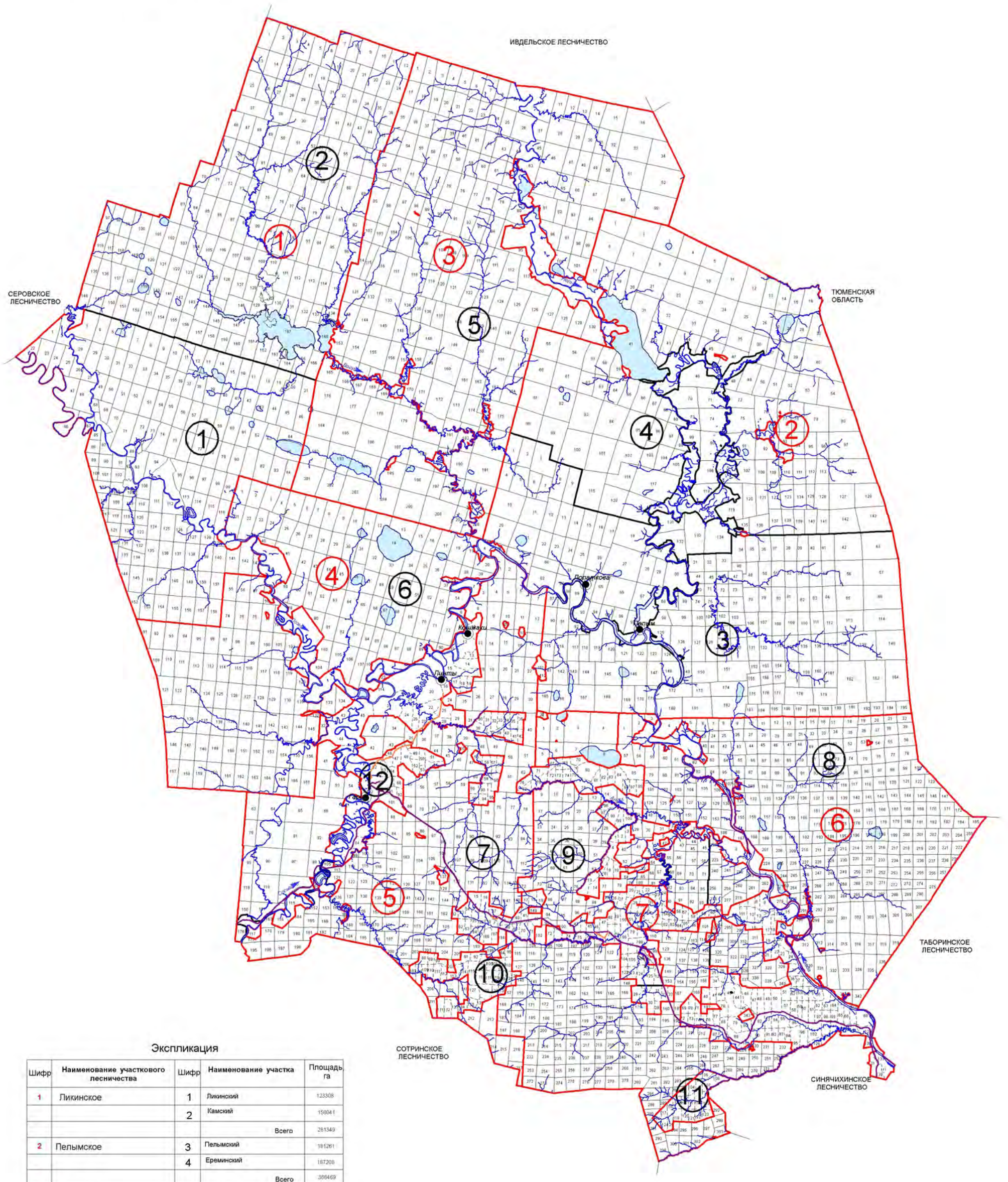

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь га
1	Ликинское	1	Ликинский	123308
		2	Камский	158041
			Всего	281349
2	Пелымское	3	Пелымский	181261
		4	Еременский	187208
			Всего	368469
3	Вагильское	5	Вагильский	240201
4	Шабуровское	6	Шабуровский	144828
5	Гаринское	7	Гаринский	150811
6	Кузнецовское	8	Кузнецовский	152338
		9	Андрюшинский	128112
			Всего	280450
7	Андрюшинское	10	урочище совхоз "Северный"	31334
		11	урочище совхоз"Крутореченский"	30035
		12	урочище совхоз "Гаринский"	25967
			Всего	87336
Итого				1553444

Условные обозначения

- Автомобильные дороги регионального значения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального значения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- границы участков
- границы участковых лесничеств

Приложение 6

КАРТА - СХЕМА

Административного деления

Гаринского лесничества

Масштаб 1:600 000

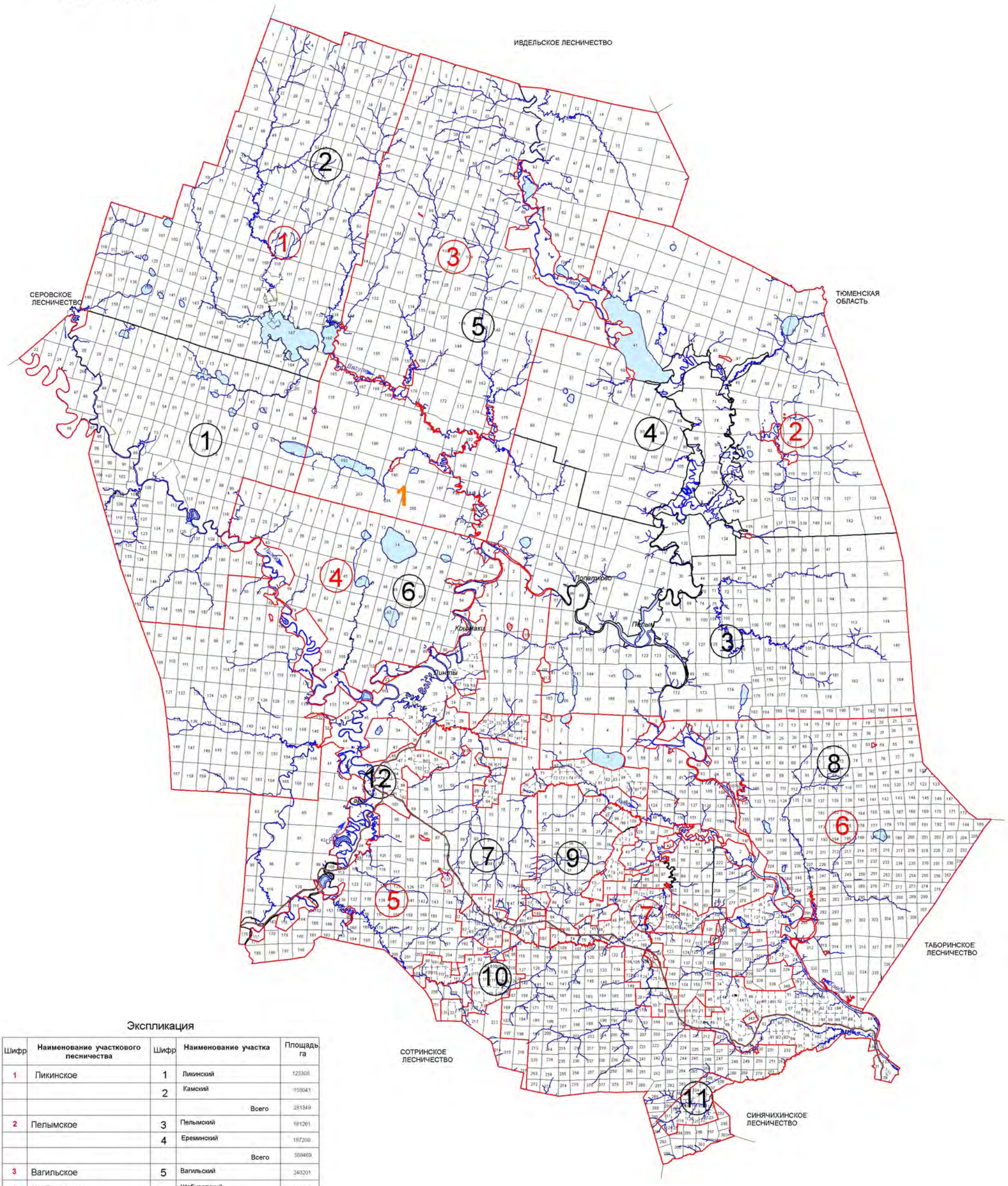

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь га
1	Ликинское	1	Ликинский	123308
		2	Камский	158041
			Всего	281349
2	Пелымское	3	Пелымский	181261
		4	Еременский	187208
			Всего	368469
3	Вагильское	5	Вагильский	240201
4	Шабуровское	6	Шабуровский	144828
5	Гаринское	7	Гаринский	150811
6	Кузнецовское	8	Кузнецовский	152338
		9	Андрюшинский	128112
			Всего	280450
7	Андрюшинское	10	урочище совхоз "Северный"	31334
		11	урочище совхоз"Круторечeнский"	30035
		12	урочище совхоз "Гаринский"	25987
			Всего	87336
Итого				1553444

Условные обозначения

1 Гаринский ГО

автомобильные дороги

границы участков

границы участковых лесничеств

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 48 «Об
утверждении
лесохозяйственного регламента
Егоршинского лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ЕГОРШИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 22.11.2018 № 1182

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2019 № 2021

МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2020 № 1720

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от от 29.11.2021 № 1401

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 31.01.2023 № 100

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 04.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

Содержание

ВВЕДЕНИЕ ..…… 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ …… 15
1.1. Краткая характеристика лесничества……... 15
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества ... 38
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ ..……. 78
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины ……. 78
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…..……. 111
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ……. 117
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ……. 121
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ……. 127
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства ……. 138
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 143
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 144
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности …….. 147
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации …… 153
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……... 154
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации 155
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых ……... 157
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений…… 160
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов …… 163
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и 166

эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры …….
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности ……. 168
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов …….. 169
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……. 226
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ……. 227
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов ……... 227
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ……... 232
3.3. Ограничения по видам использования лесов ……. 234
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества ……..
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования ……
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры ……
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению ……
Приложение 3.2 Карта-схема распределения территории лесничества по целевому назначению с учетом правового режима использования лесов, расположенных в водоохранных зонах водных объектов, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог ……..
Приложение 3.3. Карта-схема местоположения существующих особо охраняемых природных территорий …...
Приложение 3.4. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….....
Приложение 3.5. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины …….....
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции ……
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов ……...
Приложение 6. Карта-схема административного деления ……...
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области …….

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Егоршинского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Егоршинского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 до 31.12.2028), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 72 от 27.02.2017 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

В 2018 году в лесохозяйственный регламент внесены изменения, в соответствии с государственным контрактом от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Егоршинского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019, а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Егоршинского лесничества.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 4 от 24 мая 2021 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Егоршинского лесничества.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 6-лес от 06 июня 2022 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Егоршинского

лесничества.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Егоршинского лесничества.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года.;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;

19. Федеральный закон от 21 октября 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
20. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
21. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
22. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
23. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
24. Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
25. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
26. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
27. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
28. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
29. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
30. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
31. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
32. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
33. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»
34. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
35. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
36. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
37. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;

40. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
48. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
49. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
50. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
51. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
52. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
53. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
54. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
55. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
56. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
57. Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и

установлении их границ»;

58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
67. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Минприроды России от 11.11.2013 № 496»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных

территориях»;

70. Приказ Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
71. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослехоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
72. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
73. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;
74. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
75. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для

осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
86. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
87. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий российской федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов российской федерации»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
90. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка

согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;

96. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
98. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
99. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
100. Приказ Рослесхоза № 103 от 07.03.2017 «Об отнесении лесов на территории Егоршинского, Нижне-Сергинского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».
101. Постановление Правительства Свердловской области от 28 августа 2012 № 917-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны частей кварталов № 46 и № 120 Буланашского участка, Буланашского участкового лесничества, в границах государственного казенного учреждения Свердловской области «Егоршинское лесничество»»;
102. Постановление Правительства Свердловской области от 06.04.2011 № 368-ПП «Об утверждении ландшафтных, ланшафтно-гидрологического, орнитологического и ботанического государственных природных заказников областного значения»;
103. Постановление Правительства Свердловской области от 19.07.2016 № 511-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Егоршинского лесничества Свердловской области»
104. Постановление Правительства Свердловской области от 02.12.2016 № 854-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны на территории Егоршинского лесничества Свердловской области».
105. Постановление Правительства Свердловской области от 15.12.2022 № 881-ПП «О внесении изменений в отдельные правовые акты правительства Свердловской области в сфере организации, функционирования и упразднения в Свердловской области особо охраняемых природных территорий областного значения»;
106. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.11.2022 № 1291 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114

Лесного кодекса Российской Федерации, Егоршинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Егоршинского лесничества Свердловской области»;

107. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.07.2023 № 884 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Егоршинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Егоршинского лесничества Свердловской области»;
108. Решение Арбитражного суда Свердловской области по делу № А60-43508/2016 на 03.04.2017.
109. Рекомендации по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области от 08.08.1984.
110. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.06.2019 № 987 «О предварительном согласовании предоставления земельных участков без проведения торгов Бурудукову Сергею Юрьевичу, Коноплянникову Геннадию Викторовичу, Корелиной Любови Васильевне».
111. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 19.10.2020 № 1398 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах на территории Егоршинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах на территории Егоршинского лесничества Свердловской области».

ГЛАВА1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1 Наименование и местоположение лесничества

Егоршинское лесничество Департамента лесного хозяйства Свердловской области расположено в центре южной части Свердловской области на территории: Ирбитского муниципального округа, Артемовского городского округа, Асбестовского городского округа.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 60 км, с востока на запад –56 км.

Контора лесничества расположена в западной части г. Артемовского, в 3 км от узловой железнодорожной станции «Егоршино» Свердловской железной дороги и в 113 км от областного центра г. Екатеринбурга.

Почтовый адрес конторы лесничества: 623780, Свердловская область, г.Артемовский, ул.Красный луч, 37-а, телефон 2-22-17 (код 34363).

Егоршинское лесничество на севере граничит с Алапаевским лесничеством, на востоке и северо-востоке – с Ирбитским, на юге – с Сухоложским лесничеством, на западе – с Режевским лесничеством.

Сообщение между городами Артемовский и Екатеринбург осуществляется автомобильным и железнодорожным транспортом.

Общая площадь лесничества составляет 159142,0 га. В состав лесничества входят 4 участковых лесничества.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:11:00 00 000:0029 – Ирбитский район (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003);

66:02:2503001:30 – Артемовский район;

66:11:00 00 000:117 – Артемовский район (св-во регистрации права в ЕГРП от 22.03.2011);

66:02:0000000:491 – Артемовский район (сельские леса);

66-66-35/003/2008-328 (св-во регистрации права в ЕГРП от 01.07.2008).

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Егоршинского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га.
1	2	3	4
1.	Артемовское	Артемовский городской округ, Асбестовский городской округ	45800
2.	Буланашское	Артемовский городской округ	23732

1	2	3	4
3.	Красногвардейское	Артемовский городской округ Ирбитское муниципальное образование	49700
4.	Лебедкинское	Артемовский городской округ Ирбитское муниципальное образование	39910
Всего по лесничеству:			159142

Схематическая карта Свердловской области с выделением территории Егоршинского лесничества прилагается (Приложение 1,6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Егоршинского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса Егоршинского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (пункт 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»).

Цель лесозащитного районирования - оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорасти-тельная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5		7	8
1.	Артемовское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный лесной район	Синячихинская (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная - 9 Ель-10 Сосна кедровая сибирская -3	все кварталы	45800
2.	Буланашское				Сосна обыкновенная - 9 Ель-10 Сосна кедровая сибирская -3	все кварталы	23732
3.	Красногвардейское				Сосна обыкновенная - 9 Ель-10 Сосна кедровая сибирская -3 Лиственница -7	все кварталы	49700
4.	Лебедкинское				Сосна обыкновенная - 9 Ель-10 Сосна кедровая сибирская -3 Лиственница -7	все кварталы	39910
	Всего						159142

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложение 3, 3.1).

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				159142	Лесной кодекс Российской Федерации Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ) Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА, всего: В том числе:				31363	
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах					
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				23912	
В том числе:					

1	2		3	4	5
Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Итого:			1	
	Артемовское	Артемовский участок	Часть квартала: 53	1	
Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			3767	
	Артемовское	Артемовский участок	Кварталы: 70-73 Части кварталов: 14,16,25-27,32,33,42,65-69,88	883	
		урочище АОЗТ «Согра»	Часть квартала: 19	3	
		урочище ПСХК «Егоршинский»	Части кварталов: 2,3,5,7-12	506	
		урочище ПСХК «Мироновский»	Части кварталов: 7,8,11,14,18	83	
		урочище п/х АООТ «ЕРЗ»	Часть квартала: 1	99	
		урочище ПСХК «Лисава»	Части кварталов: 1,6	109	
		урочище ТОО «Покровское»	Части кварталов: 6,7	134	
		урочище ПСХК «Артемовский»	Части кварталов: 3,14,19	70	
		урочище земли сельских советов	Часть квартала: 24	96	
	Буланашское	Буланашский участок	Части кварталов: 17,23,29,46,94,95	452	
	Красногвардейское	Красногвардейский участок	Части кварталов: 11,12,28	217	
		урочище совхоз «Красногвардейский»	Части кварталов: 23,25-37,46	956	
	Лебедкинское	урочище ПСХК «Лебедкинский»	Части кварталов: 30,34,38,46,47	159	
Леса, расположенные в	Итого:			16735	

1	2		3	4	5
лесопарковых зонах	Артемовское	Артемовский участок	Кварталы: 43-52,54,74-87,89-92,95,105-113,117,118,124,128, 129 Часть квартала: 53,88,96,97,104	5666	
		урочище ПСХК «Мироновский»	Часть квартала: 6	1	
	Буланашское	Буланашский участок	Кварталы: 1-9,13-15,18-22,24-28,30-41,47-52,58-65,70-78,85-88,112,113,115,116,121 Части кварталов: 10,11,12,46,120	8351	
	Красногвардейское	Красногвардейский участок	Кварталы: 31-38,41-50	2717	
Леса, расположенные в зеленых зонах	Итого:			3408	
	Артемовское	Артемовский участок	Кварталы: 36-41,59,103,119-123,125,130,136 Часть квартала: 42	2344	
	Буланашское	Буланашский участок	Кварталы: 16,42-45,56,57 Части кварталов: 10,11,12,17,23,29,46,120	1064	
4. Ценные леса, всего				7452	
В том числе:					
Запретные полосы лесов вдоль водных объектов	Итого:			3797	
	Артемовское	урочище АОЗТ «Согра»	Кварталы: 8,13,17 Части кварталов: 9,11,12,16,18	1414	
	Буланашское	Буланашский участок	Кварталы: 131,134,140 Часть квартала: 144	708	
	Лебедкинское	урочище ПСХК «Лебедкинский»	Кварталы: 21-23,27,28 Части кварталов: 19,20,25,26,29-32	1675	
Нерестоохранные полосы лесов	Итого:			3655	
	Артемовское	Артемовский участок	Кварталы: 55-58	567	
		урочище ПСХК «Мироновский»	Части кварталов: 3,6,15	430	
		урочище АОЗТ «Нива»	Часть квартала: 7	88	
	Буланашское	Буланашский участок	Кварталы: 55,83,84,106,125,126,129,130,139,143 Часть квартала: 144	1422	

1	2		3	4	5
	Красногвардейское	урочище совхоз «Красногвардейский»	Части кварталов: 30-34,41	469	
		урочище п/х ОАО «Красногвардейский химлесхоз»	Квартал: 1	111	
		земли запаса урочище «Белый Яр»	Кварталы: 4,5 Части кварталов: 2,3	568	
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА	Итого:			127779	
	Артемовское	Артемовский участок	Кварталы: 1-13,15,17-24,28-31,34,35,60-64,93,94,98-102,114-116,126,127,131-135,137,138 Части кварталов: 14,16,25-27,32,33,65-69, 96,97	10252	
		урочище АОЗТ «Согра»	Кварталы: 1-7,10,14,15,20-22,24 Части кварталов: 9,11,12,16,18,19	3197	
		урочище ПСХК «Егоршинский»	Кварталы: 4,13-18 Части кварталов: 2,3,5,7-12	2656	
		урочище ПСХК «Мироновский»	Кварталы: 1,2,4,5,9,10,12,13,16,17,19 Части кварталов: 3,6-8,11,14,15,18	2588	
		урочище АОЗТ «Нива»	Кварталы: 14,15,17,19 Часть квартала: 7	902	
		урочище п/х АООТ «ЕРЗ»	Часть квартала: 1	74	
		урочище ПСХК «Лисава»	Части кварталов: 1,6	273	
		урочище ТОО «Покровское»	Кварталы: 1-5,8-43 Части кварталов: 6,7	8438	
		урочище ПСХК «Артемовский»	Кварталы: 1,2,4-13,15-18,20-23 Части кварталов: 3,14,19	4035	
		урочище земли сельских советов	Кварталы: 25, 26 Часть квартала: 24	891	
	Буланашское	Буланашский участок	Кварталы: 53,54,66-69,79-82,89-93,96-105,107-111,114,117-119,122-124,127,128,132,133,135-	11735	

1	2		3	4	5
			138,141,142,145-152 Части кварталов: 94,95		
	Красногвардейское	Красногвардейский участок	Кварталы: 1-10,13-27,29,30,39,40,51-186 Части кварталов: 11,12,28	33620	
		урочище совхоз «Красногвардейский»	Кварталы: 1-22,24,38-40,42-45 Части кварталов: 23,25-30,33,35-37,41,46	7424	
		урочище п/х ОАО «Красногвардейский химлесхоз»	Квартал: 2	157	
		земли запаса урочище «Белый Яр»	Квартал: 1 Части кварталов: 2,3	490	
		урочище п/х Свердловской железной дороги	Кварталы: 1-15	2971	
	Лебедкинское	Лебедкинский участок	Кварталы: 1-118	24446	
		урочище ПСХК «Лебедкинский»	Кварталы: 1-18,24,33,35-37,39-45,48-68 Части кварталов: 19,20,25,26,29-32,34,38,46,47	13493	
		урочище земли запаса фирма КРЭС	Квартал: 1	137	

В соответствии с действующим законодательством леса Егоршинского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные в защитных полосах лесов:

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог, защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса, расположенные в зеленых зонах вокруг г. Артемовский и поселков выделены постановлением Правительства Свердловской области от 19.07.2016 № 511-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Егоршинского лесничества Свердловской области», от 02.12.2016 № 854-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны на территории Егоршинского лесничества Свердловской области» и приказом Рослесхоза от 07.03.2017 № 103 «Об отнесении лесов на территории Егоршинского, Нижне-Сергинского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в зеленых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

Леса зеленой зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- запретные полосы лесов вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов выделены приказом Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». Леса выполняют функции регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

- леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения выделены Приказом Рослесхоза от 07.03.2017 № 103 «Об отнесении лесов на территории Егоршинского, Нижне-Сергинского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Постановлением Правительства Свердловской области от 02.12.2016 № 854-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны на территории Егоршинского лесничества Свердловской области»». В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения относятся леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидимиологического благополучия населения.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены приказом Рослесхоза от 07.03.2017 № 103 «Об отнесении лесов на территории Егоршинского, Нижне-Сергинского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Постановлением Правительства Свердловской области от 02.12.2016 № 854-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны на территории Егоршинского лесничества Свердловской области»». В соответствии со статьей 117 Лесного кодекса Российской Федерации к эксплуатационным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях, предусмотренных частью 3 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации. Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

В соответствии со статьей 65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии морей, ручьев, рек, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления, указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

1.1.5. Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены в соответствии с пунктом 2 части 15 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов,

объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос);

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 № 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В соответствии со статьей 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования

федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Егоршинского лесничества приведена в таблице 4.

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	159142	100
Лесные земли, всего	151073	95
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	146555	92
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	4518	3
в том числе:		
вырубки	2446	2
гари	12	
редины		
прогалины	118	
другие	1942	1
Нелесные земли, всего	8069	5
в том числе:		
просеки		
дороги	1429	1
болота	3193	2
другие	3447	2

1.1.7 Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства

лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации и Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

- ❖ проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;
- ❖ проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;
- ❖ использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- ❖ предоставление садоводческих и дачных участков;
- ❖ строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;
- ❖ движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий приведен в постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», постановлении Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических заказниках Свердловской области».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
			Памятники природы	
1.	Озеро "Белое" с охранной зоной	789,9	Егоршинское лесничество, Артемовское участковое лесничество, Артемовский участок, квартал 126 (выделы 1, 2, 8 - 10, 16, 17), урочище ТОО "Покровское", квартал 26; акватория озера Белое	Ландшафтный памятник природы
2.	«Шайтанская канава»	7,2	Егоршинский лесхоз, Красногвардейское лесничество, кв. 172, 171, 154, 155, 156, 139, 140, 124, 106	Гидрологический и исторический памятник природы. Канал, соединяющий озеро Ирбитское с Шайтанским прудом, проведен по заданию Н.Демидова крепостными людьми в XVIII веке.
			Ландшафтный заказник	
1	Озеро «Ирбитское» и болото «Гладкое» (общая площадь 7408,0 га)	793,0	ГУСО "Егоршинское лесничество", Буланашское участковое лесничество, Красногвардейский участок, кв. 172 - 175 и акватория озера Ирбитское	Один из самых живописных водоемов Зауралья с низменным осоковым болотом. Регулятор водного режима реки.
			Охотничьи заказники	
1.	Государственный зоологический охотничий заказник «Ирбитский» (общая площадь – 66000,0 га)	14294,0	Границы заказника: - северная: от места пересечения границ Артемовского городского округа, муниципального образования Алапаевское, Ирбитского муниципального образования на северо-восток по границе Ирбитского муниципального образования до пересечения с рекой Черепанка, далее на восток вниз по течению реки Черепанка до деревни Иванищева, далее на северо-восток по полевой дороге до села Ключи; - восточная: от села Ключи на юго-восток по автомобильной дороге Ключи - Ирбит до города Ирбита, далее от города Ирбита вверх по течению по середине реки Ирбит до деревни Симонова;	Государственный зоологический охотничий заказник создан в целях сохранения и воспроизводства глухаря, тетерева, рябчика

1	2	3	4	5
			- южная: от деревни Симонова на северо-запад по автомобильной дороге на учебное хозяйство "Урал" до реки Вязовка, далее на запад вверх по течению по середине реки Вязовка до северо-западного угла квартала 11 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области "Ирбитское лесничество" (далее - ГБУ СО "Ирбитское лесничество"), далее на юг по западным границам кварталов 11, 17 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества ГБУ СО "Ирбитское лесничество" до пересечения с бывшей узкоколейной железной дорогой, далее на юго-восток по бывшей узкоколейной железной дороге через кварталы 17, 18, 33, 34, 35, 50 Зайковского участка, кварталы 4, 15, 16, 23 урочища сельскохозяйственного потребительского кооператива "Заря" Зайковского участкового лесничества ГБУ СО "Ирбитское лесничество" до села Скородумское, далее от села Скородумское вверх по течению реки Бобровка до пересечения с границей Ирбитского муниципального образования; - западная: от места пересечения реки Бобровка границы Ирбитского муниципального образования на северо-запад по границе Ирбитского муниципального образования до места пересечения с границами Артемовского городского округа и муниципального образования Алапаевское	

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

Специально разработанные планы по организации особо охраняемых природных территорий, по развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия, проекты по организации лесов национального наследия в Егоршинском лесничестве отсутствуют.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложении 3, 3.3.

1.1.8 Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 куб.м/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	*2*
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно

оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.9 Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 1245,0 км. Из них: автомобильные грунтовые – 962,0 км. Плотность дорог составляет 7,8 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Основными путями транспорта района расположения лесничества являются железные дороги МПС широкой колеи и асфальтированные автодороги областного значения.

Железных дорог широкой колеи общего пользования три, все они проходят через узловую станцию г.Артемовского-«Егоршино» (Свердловской железной дороги).

Железная дорога МПС широкой колеи общего пользования Екатеринбург-Устье Аха связывает областной центр с восточными районами области и западом Тюменской области.

Железная дорога МПС широкой колеи общего пользования Екатеринбург-Алапаевск-Серов через узловую станцию «Серов» Свердловской железной дороги выходит на северную ветку Серов-Ивдель-Приобье.

Кроме этого по району проходят асфальтрованные автодороги общего пользования областного значения «г. Невьянск - г. Реж – г. Артемовский – с. Килачевское» (через с. Покровское, с. Большое Трифоново, п. Буланаш, с. Писанец, п. Красногвардейский с подъездом к п. Соновый Бор), «г. Артемовский – п. Зайково» (с подъездами к с. Сафроново, с. Шогринское, д. Лебедкино, с. Бичур, с. Антоново) и «Артемовский - с. Арамашево» (через с. Мироново с подъездами к. д. Лисава, п. Незевай, д. Луговая).

Город Артемовский имеет выход на автодорогу областного значения Екатеринбург-Алапаевск, проходящую за пределами района.

Все центральные усадьбы сельхозпредприятий Артемовского района, п.Красногвардейский, д.Бичур связаны с райцентром также асфальтированными

автодорогами. Все остальные дороги – грунтовые; большинство из них проезжие только в сухое время года. Основные лесные массивы лесничества по-прежнему плохо обеспечены сетью даже обычных грунтовых дорог, а имеющиеся – в пределах участковых лесничеств распределены неравномерно; их сеть недостаточна в Красногвардейском, Буланашском и Лебедкинском участковых лесничествах. Такое положение с грунтовыми дорогами, имеющимися в лесном фонде лесничества в значительной степени затрудняет ведение лесного хозяйства.

Таблица 4. 6

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность (км.)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, всего	1245	41	191	724	59	230
в том числе:						
а) железные	105	0	0	0	0	105
из них широкой колеи	105	0	0	0	0	105
б) автомобильные	1087	41	191	724	6	125
в том числе:						
с твердым покрытием	125	0	0	0	0	125
грунтовые	962	41	191	724	6	0
из них: круглогодичного действия	39	7	0	32	0	0
в) зимники	53	0	0	0	53	0

Схематическая карта транспортного освоения лесов Егоршинского лесничества прилагается (Приложение 3.4).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным Кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и

Распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

5) осуществления рекреационной деятельности;

6) осуществления религиозной деятельности.

По Егоршинскому лесничеству существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в следующих видах использования лесов:

Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых.

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
ООО «Строитель» договор аренды от 20.08.2013 № 74/13-з	Буланашского уч. лесничество, участок Буланашский, кв. 120 (части выделов 1,30,31)	7,9046

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
1	2	3
ПАО «МРСК УРАЛА» договор аренды от 15.04.2020 № 374	Артемовское участковое лесничество, участок Артемовский, квартал 45 (части выделов 8,21), квартал 46 (части выделов 16,31), квартал 47 (часть выдела 23), квартал 51 (части выделов 15,20)	7,6677
ПАО «МРСК УРАЛА» договор аренды от 03.7.2020 № 648	Свердловская область, Артемовский район, Егоршинское лесничество, Артемовское участковое лесничество, Артемовский участок квартал:59 (выделы 18,25,44,50,62,63,64,65,67,88)	1,5000
ПАО «МРСК УРАЛА» договор аренды от 06.10.2020 № 973	Артемовское участковое лесничество, участок Артемовский, квартал 53 (части выделов 1,15,19,21,27,33)	1,9693

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры:

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	Егоршинское	Буланашское	Буланашский	120	карьер

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры указано на схематической карте (приложении 3, 3.4).

1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории Егоршинского лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Артемовское участковое лесничество	Артемовский участок	Кварталы 1-138	19713
Заготовка живицы			Кварталы 1-35, 55-58, 60-73, 93, 94, 98-102, 114-116, 126, 127, 131-135, 137, 138. Части кварталов 42, 53, 88, 96, 97	11703
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-138	19713
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-138	19713
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-35, 55-58, 60-73, 93, 94, 98-102, 114-116, 126, 127, 131-135, 137, 138. Части кварталов 42, 53, 88, 96, 97	11703
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-35, 55-58, 60-73, 93, 94, 98-102, 114-116, 126, 127, 131-135, 137, 138. Части кварталов 42, 53, 88, 96, 97	11703

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-42, 55-73, 93, 94, 98-103, 114-116, 119-123, 125-127, 130-138. Части кварталов 53, 88, 96, 97, 104	14047
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-138	19713
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-138	19713
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-138	19713
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-13, 15, 17-24, 28-31, 34, 35, 60-64, 93, 94, 98-102, 114-116, 126, 127, 131-135, 137, 138. Части кварталов 14, 16, 25-27, 32, 33, 65-69, 96, 97	10252
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-138	19713
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-138	19713
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-138	19713
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-42, 55-73, 93, 94, 98-103, 114-116, 119-123, 125-127, 130-138. Части кварталов 53, 88, 96, 97, 104	14047
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание			Кварталы 1-35, 60-73, 93, 94, 98-102, 114-116, 126,	11136

1	2		3	4
и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			127, 131-135, 137, 138. Части кварталов 42, 53, 88, 96, 97	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-35, 43-54, 60-102, 105-118, 124, 126-129, 131-135, 137, 138. Части кварталов 42, 104	16802
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-138	19713
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-35, 55-58, 60-73, 93, 94, 98-102, 114-116, 126, 127, 131-135, 137, 138. Части кварталов 42, 53, 88, 96, 97	11703
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-42, 55-73, 93, 94, 98-103, 114-116, 119-123, 125-127, 130-138. Части кварталов 53, 88,	14047

1	2		3	4
			96, 97, 104	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-13, 15, 17-24, 28-31, 34, 35, 60-64, 93, 94, 98-102, 114-116, 126, 127, 131-135, 137, 138. Части кварталов 14, 16, 25-27, 32, 33, 65-69, 96, 97	10252
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-138	19713
Заготовка древесины		урочище АОЗТ «Согра»	Кварталы 1-22, 24	4614
Заготовка живицы			Кварталы 1-22, 24	4614
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-22, 24	4614
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-22, 24	4614
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-22, 24	4614
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-22, 24	4614
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-22, 24	4614
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-22, 24	4614
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-22, 24	4614
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-22, 24	4614
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-7, 10, 14, 15, 20-22, 24. Части кварталов 9, 11, 12, 16, 18, 19	3197
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-22, 24	4614
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-22, 24	4614
Осуществление геологического изучения недр,				

1	2		3	4
разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-22, 24	4614
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-22, 24	4614
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-7, 10, 14, 15, 19-22, 24. Части кварталов 9, 11, 12, 16, 18	3200
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-7, 10, 14, 15, 19-22, 24. Части кварталов 9, 11, 12, 16, 18	3200
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-22, 24	4614
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-22, 24	4614
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-22, 24	4614
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-7, 10, 14, 15, 20-22, 24. Части кварталов 9, 11, 12, 16, 18, 19	3197
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-22, 24	4614
Заготовка древесины		урочище ПСХК «Егоршинский»	Кварталы 2-5, 7-18	3162
Заготовка живицы			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4, 13-18. Части кварталов 2, 3, 5, 7-12	2656
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				

1	2		3	4
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 2-5, 7-18	3162
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции,			Кварталы 2-5, 7-18	3162

1	2		3	4
эксплуатации линейных объектов (дороги)				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4, 13-18. Части кварталов 2, 3, 5, 7-12	2656
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 2-5, 7-18	3162
Заготовка древесины		урочище ПСХК «Мироновский»	Кварталы 1-19	3102
Заготовка живицы			Кварталы 1-5, 7-19. Часть квартала 6	3101
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-19	3102
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-19	3102
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-5, 7-19. Часть квартала 6	3101
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-5, 7-19. Часть квартала 6	3101
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-5, 7-19. Часть квартала 6	3101
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-19	3102
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-19	3102
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-19	3102
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 4, 5, 9, 10, 12, 13, 16, 17, 19. Части кварталов 3, 6-8, 11, 14, 15, 18	2588
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-19	3102
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-19	3102
Осуществление геологического изучения недр,				

1	2		3	4
разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-19	3102
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-5, 7-19. Часть квартала 6	3101
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 4, 5, 7-14, 16-19. Части кварталов 3, 6, 15	2671
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 4, 5, 7-14, 16-19. Части кварталов 3, 6, 15	2672
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-19	3102
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-5, 7-19. Часть квартала 6	3101
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-5, 7-19. Часть квартала 6	3101
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 4, 5, 9, 10, 12, 13, 16, 17, 19. Части кварталов 3, 6-8, 11, 14, 15, 18	2588
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-19	3102
Заготовка древесины		урочище АОЗТ «Нива»	Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Заготовка живицы			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	902
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990

1	2		3	4
изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)				
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	902
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	902
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	902
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 7, 14, 15, 17, 19	990
Заготовка древесины		урочище п/х АООТ «ЕРЗ»	Квартал 1	173
Заготовка живицы			Квартал 1	173
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 1	173
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 1	173
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 1	173
Ведение сельского хозяйства			Квартал 1	173
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Квартал 1	173
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Квартал 1	173
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Квартал 1	173
Осуществление рекреационной деятельности			Квартал 1	173
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 1	74
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Квартал 1	173
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Квартал 1	173
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Квартал 1	173
*С целью разведки и добычи полезных			Квартал 1	173

1	2		3	4
ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 1	173
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 1	173
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Квартал 1	173
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Квартал 1	173
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 1	173
Создание и эксплуатация объектов			Квартал 1	74

1	2		3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры				
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 1	173
Заготовка древесины		урочище ПСХК «Лисава»	Кварталы 1, 6	382
Заготовка живицы			Кварталы 1, 6	382
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 6	382
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 6	382
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 6	382
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 6	382
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 6	382
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 6	382
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 6	382
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 6	382
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Части кварталов 1, 6	273
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 6	382
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 6	382
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1, 6	382
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 6	382
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных			Кварталы 1, 6	382

1	2		3	4
портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 6	382
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1, 6	382
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 6	382
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 6	382
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Части кварталов 1, 6	273
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 6	382
Заготовка древесины		урочище ТОО «Покровское»	Кварталы 1-43	8572
Заготовка живицы			Кварталы 1-43	8572

1	2		3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-43	8572
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-43	8572
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-43	8572
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-43	8572
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-43	8572
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-43	8572
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-43	8572
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-43	8572
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-5, 8-43. Части кварталов 6, 7	8438
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-43	8572
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-43	8572
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-43	8572
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-43	8572
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и			Кварталы 1-43	8572

1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-43	8572
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-43	8572
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-43	8572
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-43	8572
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-5, 8-43. Части кварталов 6, 7	8438
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-43	8572
Заготовка древесины		урочище ПСХК «Артемовский»	Кварталы 1-23	4105
Заготовка живицы			Кварталы 1-23	4105
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-23	4105
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-23	4105

1	2		3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-23	4105
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-23	4105
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-23	4105
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-23	4105
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-23	4105
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-23	4105
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 4-13, 15-18, 20-23. Части кварталов 3, 14, 19	4035
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-23	4105
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-23	4105
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-23	4105
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-23	4105
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных			Кварталы 1-23	4105

1	2		3	4
портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-23	4105
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-23	4105
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-23	4105
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-23	4105
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 4-13, 15-18, 20-23. Части кварталов 3, 14, 19	4035
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-23	4105
Заготовка древесины		урочище земли сельских советов	Кварталы 24-26	987
Заготовка живицы			Кварталы 24-26	987
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 24-26	987
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 24-26	987
Осуществление видов деятельности в сфере			Кварталы 24-26	987

1	2	3	4
охотничьего хозяйства			
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 24-26	987
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 24-26	987
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 24-26	987
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 24-26	987
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 24-26	987
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 24-26	891
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 24-26	987
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 24-26	987
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 24-26	987
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 24-26	987
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 24-26	987
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание		Кварталы 24-26	987

1	2		3	4
и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 24-26	987
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 24-26	987
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 24-26	987
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 24-26	891
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 24-26	987
Заготовка древесины	Буланашское участковое лесничество	Буланашский участок	Кварталы 1-152	23732
Заготовка живицы			Кварталы 53-55, 66-69, 79-84, 89-111, 114, 117-119, 122-152. Части кварталов 17, 23, 29, 46	14317
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-152	23732
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-152	23732
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 53-55, 66-69, 79-84, 89-111, 114, 117-	14317

1	2		3	4
			119, 122-152. Части кварталов 17, 23, 29, 46	
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 53-55, 66-69, 79-84, 89-111, 114, 117-119, 122-152. Части кварталов 17, 23, 29, 46	14317
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 16, 17, 23, 29, 42-45, 53-57, 66-69, 79-84, 89-111, 114, 117-119, 122-152. Части кварталов 10-12, 46, 120	15381
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-152	23732
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-152	23732
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-152	23732
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 53, 54, 66-69, 79-82, 89-93, 96-105, 107-111, 114, 117-119, 122-124, 127, 128, 132, 133, 135-138, 141, 142, 145-152. Части кварталов 94, 95	11735
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-152	23732
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-152	23732
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-152	23732
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 16, 17, 23, 29, 42-45, 53-57, 66-69, 79-	15381

1	2		3	4
			84, 89-111, 114, 117-119, 122-152. Части кварталов 10-12, 46, 120	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 53, 54, 66-69, 79-82, 89-105, 107-111, 114, 117-119, 122-124, 127, 128, 132, 133, 135-138, 141, 142, 145-152. Части кварталов 17, 23, 29, 46	12187
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-9, 13-15, 18-22, 24-28, 30-41, 47-54, 58-82, 85-105, 107-119, 121-124, 127, 128, 132, 133, 135-138, 141, 142, 145-152. Части кварталов 10-12, 17, 23, 29, 46, 120	20538
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-152	23732
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 53-55, 66-69, 79-84, 89-111, 114, 117-119, 122-152. Части кварталов 17, 23, 29, 46	14317

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 16, 17, 23, 29, 42-45, 53-57, 66-69, 79-84, 89-111, 114, 117-119, 122-152. Части кварталов 10-12, 46, 120	15381
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 53, 54, 66-69, 79-82, 89-93, 96-105, 107-111, 114, 117-119, 122-124, 127, 128, 132, 133, 135-138, 141, 142, 145-152. Части кварталов 94, 95	11735
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-152	23732
Заготовка древесины	Красногвардейское участковое лесничество	Красногвардейский участок	Кварталы 1-186	36554
Заготовка живицы			Кварталы 1-30, 39, 40, 51-186	33837
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-186	36554
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-186	36554
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-30, 39, 40, 51-186	33837
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-30, 39, 40, 51-186	33837
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-30, 39, 40, 51-186	33837
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-186	36554
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-186	36554
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-186	36554
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-10, 13-27, 29, 30, 39, 40, 51-186. Части	33620

1	2		3	4
			кварталов 11, 12, 28	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-186	36554
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-186	36554
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-186	36554
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-30, 39, 40, 51-186	33837
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-30, 39, 40, 51-186	33837
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-186	36554
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			Кварталы 1-186	36554

1	2		3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-30, 39, 40, 51-186	33837
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-30, 39, 40, 51-186	33837
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-10, 13-27, 29, 30, 39, 40, 51-186. Части кварталов 11, 12, 28	33620
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-186	36554
Заготовка древесины		урочище совхоз «Красногвардейский»	Кварталы 1-46	8849
Заготовка живицы			Кварталы 1-46	8849
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-46	8849
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-46	8849
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-46	8849
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-46	8849
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-46	8849
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-46	8849
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-46	8849
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-46	8849
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-22, 24, 38-40, 42-45. Части кварталов 23, 25-30, 33, 35-37, 41,	7424

1	2		3	4
			46	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-46	8849
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-46	8849
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-46	8849
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-46	8849
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-29, 35-40, 42-46. Части кварталов 30-34, 41	8380
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-29, 35-40, 42-46. Части кварталов 30-34, 41	8380
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			Кварталы 1-46	8849

1	2		3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-46	8849
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-46	8849
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-22, 24, 38-40, 42-45. Части кварталов 23, 25-30, 33, 35-37, 41, 46	7424
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-46	8849
Заготовка древесины		урочище п/х ОАО «Красногвардейский химлесхоз»	Кварталы 1, 2	268
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2	268
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 2	268
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 2	268
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 2	268
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 2	268
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 2	268
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 2	268
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 2	268
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 2	268
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 2	157
Выращивание лесных плодовых, ягодных,			Кварталы 1, 2	268

1	2		3	4
декоративных растений, лекарственных растений				
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 2	268
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1, 2	268
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 2	268
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 2	157
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 2	157
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и			Кварталы 1, 2	268

1	2		3	4
эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 2	268
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 2	268
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 2	157
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 2	268
Заготовка древесины		земли запаса урочище «Белый Яр»	Кварталы 1-5	1058
Заготовка живицы			Кварталы 1-5	1058
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-5	1058
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-5	1058
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-5	1058
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-5	1058
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-5	1058
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-5	1058
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-5	1058
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-5	1058
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 1. Части кварталов 2, 3	490
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-5	1058
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-5	1058

1	2		3	4
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-5	1058
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-5	1058
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 1 Части кварталов 2, 3	490
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 1 Части кварталов 2, 3	490
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-5	1058
Строительство, реконструкция, эксплуатация				

1	2		3	4
линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-5	1058
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-5	1058
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 1. Части кварталов 2, 3	490
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-5	1058
Заготовка древесины		урочище п/х Свердловской железной дороги	Кварталы 1-15	2971
Заготовка живицы			Кварталы 1-15	2971
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-15	2971
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-15	2971
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-15	2971
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-15	2971
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-15	2971
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-15	2971
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-15	2971
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-15	2971
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-15	2971
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-15	2971
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-15	2971
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому			Кварталы 1-15	2971

1	2		3	4
изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)				
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-15	2971
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-15	2971
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-15	2971
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-15	2971
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-15	2971

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-15	2971
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-15	2971
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-15	2971
Заготовка древесины	Лебедкинское участковое лесничество	Лебедкинский участок	Кварталы 1-118	24446
Заготовка живицы			Кварталы 1-118	24446
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-118	24446
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-118	24446
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-118	24446
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-118	24446
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-118	24446
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-118	24446
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-118	24446
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-118	24446
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-118	24446
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-118	24446
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-118	24446
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-118	24446
*С целью разведки и добычи полезных			Кварталы 1-118	24446

1	2		3	4
ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-118	24446
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-118	24446
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-118	24446
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-118	24446
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-118	24446
Создание и эксплуатация объектов			Кварталы 1-118	24446

1	2		3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры				
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-118	24446
Заготовка древесины		урочище ПСХК «Лебедкинский»	Кварталы 1-68	15327
Заготовка живицы			Кварталы 1-68	15327
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-68	15327
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-68	15327
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-68	15327
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-68	15327
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-68	15327
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-68	15327
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-68	15327
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-68	15327
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-18, 24, 33, 35-37, 39-45, 48-68. Части кварталов 19, 20, 25, 26, 29-32, 34, 38, 46, 47	13493
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-68	15327
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-68	15327
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-68	15327
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-68	15327

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-18, 24, 33-68. Части кварталов 19, 20, 25, 26, 29-32	13652
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-18, 24, 33-68. Части кварталов 19, 20, 25, 26, 29-32	13652
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-68	15327
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-68	15327
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-68	15327
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-18, 24, 33, 35-37, 39-45, 48-68. Части	13493

1	2		3	4
			кварталов 19, 20, 25, 26, 29-32, 34, 38, 46, 47	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-68	15327
Заготовка древесины		урочище земли запаса фирма КРЭС	Квартал 1	137
Заготовка живицы			Квартал 1	137
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 1	137
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 1	137
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 1	137
Ведение сельского хозяйства			Квартал 1	137
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Квартал 1	137
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Квартал 1	137
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Квартал 1	137
Осуществление рекреационной деятельности			Квартал 1	137
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 1	137
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Квартал 1	137
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Квартал 1	137
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Квартал 1	137
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Квартал 1	137
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание			Квартал 1	137

1	2		3	4
и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 1	137
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Квартал 1	137
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Квартал 1	137
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 1	137
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 1	137
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 1	137

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статья 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Егошинскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Егоршинскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

В соответствии с частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок
спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в защитных полосах лесов)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	267,7	93,9					13,3	5,8	163,5	59,7	90,9	28,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	267,7	16,2					13,3	1,5	163,5	11,9	90,9	2,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	17,8	1,1												
ликвид		0,9												
деловая		0,7												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	124,6	39,5			1,3	0,6	15,9	6,4	23,4	8,3	84,0	24,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		15				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	124,6	5,9			1,3	0,2	15,9	1,6	23,4	1,7	84,0	2,4		
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8,3	0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	97,7	25,0			1,8	0,5	28,2	8,1	36,1	9,4	31,6	7,0		
*Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	97,7	4,8			1,8	0,2	28,2	2,0	36,1	1,9	31,6	0,7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9,8	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,2												
Категория защитных лесов: леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	1684,1	642,4	1,4	0,9	192,6	96,4	379,1	159,4	766,2	280,2	344,8	105,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		21		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1684,1	135,7	1,4	0,3	192,6	28,9	379,1	39,9	766,2	56,0	344,8	10,6		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	112,3	9,0												
ликвид		7,9												
деловая		5,8												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	1287,0	419,0					41,7	17,1	722,1	248,9	523,2	153,0		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1287,0	69,4					41,7	4,3	722,1	49,8	523,2	15,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	85,8	4,6												
ликвид		4,0												
деловая		2,9												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	441,4	102,2					27,2	7,7	182,8	45,8	231,4	48,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	441,4	16,0					27,2	1,9	182,8	9,2	231,4	4,9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	44,1	1,6												
ликвид		1,4												
деловая		0,9												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	80,4	24,8			5,8	2,1	45,6	14,6	26,5	7,5	2,5	0,6		
Средний процент выборки от общего запаса		24				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	80,4	5,9			5,8	0,6	45,6	3,7	26,5	1,5	2,5	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	8,0	0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,3												
Категория защитных лесов: леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	418,6	151,0					103,1	43,5	201,4	72,3	114,1	35,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		19						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	418,6	28,9					103,1	10,9	201,4	14,5	114,1	3,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	27,9	1,9												
ликвид		1,6												
деловая		1,2												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	414,0	136,3					14,9	5,9	208,2	73,0	190,9	57,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	414,0	21,8					14,9	1,5	208,2	14,6	190,9	5,7		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	27,6	1,5												
ликвид		1,3												
деловая		0,9												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	92,5	22,0					12,8	3,5	29,6	7,3	50,1	11,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	92,5	3,5					12,8	0,9	29,6	1,5	50,1	1,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9,3	0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	33,5	10,0					13,7	4,7	15,2	4,3	4,6	1,0		
*Средний процент выборки от общего запаса		22						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	33,5	2,2					13,7	1,2	15,2	0,9	4,6	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,4	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Категория защитных лесов: Ценные леса (Нерестоохранные полосы)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	293,6	106,7			3,4	1,8	23,1	10,3	228,2	82,5	38,9	12,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	293,6	20,8			3,4	0,5	23,1	2,6	228,2	16,5	38,9	1,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	19,6	1,4												
ликвид		1,2												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,8												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	193,2	57,7					4,8	1,8	46,2	14,7	142,2	41,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		13						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	193,2	7,5					4,8	0,5	46,2	2,9	142,2	4,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	12,9	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	185,8	43,3					6,2	2,0	94,1	23,5	85,5	17,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	185,8	7,0					6,2	0,5	94,1	4,7	85,5	1,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	18,6	0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	26,6	7,4					4,1	1,4	22,5	6,0				
*Средний процент выборки от общего запаса		22						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	26,6	1,6					4,1	0,4	22,5	1,2				
Средний период	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,7	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	5640,7	1881,2	1,4	0,9	204,9	101,4	733,7	292,2	2766,0	943,4	1934,7	543,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		18												
Запас, вырубаемый за один прием	5640,7	347,2	1,4	0,3	204,9	30,4	733,7	73,4	2766,0	188,8	1934,7	54,3		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	408,1	24,6												
ликвид		21,2												
деловая		15,0												
в том числе: Хвойная хозяйственная секция														
Всего включено в расчет	4682,8	1646,5	1,4	0,9	197,3	98,8	595,9	250,2	2359,2	839,6	1529,0	457,0		
*Средний процент выборки от общего запаса		19												
Запас, вырубаемый за один прием	4682,8	306,2	1,4	0,3	197,3	29,6	595,9	62,8	2359,2	167,9	1529,0	45,6		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	312,2	20,4												
ликвид		17,6												
деловая		12,8												
Мягколиственная хозяйственная секция														
Всего включено в расчет	957,9	234,7			7,6	2,6	137,8	42,0	406,8	103,8	405,7	86,3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
*Средний процент выборки от общего запаса		17												
Запас, вырубаемый за один прием	957,9	41,0			7,6	0,8	137,8	10,6	406,8	20,9	405,7	8,7		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	95,9	4,2												
ликвид		3,6												
деловая		2,2												
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные														
Категория защитных лесов: Эксплуатационные леса														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	46,0	32,9							39,2	12,9	6,8	20,0		
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	46,0	6,6							39,2	2,6	6,8	4,0		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4,6	0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	98,1	24,5					3,6	0,9	91,4	22,9	3,1	0,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	98,1	4,9					3,6	0,2	91,4	4,6	3,1	0,1		
Средний период повторяемости	7													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	14,0	0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	622,2	201,1	65,7	21,7	402,8	116,4	143,3	37,2	10,4	25,8				
*Средний процент выборки от общего запаса		28		30		30		25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	622,2	55,9	65,7	6,5	402,8	34,9	143,3	9,3	10,4	5,2				
Средний период повторяемости	7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	88,9	8,0												
ликвид		6,9												
деловая		3,5												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	766,3	258,5	65,7	21,7	402,8	116,4	146,9	38,1	141,0	61,6	9,9	20,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		26												
Запас, вырубаемый за один прием	766,3	67,4	65,7	6,5	402,8	34,9	146,9	9,5	141,0	12,4	9,9	4,1		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	107,5	9,4												
ликвид		8,1												
деловая		4,3												
в том числе: Хвойная хозяйственная секция														
Всего включено в расчет	46,0	32,9							39,2	12,9	6,8	20,0		
*Средний процент выборки		20												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	46,0	6,6							39,2	2,6	6,8	4,0		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4,6	0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Мягколиственная хозяйственная секция														
Всего включено в расчет	720,3	225,6	65,7	21,7	402,8	116,4	146,9	38,1	101,8	48,7	3,1	0,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		27												
Запас, вырубаемый за один прием	720,3	60,8	65,7	6,5	402,8	34,9	146,9	9,5	101,8	9,8	3,1	0,1		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	102,9	8,7												
ликвид		7,5												
деловая		3,9												

Примечание:

При распределении по полнотам:

– *Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Расчетная лесосека определена по материалам прошлого лесоустройства. Для уточнения расчетной лесосеки на территории охотничьих заказников необходимо проведение лесоустройства.

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобл. порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	Распределение покрытой лесом площади по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений тыс. м. куб.	Средний запас экспл. фонда на 1 га м. куб.	Среднее изменение запаса тыс. м. куб.	Возраст рубки лет	Исчисленные лесосеки				Принятая лесосека					Число лет использования экспл. Фонда	Предполагаемый остаток насаждения	
		Молодняки	Средневозрастные		Приспева-ющие	Спелые и перестойные						Равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	Интегральная	Площадь га	Запас тыс. м. куб	В ликвиде				Приспева-ющих	Спелых
			всего	в т.ч. включено в расчет		Всего	в. т.ч. перестойные											Всего	в т.ч. деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сплошные рубки																							
С1а-2	31014	6885	8634	8634	6176	9319	2077	3139	337	126	81/V	343	402	387	320	369	124	109	91	83	25	9873	7454
С 3-5	16591	4501	1099	530	766	10225	1189	2728	267	36	101/VI	150	192	275	213	192	51	45	36	80	53	569	8812
Е 1а-3	1138	348	16	16	21	753	397	204	271	3	81/V	12	13	19	14	13	4	3	2	81	51	0	642
Е 4-5	298	13	8	8	56	221	9	51	231	1	101/VI	2	4	6	5	4	1	1	1	79	51	48	193
П 1а-3	22	0	1	1	0	21	16	6	286	0	81/V	0	0	1	0	0	0	0	0			1	17
П 4-5																							
Л	94	42	0	0	0	52	0	13	250	0	101/VI	1	1	1	1	1	0	0	0			0	43
Б 1а-5	44619	3776	10436	6299	9514	20892	7370	3960	190	129	61/VII	682	1224	1520	1181	1199	228	203	108	53	17	6299	18414
Ос	5545	2350	498	498	665	2032	472	568	280	25	41/V	115	107	135	107	114	32	26	13	50	18	498	1554
Олч	118	0	11	10	4	103	17	9	87	0	61/VII	2	4	5	4	4	0	0	0			10	68
Олс	44	0	4	4	4	36	0	4	111	0	41/V	1	1	2	2	2	0	0	0			4	25
Лп	124	11	43	0	5	65	42	20	308	1	61/VII	2	3	4	3	3	1	1	0	0	20	7	44
Итого по способу рубок																							
	99607	17926	20750	16000	17211	43719	11589	10702		321		1310	1951	2355	1850	1901	441	388	250	64	24	17309	37266
В том числе:																							
хвойные																							
	49157	11789	9758	9189	7019	20591	3688	6141		166		508	612	689	553	579	180	158	129	82	34	10491	17161
мягколиственные																							
	50450	6137	10992	6811	10192	23128	7901	4561		155		802	1339	1666	1297	1322	261	230	121	53	17	6818	20105

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживание	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода-сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	16323,9	10258,6				233,2	26815,7
		м3	947453	754030				5070	1706553
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	816,2	512,9				23,3	1352,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	47,4	37,7				0,5	85,6
	ликвидный	тыс. м3	33,4	29,8				0,5	63,7
	деловой	тыс. м3	24,3	22,2				0,4	46,9
Порода-ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	49,4	14,5					63,9
		м3	1950	960					2910
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	2,5	0,7					3,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	0,1	-					0,1
	ликвидный	тыс. м3	0,1	-					0,1
	деловой	тыс. м3	0,1	-					0,1
Порода-пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0,9	16,0					16,9
		м3	50	1218					1268
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	-	0,8					0,8
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	-	-					-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. м3	-	-					-
	деловой	тыс. м3	-	-					-
Порода - лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	18,2	2,7					20,9
		м3	440	101					541
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	0,9	0,1					1,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	-	-					-
	ликвидный	тыс. м3	-	-					-
	деловой	тыс. м3	-	-					-
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	16392,4	10291,8				233,2	26917,4
		м3	949893	756309				5070	1711272
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	819,6	514,5				23,3	1357,4
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	47,5	37,7				0,5	85,7
	ликвидный	тыс. м3	33,5	29,8				0,5	63,8
	деловой	тыс.	24,4	22,2				0,4	47,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		м3							
Порода-береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		4589,7				110,3	4700,0
		м3		212066				2520	214586
2.	Срок повторяемости	лет		15				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		306,0				11	317,0
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3		14,1				0,3	14,4
	ликвидный	тыс. м3		11,2				0,2	11,4
	деловой	тыс. м3		8,4				0,2	8,6
Порода-осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	206,2						206,2
		м3	10838						10838
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	20,6						20,6
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	1,1						1,1
	ликвидный	тыс. м3	0,8						0,8
	деловой	тыс. м3	0,5						0,5
Порода - липа									
1.	Выявленный фонд по	га	24,2						24,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	лесоводственным требованиям	м3	690						690
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	2,4						2,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	0,1						0,1
	ликвидный	тыс. м3	-						-
	деловой	тыс. м3	-						-
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	230,4	4589,7				110,3	4930,4
		м3	11528	212066				2520	226114
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	23,0	306,0				11,0	340,0
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	1,2	14,1				0,3	15,6
	ликвидный	тыс. м3	0,8	11,2				0,2	12,2
	деловой	тыс. м3	0,5	8,4				0,2	9,1
Итого по рубкам ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	16622,8	14881,5				343,5	31847,8
		м3	961421	968375				7590	1937386
2.	Срок повторяемости	лет							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	842,6	820,5				34,3	1697,4
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	48,7	51,8				0,8	101,3
	ликвидный	тыс. м3	34,3	41,0				0,7	76,0
	деловой	тыс. м3	24,9	30,6				0,6	56,1

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	

1	2	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с участием мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(8 – 10) С
	III – IV	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(6 – 8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4 - 7 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 25 20	(8 – 10) С
	III - IV	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 25	(6 – 8) С
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 25 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	30 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 20 - 25	(6 – 7) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 25 15 - 20	(6 – 7) Е
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	0,8 0,7	15 – 20 8-12	-	-	(8 – 10) Ос
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	-	-	0,9 0,7	20 – 30 10-15	(8 – 10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 514,8 тыс. куб.м ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га; запас – тыс. м3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			*При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			ВСЕГО		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Выборочные рубки															
Хвойные	312,2	17,6	12,8	298,6	14	10,3	-	-	-	-	-	-	610,8	31,6	23,1
Мягколиственные	95,9	3,6	2,2	74,8	2,7	2	-	-	-	-	-	-	170,7	6,3	4,2
Итого:	408,1	21,2	15	373,4	16,7	12,3	-	-	-	-	-	-	781,5	37,9	27,3
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,8	3,7	-	19,8	3,7	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,7	1,1	-	7,7	1,1	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,5	4,8	-	27,5	4,8	-
Итого по защитным лесам															
Хвойные	312,2	17,6	12,8	298,6	14	10,3	-	-	-	19,8	3,7	-	630,6	35,3	23,1
Мягколиственные	95,9	3,6	2,2	74,8	2,7	2	-	-	-	7,7	1,1	-	178,4	7,4	4,2
Итого:	408,1	21,2	15	373,4	16,7	12,3	-	-	-	27,5	4,8	-	809	42,7	27,3
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	4,6	0,6	0,4	1058,8	49,8	36,7	-	-	-	-	-	-	1063,4	50,4	37,1
Мягколиственные	102,9	7,5	3,9	265,2	9,5	7,1	-	-	-	-	-	-	368,1	17	11
Итого:	107,5	8,1	4,3	1324	59,3	43,8	-	-	-	-	-	-	1431,5	67,4	48,1
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	579	158	131	-	-	-	-	-	-	70,2	12,9	-	649,2	170,9	131
Мягколиственные	1322	230	121	-	-	-	-	-	-	27,3	3,8	-	1349,3	233,8	121
Итого:	1901	388	252	-	-	-	-	-	-	97,5	16,7	-	1998,5	404,7	252
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	583,6	158,6	131,4	1058,8	49,8	36,7	-	-	-	70,2	12,9	-	1712,6	221,3	168,1
Мягколиственные	1424,9	237,5	124,9	265,2	9,5	7,1	-	-	-	27,3	3,8	-	1717,4	250,8	132
Итого:	2008,5	396,1	256,3	1324	59,3	43,8	-	-	-	97,5	16,7	-	3430	472,1	300,1
Всего по лесничеству															
Хвойные	895,8	176,2	144,2	1357,4	63,8	47	-	-	-	90	16,6	-	2343,2	256,6	191,2
Мягколиственные	1520,8	241,1	127,1	340	12,2	9,1	-	-	-	35	4,9	-	1895,8	258,2	136,2
Итого:	2416,6	417,3	271,3	1697,4	76	56,1	-	-	-	125	21,5	-	4239	514,8	327,4

*в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и протипожарных дорог,устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Егоршинскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) городские леса; 5) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; лесостепные леса; лесотундровые леса; горные леса; г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; е) лесные плодовые насаждения; ж) ленточные боры; з) нерестоохранные полосы лесов.	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120

1	2	3	4
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности - объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой

интенсивности - 11 - 20 процентов, умеренной интенсивности - 21-30 процентов, умеренно высокой интенсивности - 31 - 40 процентов, высокой интенсивности - 41 - 50 процентов; очень высокой интенсивности - 51 - 70 процентов, исключительно высокой – 71-90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого

приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3-5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30-35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений,

превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в

смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5

Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2; при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за два - четыре приема на чередующихся в определенном порядке полосах.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические,

оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11 Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировки), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев

с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

В соответствии со статьей 72 часть 3 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

На землях лесного фонда Егоршинского лесничества заготовка древесины осуществляется следующими арендаторами (таблица 10.4), карта-схема (Приложение 3.5).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь, га	Среднегодовые объемы использования лесов, кбм
1	2	3	4
‹5› ООО «Сосенки» договор аренды от 30.05.2008 № 112	Артемовское (Артемовский участок) кв. 121-131,133-136 (1-26,28-39); Буланашское (Буланашский участок) кв. 125,126,129-131,134-137, 139(1-14,16-34,36-40), 140 (1-14,45-56),141(1-39,41-68),143, 144 (1-56,59-61),145(1-55,57-63), 147,150,151	5571,1	14355
ООО «Синергия» договор аренды от 01.07.2022 №1146	Красногвардейское, Красногвардейский, кварталы 13–15, 19–25, 56–58, 59 (выделы 1–30, часть 31, 32–74), 60 (выделы 1–7, часть 8, 9–37), 61–63, 75 (выделы 1–28, часть 29, 30–41), 76 (выделы 1–18, часть 19, 20–47), 77–79, 129–130, 138 (выделы 1–19, часть 20, 21–25), 139 (выделы 1–5, часть 6, 7–50), 140–144, 145 (выделы 1–56, часть 57, 58–59), 146 (выделы 1–55, часть 56, 57–71), 157 (выделы 1–42, часть 43, 44–45), 158 (выделы 1–41, часть 42, 43–44), 159 (выделы 1–47, часть 48, 49–50), 160 (выделы 1–55, часть 56, 57–58), 161 (выделы 1–66, часть 67, 68–69), 162–163, 176–179; Лебедкинское, Лебедкинский, кварталы 91–98, 101, 102, 105, 106; Артемовское участковое лесничество, урочище АОЗТ «Согра», кварталы 1–7, 10	13669,4898	30535
ООО «Синергия» договор аренды от 01.07.2022 №1147	Красногвардейское, Красногвардейский, кварталы 26–30, 80–82, 93–100, 113–118, 131–135, 147 (выделы 1–43, часть 44, 45–66), 148 (выделы 1–41, часть 42, 43–44), 149 (выделы 1–21, часть 22, 23–42), 150 (выделы 1–17, часть 18, 19–47), 164–170, 180–185	8379,7834	17760
‹2› ООО «Эльбрус» договор аренды от 31.10.2008 № 244	Лебедкинское (урочище ПСХК "Лебедкинский") кв. 1-68	15327,0	44427
‹4› ООО "Аврора" договор аренды от 11.12.2008 № 328	Артемовское (урочище ТОО "Покровское") кв. 1-38,40-43	8591,0	34031
‹4› ООО "Лесное" договор аренды от 29.09.2009 № 521	Артемовское (Артемовский участок) кв. 114-116,119,120, 132, 137,138; Буланашское (Буланашский участок) кв. 64,65,96,97,112-119,123,124; Красногвардейское (Красногвардейский участок) кв. 45-50,83-85,87-89,101,-105,107-112	7920,0	26984
‹5› ООО "Эрбет" договор аренды от 29.09.2009 № 522	Артемовское (Артемовский участок) кв. 55-58, 59 (1-19, 21-65, 68-94), 60, 62, 95, 96 (1-16, 19); Буланашское (Буланашский участок) кв. 7, 8 (1-6, 9-12, 14-22, 24, 25), 11 (1-18, 20, 21, 23-41), 12 (1-11, 13-38, 40, 42-44), 81, 82, 90-95; Красногвардейское (Красногвардейский участок) кв. 31-37, 38 (1-28, 32, 33), 39-44, 51-53, 66, 67, 68 (1-14, 16-39, 42-49, 51, 52, 59, 60), 90-92	7822,6	18167

1	2	3	4
‹3›ООО «ВУД» договор аренды от 01.10.2010 № 636	Красногвардейское (урочище Совхоз «Красногвардейский») кв. 1-5,10-16,25; Красногвардейское (урочище п/х Свердловской Ж/д) кв. 1-15	5075,0	14687
‹1› ‹7› ООО «Артлес» договор аренды от 29.10.2010 № 643	Артемовское (урочище ПСХК «Мироновский») кв. 1,2,5, 10,12, 13,16,19; Артемовское (урочище АОЗТ «Нива») кв.14,15,17, 19; Красногвардейское (урочище Совхоз «Красногвардейский») кв. 6-9,18-20,26,27,32,35,36,38-40,42-46	6197,0	24740
‹6›ИП Уймин С.Ю. договор аренды от 12.12.2011 № 721	Буланашское (Буланашский участок) кв. 127,128,132,133,138,142,146,148, 149,152; Красногвардейское (Красногвардейский участок) кв. 16-18,69-73,74 (выделы 1-41,49,50),106,120-128,137,154 (выделы 1-27,29-31), 155 (выделы 1-36,38,39), 156 (выделы 1-51,53-55),171	6773,4362	14639
‹4› ООО «Береза» договор аренды от 26.12.2011 № 725	Красногвардейское (урочище Совхоз «Красногвардейский») кв. 21,23,24,28,29,33,34	1172,0	3644
‹4› ООО «ЛПП «Егоршинский лес» договор аренды от 18.07.2012 № 752	Лебедкинское (Лебедкинский участок) кв. 53-56, 63-66, 78, 108-118; Буланашское (Буланашский участок) кв. 33-35, 47-50, 60-63, 74 (выделы 1-20, часть 21, 22-24, 26-31), 75-76, 77 (выделы 1-29, часть 30, 31-45), 78 (выделы 1-22, часть 23, 24-41), 85 (выделы 1-17, часть 18, 19-47), 86 (выделы 1-3, часть 4, 5-30), 87-88, 98-100	7396,7	18528
‹4› ООО "Лесное" договор аренды от 24.04.2008 № 90	Артемовское (Артемовский участок) кв. 1-11,17-24,30-34, 37,39-41,43-54,67,68,72,73,89,103,117,118; Буланашское (Буланашский участок) кв. 16,17,23,29,51-54,66-69,79,80, 101-103; Лебедкинское (Лебедкинский участок) кв. 67,68, 80,81,88-90,100,103,104	12768,5	33606

Примечание: ‹1› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2013 году (Приказ № 1693 от 26.11.2013 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Артлес»»)

‹2› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству в 2016 году (Приказ № 80 от 22.02.2017 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ПСХК «Лебедкинский»)

‹3› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2017 году.

‹4› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2019 году

‹5› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2020 году

‹6› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2022 году

‹7› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2023 году

Результаты таксации лесов и проектирования мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.5.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I - IV классов бонитета;

еловые насаждения I - III классов бонитета;

лиственничные насаждения I - III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I - III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения

10 - 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру в том числе лесные дороги;

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

9) в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

10) в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране лесов от пожаров;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет о защите лесов;

12) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством

Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	5,1	5,1
	- спелых и перестойных	-	-	-
	- приспевающих	-	-	-
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-	-	-
	- нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	0,6	0,6

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Нормативы количества карр на дереве и ширины межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева,шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2-3	40	2-3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15

1	2	3
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на каре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I II - III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II - III	не менее 3 суток не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 - 3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 - 10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 - 15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требуют оформления дополнительного договора и не считаются отдельным видом использования лесов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревеснevшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревеснevшие или неодревеснevшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревеснevшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука,

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
	бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется

сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см, а также срезанных вершин, сучьев и ветвей деревьев и кустарников. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале.

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1. статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и

другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Древесная зелень	тонн	-
2	Новогодние ели	шт	240

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации и от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков. В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

В соответствии с пунктом 2 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой

предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса

В соответствии с частью 2 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации к пищевым ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08 января 1998 года № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

- площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;
- низкая густота подлеска;

- ❖ наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

- ❖ черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;
- ❖ брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;
- ❖ голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10-40%, среднее – 50-70%, высокое – 80-100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений		Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2		3	4
Пищевые ресурсы				
1.	Орехи по видам		тонн	-
2.	Ягоды по видам		тонн	-
3.	Грибы по видам		тонн	-
4.	Древесные соки по видам		тыс.л	-
Лекарственное сырье по видам				
5	Лекарственное сырье		кг	-

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15-20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45/372	41/335	37/298	34/261	31/224	29/187	27/150
22	35/289	32/260	29/231	27/202	25/173	23/144	22/115
24	25/220	23/193	22/176	20/154	18/110	17/88	17/60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4 - 6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Виды лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота

1	2	3
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения,заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об

утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков». Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно статей 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды

лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с

легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а

также небольшие участки леса для укрытия в них животных.

2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.
5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 декабря 2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5-1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2-3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15-20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры использования лесов при ведении охотничьего хозяйства

№	Виды мероприятий	Ед.	Норма на 1000	Ежегодный объем

п/п		измер.	га угодий	мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	140
1	2	3	4	5
	для зайца	шт.	10	1400
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	140
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	1400
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	1400

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец-30кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2-3 кг кормов на одну голову в день:1-2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий,создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца – беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий должно осуществляться ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

На основании постановления Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области», на территории Егоршинского лесничества выделен охотничьий заказник «Ирбитский».

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Ирбитский»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Ирбитский" (далее - Заказник) организован в 1975 году в соответствии с Решением Исполнительного комитета Свердловского областного Совета депутатов трудящихся от 25.12.1975 N 1030 "Об организации государственного охотничьего заказника местного значения" в целях сохранения и воспроизводства глухаря, тетерева, рябчика. Заказник расположен на территории Ирбитского муниципального образования.

Площадь Заказника - 66 тысяч гектаров.

Границы Заказника:

Северная: от места пересечения границ Артемовского городского округа, муниципального образования Алапаевское, Ирбитского муниципального образования на северо-восток по границе Ирбитского муниципального образования до пересечения с рекой Черепанка, далее на восток вниз по течению реки Черепанка до деревни Иванищева, далее на северо-восток по полевой дороге до села Ключи;

Восточная: от села Ключи на юго-восток по автомобильной дороге Ключи - Ирбит до города Ирбита, далее от города Ирбита вверх по течению по середине реки Ирбит до деревни Симонова;

Южная: от деревни Симонова на северо-запад по автомобильной дороге на учебное хозяйство "Урал" до реки Вязовка, далее на запад вверх по течению по середине реки Вязовка до северо-западного угла квартала 11 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области "Ирбитское лесничество" (далее - ГБУ СО "Ирбитское лесничество"), далее на юг по западным границам кварталов 11, 17 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества ГБУ СО "Ирбитское лесничество" до пересечения с бывшей узкоколейной железной дорогой, далее на юго-восток по бывшей узкоколейной железной дороге через кварталы 17, 18, 33, 34, 35, 50 Зайковского участка, кварталы 4, 15, 16, 23 урочища сельскохозяйственного потребительского кооператива "Заря" Зайковского участкового лесничества ГБУ СО "Ирбитское лесничество" до села Скородумское, далее от села Скородумское вверх по течению реки Бобровка до пересечения с границей Ирбитского муниципального образования;

западная: от места пересечения реки Бобровка границы Ирбитского муниципального образования на северо-запад по границе Ирбитского муниципального образования до места пересечения с границами Артемовского городского округа и муниципального образования Алапаевское.

Границы Заказника обозначаются на местности специальными информационными знаками.

Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, расположенных в границах Заказника, а также юридические и физические лица обязаны соблюдать установленный настоящим Положением режим особой охраны территории Заказника.

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биоразнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны глухаря, тетерева, рябчика;

4) сохранение мест гнездования глухаря, тетерева, рябчика, бородатой неясыти, воробьиного сыча, большого подорлика;

5) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство охраняемых видов птиц и других охотничьих ресурсов;

6) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

7) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

8) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается:

Деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и иных коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча глухаря, тетерева, рябчика в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) хранение ядохимикатов, минеральных удобрений, средств защиты растений, стимуляторов роста вне специально оборудованных складских помещений, а также применение минеральных удобрений без заделывания их в почву;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков.

На территории Заказника в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года N 209-ФЗ "Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" разрешаются следующие виды охоты:

1) любительская и спортивная охота (за исключением охоты, указанной в подпункте 3 пункта 10 Положения о государственном зоологическом охотничьем заказнике областного значения «Ирбитский»);

2) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

3) охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

4) охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

5) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

Охота на уток, зайца-беляка и других животных, охота на которых настоящим Положением не запрещена, разрешается на специально выделенных участках в пределах территории Заказника по именным разовым лицензиям.

Регулирование численности волка, рыси, лисицы, енотовидной собаки, куницы, кабана осуществляется в соответствии с законодательством о животном мире.

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности глухаря, тетерева, рябчика и других охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предупреждение гибели охотничьих ресурсов при осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Охрана территории Заказника осуществляется инспекторами Заказника, должностными лицами исполнительного органа государственной власти Свердловской области в сфере охраны окружающей среды.

Проведение мероприятий по воспроизводству охотничьих ресурсов производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства, законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Мероприятия по воспроизводству охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются по договорам, заключаемым Дирекцией с исполнителями работ, с

соблюдением антимонопольного законодательства.

Заказник может быть упразднен в случае отсутствия необходимости в дальнейшей охране его территории. Для оценки отсутствия необходимости в дальнейшей охране территории Заказника Правительством Свердловской области создается экспертная комиссия. Порядок формирования и деятельности этой комиссии устанавливается Правительством Свердловской области.

Решение об упразднении Заказника принимается Правительством Свердловской области.

Решение Правительства Свердловской области об упразднении Заказника может быть принято только после получения согласия Областной Думы Законодательного Собрания Свердловской области.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р и охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 № 1469-р, которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков).

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжения Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1-5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение

потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Таблица 13.7

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для

лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов (Федеральный закон от 19 июля 1997 года N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами"), если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Нормативы использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	12
2.	Сенокошение	га/тонн	1379
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	56399/14151
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	56370/14093
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	29/58
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	85
	травы	га	1338
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	600
	травы	кг/га	1320

1	2	3	4
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	4629
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в том числе выращивание аквакультуры	га	16

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации.

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской

деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (статья 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не

более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается

осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах - 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
1	2	3	4
Леса, расположенные в зеленых зонах Леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II

Характеристика участка	Балл
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений
(разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2		
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Егоршинском лесничестве предусматривается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Границы функциональных зон рекреационной деятельности в Егоршинском лесничестве не установлены.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

В соответствии с со статьями 113-116 Лесного Кодекса Российской Федерации в защитных лесах запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений, а так же за исключением в лесах, расположенных в водоохраной зоне, объекты необходимые для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной

инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного Кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и от 30.04.2022 № 1084-р.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли). На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

В соответствии с Приказом Федерального агентства лесного от 28 июля 2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (статья 39 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. На лесных участках, используемых для выращивания, допускается размещение временных построек.

На лесных участках, используемых для выращивания, допускается размещение некапитальных строений, сооружений, также создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных

растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Егоршинского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации» создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация (статья 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или

лесопарка.

Граждане, юридические лица, которые используют леса в порядке, предусмотренном статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации, приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством.

Использование лесов для для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Использование лесов для для создания лесных питомников и их эксплуатации на территории Егоршинского лесничества осуществляется:

Таблица 14.6

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок), номера кварталов (выделов)	Площадь, га
ООО «Лесное»	Буланашское участковое лесничество Буланашский участок кв 35 часть выдела 2	2,0

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти, органом местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса (статья 39.38 Земельного кодекса Российской Федерации) с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

- если лесной участок не предоставлен в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование;

- если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды (статья 274 Гражданского кодекса Российской Федерации).

В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование

лесов без предоставления лесного участка, установления сервитута осуществляется на основании разрешений уполномоченного органа (часть 4 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, проектом освоения лесов и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель в соответствии с частью 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации")

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации").

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации) в соответствии с частью 3 статьи 118 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка

лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации в соответствии с частью 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, в соответствии с частью 3 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах в соответствии со статьей 26 Закона Российской Федерации N 2395-1 "О недрах" от 21.02.1992.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для::

- геологического изучения – на срок до 5 лет;

- добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

- добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

- добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод и вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, а также для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкциа и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В части 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации

гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов, в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты)) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута и регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других

линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

Леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности (Постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 N 1244):

- в целях проведения инженерных изысканий либо капитального или текущего ремонта линейного объекта на срок не более одного года;

- в целях строительства временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирования строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения на срок их строительства, реконструкции (Подпункты 1, 2 пункта 1 статьи 39.34 Земельного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (статья 88 Лесного кодекса Российской Федерации) и после подачи лесной декларации (статья 26 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов, расположенных на землях иных

категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель (статья 120 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства,

реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель").

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель".

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются на основании Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации, также использование осуществляется в соответствии с лесным планом Свердловской области и лесохозяйственным регламентом лесничества. При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов может осуществляться только в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации)

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной

собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

Предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждении плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно пункту 1 статьи 12 (подпункт 14) Федерального закона № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» от 4 мая 2011 года (подпункт 14 в ред. Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020), вызывающий эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения.

Лесные пожары разделяют на верховые, низовые и подземные (почвенные) пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев. Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате "заглубления" огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см.

Торфяной лесной пожар - это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ Р 59058-2020).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.6

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
		(периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в

зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.7.

Таблица 14.7

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1} [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов. (ГОСТ Р 59058-2020).

Охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.8

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами
	- районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы
	- средняя	3 класс (в обоих случаях)
	- низкая	По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды

1	2	3
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени -.6 - 1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50-60 м. Общая ширина барьера-120-150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5-10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120- 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5-2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20-30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260-

1	2	3	
		320 м.	
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам	
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2-12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2-2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30-50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10-15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20-30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60-100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20-30 м (без учета ширины разрывов и просек)	
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20-30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250-300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что

1	2	3	
	и на захламленных участках - минимальная ширина	1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 -100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе	

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="2">разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал</td></tr>
<tr><td>2.10</td><td colspan="3">Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:</td></tr>
<tr><td rowspan="6"></td><td>Класс пожарной опасности насаждений</td><td>Расстояние, км</td><td>Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га</td></tr>
<tr><td>1</td><td>2 - 4</td><td>500</td></tr>
<tr><td>2</td><td>2 - 8</td><td>2000 - 5000</td></tr>
<tr><td>3 - 5</td><td>8 - 12</td><td>5000 - 10 000</td></tr>
<tr><td>- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения</td><td colspan="2">Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд</td></tr>
<tr><td>- строительство искусственных пожарных водоемов</td><td colspan="2">В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды</td></tr>
<tr><td></td><td>- эффективный запас воды в противопожарном водоеме</td><td colspan="2">Не менее 100 м3 в самый жаркий период лета</td></tr>
<tr><td>2.11</td><td colspan="3">Устройство лесных дорог:</td></tr>
<tr><td></td><td>- общая плотность (густота) сети дорог</td><td colspan="2">Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя</td></tr>
<tr><td></td><td>- лесохозяйственные дороги</td><td colspan="2">Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м
Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч</td></tr>
<tr><td></td><td>- дороги противопожарного назначения</td><td colspan="2">Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы</td></tr>
</table>

1	2	3
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5 - 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 - 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств - на моторных лодках и катерах	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15-20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена По водным путям - в пределах 15 - 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10-12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5-7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2-3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель

1	2	3
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10-15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожраных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества,цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах

1	2	3
	состоянием лесов	(с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично - хорошо - удовлетворительно - неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0.5 км С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений: - место размещения - их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	 У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2.5-3.0 м, по ширине-0.75 м
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:	
	- типы ориентиров и место их размещения - оборудование их опознавательным знаком	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:	
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td rowspan="4"></td><td>- место размещения</td><td colspan="2">В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность</td></tr>
<tr><td rowspan="2">- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов
(рабочая площадь учета подходов)</td><td>Типы вертолетов</td><td>Равнинная местность, м</td></tr>
<tr><td>Площадки
МИ - 6
МИ - 8
МИ - 4
МИ - 2
МИ - 1А</td><td>
50 х 50
30 х 30
30 х 30
16 х 16
16 х 16</td></tr>
<tr><td>-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)</td><td colspan="2">Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки</td></tr>
<tr><td>- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)</td><td colspan="2">На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки</td></tr>
</table>

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие

использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от

горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие

сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.9

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-ционные леса	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество)		4		4
	плакатов		0,12	0,1	4	13	7
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	8	26	15
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	3	9	5

1	2	3	4	5	6	7	8
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	2	4	
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	6	13	1
	реконструкция		0,4	0,2	13	26	3,5
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 4,5 км.
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	6	26	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	10	36	21,5
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	6	26	15
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	16	32	22,5
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	3	13	1

1	2	3	4	5	6	7	8
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	1	4	
		2 КППО	0,02	0,02	1	3	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	13	38	
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить

нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечениярадиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением

о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

-санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду уполномоченными органами.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

-в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

-в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

-в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО).

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

-использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

-лечение деревьев;

- применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутриствolового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

-улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

-охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

-посев травянистых нектароносных растений.

- использование феромонов

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие

огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления, утверждаемыми уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 7 статьи 62 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

-деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

- В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от

05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза

пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Авиационные работы по защите лесов осуществляются в соответствии с порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, устанавливаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 2 статьи 60.10 Лесного кодекса.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса.

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

В лесах не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;
- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;
- уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается

проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам устанавливаются согласно таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса.

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Егоршинскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		м³	-	-	-	-	-	-
2.	Срок вырубки или уборки	число лет	-	-	-	-	-	-
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	выбираемый запас, всего	м³	-	-	-	-	-	-
	-корневой	м³	-	-	-	-	-	-
	-ликвидный	м³	-	-	-	-	-	-
	-деловой	м³	-	-	-	-	-	-
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		м³	-	-	-	-	-	-
2.	Срок вырубки или уборки	число лет	-	-	-	-	-	-
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	выбираемый запас, всего	м³	-	-	-	-	-	-
	-корневой	м³	-	-	-	-	-	-
	-ликвидный	м³	-	-	-	-	-	-
	-деловой	м³	-	-	-	-	-	-
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		м³	-	-	-	-	-	-
2.	Срок вырубки или уборки	число лет	-	-	-	-	-	-
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	выбираемый запас, всего	$м^3$	-	-	-	-	-	-
	-корневой	$м^3$	-	-	-	-	-	-
	-ликвидный	$м^3$	-	-	-	-	-	-
	-деловой	$м^3$	-	-	-	-	-	-

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению рапространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1 Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2 Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Примечание: профилактические, биотехнические и другие мероприятия отсутствуют.

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Примечание: сведения по ликвидации очагов вредных организмов не приводятся.

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая,

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
	уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
	бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5б - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5в – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5 г - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5 д - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5 е – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Листвен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления) и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные

мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет

площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к посадочному материалу и созданным при лесовосстановлении молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по

естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений.

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования

лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 – 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6 – 1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2 – 8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40 – 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м^2, которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Между площадками на визирах и лентах перечета должны соблюдаться заранее определенные расстояния. На участках площадью до 5 гектар закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 гектар – 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с нежелательной травянистой и лесной древесной растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых

расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами.

Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне – 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 см3, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3 - 2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка

лесных культур.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов, в лесостепной от 5 до 10 уходов, в степной зоне от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, предусмотренных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100

гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4 – 1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8 – 2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м3	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м3	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Артемовское Буланашское Красногвардейское Лебедкинское			1470,0	16020		147,0	1602	11
осветления		хвойное	Сосна	870,0	9190	10	87,0	919	11
прочистки		хвойное	Сосна	500,0	5810	10	50,0	581	12
			Ель	20,0	220	10	2,0	22	11
		мягколиственное	Береза	50,0	500	10	5,0	50	10
			Осина	30,0	300	10	3,0	30	10
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							976,4		

*Примечание: Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 годд создания лесных культур до 01 ноября

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40
Смешанные с примесью мягколиственных 4 - 7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40
	III - IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	70	2446	118	2634	19010		21644
В том числе по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего:		240		240	951		1191
Из них по породам:							
- хвойным					951		951
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Комбинированное, всего:					95		95
Из них по породам:							
- хвойным					95		95
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	70	2206	118	2394	17964		20358
Из них по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание.
Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4

1		2	3	4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400-600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6-12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.м3 на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	

1	2
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению - высота пней - количество пней на 1 га - более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15-20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20-30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные - технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12-16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой

1	2
кузова со сменным запасом сеянцев)	
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга
- на ручной уборке срезанных деревьев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кусторeза
- при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
- при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м
- в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
- на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом	Гоны должны располагаться поперек склона
- на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м)
- расстояние между рядами	Для культур сосны - 3-4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев	0.50 - 0.75 м
- крупного посадочного материала (саженцев)	0.75 - 1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях	Не менее 4 тыс. штук
- в более сухих	До 7 - 8 тыс. штук

1	2
местоположениях	
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 - 20 тыс. штук 15 - 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 - 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального

строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.3.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. В разрезе лесорастительного районирования Свердловской области Егоршинское лесничество расположено на территории Зауральской равнинной провинции, южно-таежного и сосново-березового предлесостепного лесорастительных округов и Зауральской холмисто-предгорной провинции, южно-таежного лесорастительного округа (Приложение 4).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Егоршинского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.11.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в защитных полосах	1. Запрещается:

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	лесов	1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. 7) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 8) создание лесных плантаций; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.4	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	
1.3.1	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	водоохранная зона водных обьектов, болот лесосеменные участки (ПСУ) насаждения-эталоны опушки леса (50-100м), прим. к железн. и автодорогам памятники природы уч-ки леса вокруг лечебн.и оздоровит.учреждений Полосы леса вдоль снежных лавин и селей (100-200 м.)	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры5) создание лесных плантаций; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые
		не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 м3/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы,	Границы устанавливаются с учетом естественных границ

1	2	3	4
		редины), если они не выделены в отдельные выделы	
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности),	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений

1	2	3	4
		растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с

1	2	3	4
		диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях. Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Егоршинском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	Егоршинский генетический резерват лесообразующих пород №1	площадь - 1129,0 га	Артемовское участковое лесничество, Артемовский участок, кв. 44-47,49-51,53	-
2	Егоршинский генетический резерват лесообразующих пород №2	площадь - 948,0 га	Красногвардейское участковое лесничество, Красногвардейский участок, кв.73,81-83	-

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитных лесов, обеспечивающим необходимый режим

ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области с выделением территории лесничества

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Егоршинское лесничество

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Егоршинского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА - СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Егоршинское лесничество

Масштаб 1:300 000

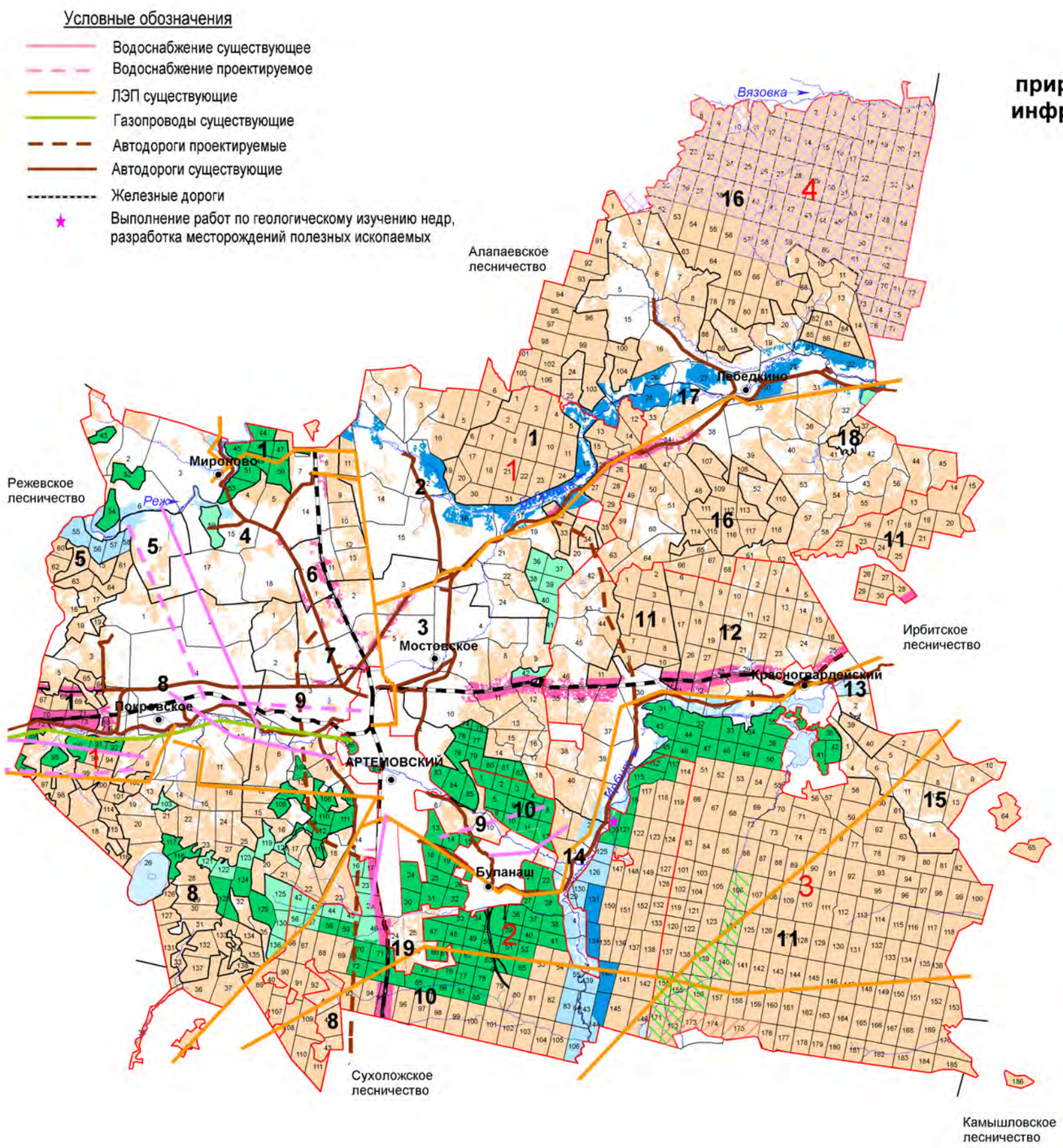

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Артемовское	1	Артемовский	19713
		2	урочище АОЗТ "Согра"	4614
		3	урочище ПСХК "Егоршинский"	3162
		4	урочище ПСХК "Мироновский"	3102
		5	урочище АОЗТ "Нива"	990
		6	урочище п/х АООТ "ЕРЗ"	173
		7	урочище ПСХК "Лисава"	382
		8	урочище ТОО "Покровское"	8572
		9	урочище ПСХК "Артемовский"	4105
		19	урочище земли сельских советов	987
			всего	45800
2	Буланашское	10	Буланашский	23732
3	Красногвардейское	11	Красногвардейский	36554
		12	урочище совхоз "Красногвардейский"	8849
		13	урочище п/х ОАО "Красногвардейский химлесхоз"	268
		14	земли запаса урочище "Белый Яр"	1058
		15	урочище п/х Свердловской железной дороги	2971
			всего	49700
4	Лебедкинское	16	Лебедкинский	24446
		17	урочище ПСХК "Лебедкинский"	15327
		18	урочище земли запаса фирма КРЭС	137
			всего	39910
	ИТОГО			159142

Условные обозначения

- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Границы участков
- Границы участковых лесничеств
- Шайтанская канава
- Озеро "Ирбитское" и болото "Гладкое"
- Озеро "Белое" с охранной зоной
- Государственный зоологический охотничий заказник "Ирбитский"

КАРТА - СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Егоршинского лесничества

Масштаб 1:300 000

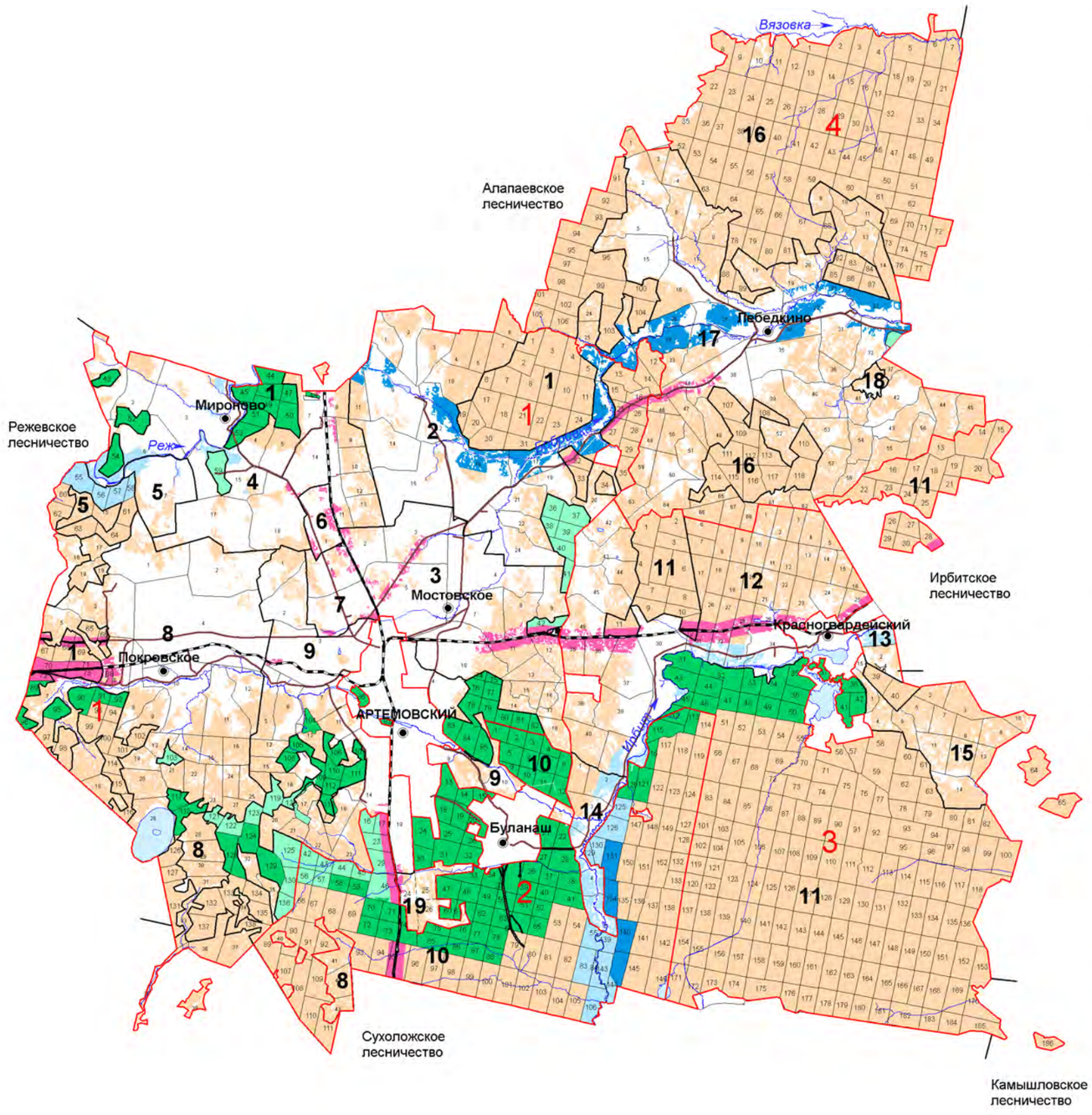

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Артемовское	1	Артемовский	19713
		2	урочище АОЗТ "Согра"	4614
		3	урочище ПСХК "Егоршинский"	3162
		4	урочище ПСХК "Мироновский"	3102
		5	урочище АОЗТ "Нива"	990
		6	урочище п/х АООТ "ЕРЗ"	173
		7	урочище ПСХК "Лисава"	382
		8	урочище ТОО "Покровское"	8572
		9	урочище ПСХК "Артемовский"	4105
		19	урочище земли сельских советов	987
			всего	45800
2	Буланашское	10	Буланашский	23732
3	Красногвардейское	11	Красногвардейский	36554
		12	урочище совхоз "Красногвардейский"	8849
		13	урочище п/х ОАО "Красногвардейский химлесхоз"	268
		14	земли запаса урочище "Белый Яр"	1058
		15	урочище п/х Свердловской железной дороги	2971
			всего	49700
4	Лебедкинское	16	Лебедкинский	24446
		17	урочище ПСХК "Лебедкинский"	15327
		18	урочище земли запаса фирма КРЭС	137
			всего	39910
	ИТОГО			159142

Условные обозначения

- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Границы участков
- Границы участковых лесничеств

Приложение 3.2

КАРТА - СХЕМА

Местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов

Егоршинского лесничества

Масштаб 1:300 000

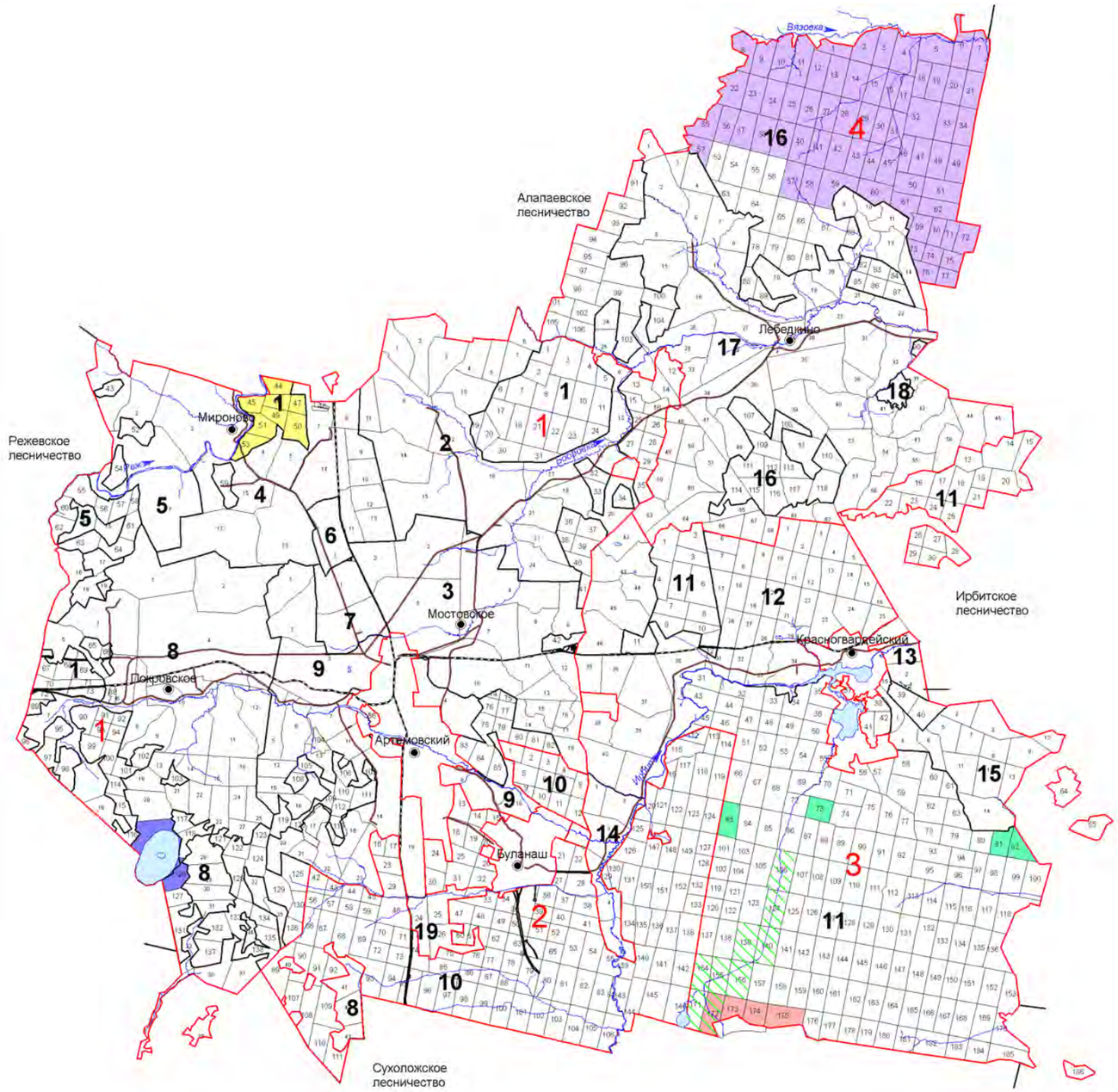

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Артемовское	1	Артемовский	19713
		2	урочище АОЗТ "Согра"	4614
		3	урочище ПСХК "Егоршинский"	3162
		4	урочище ПСХК "Мироновский"	3102
		5	урочище АОЗТ "Нива"	990
		6	урочище п/х АООТ "ЕРЗ"	173
		7	урочище ПСХК "Лисава"	382
		8	урочище ТОО "Покровское"	8572
		9	урочище ПСХК "Артемовский"	4105
		19	урочище земли сельских советов	987
			всего	45800
2	Буланашское	10	Буланашский	23732
3	Красногвардейское	11	Красногвардейский	36554
		12	урочище совхоз "Красногвардейский"	8849
		13	урочище п/х ОАО "Красногвардейский химлесхоз"	268
		14	земли запаса урочище "Белый Яр"	1058
		15	урочище п/х Свердловской железной дороги	2971
			всего	49700
4	Лебедкинское	16	Лебедкинский	24446
		17	урочище ПСХК "Лебедкинский"	15327
		18	урочище земли запаса фирма КРЭС	137
			всего	39910
	ИТОГО			159142

Условные обозначения

- Шайтанская канава
- Озеро "Ирбитское" и болото "Гладкое"
- Озеро "Белое" с охранной зоной
- Егоршинский генетический резерват лесообразующих пород №1
- Егоршинский генетический резерват лесообразующих пород №2
- Государственный зоологический охотничий заказник "Ирбитский"
- Границы участков
- Границы участковых лесничеств

Приложение 3.3

КАРТА - СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Егоршинское лесничество

Масштаб 1:300 000

Условные обозначения

- Водоснабжение существующее
- Водоснабжение проектируемое
- ЛЭП существующие
- Газопроводы существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Артемовское	1	Артемовский	19713
		2	урочище АОЗТ "Согра"	4614
		3	урочище ПСХК "Егоршинский"	3162
		4	урочище ПСХК "Мироновский"	3102
		5	урочище АОЗТ "Нива"	990
		6	урочище п/х АООТ "ЕРЗ"	173
		7	урочище ПСХК "Лисава"	382
		8	урочище ТОО "Покровское"	8572
		9	урочище ПСХК "Артемовский"	4105
		19	урочище земли сельских советов	987
			всего	45800
2	Буланашское	10	Буланашский	23732
3	Красногвардейское	11	Красногвардейский	36554
		12	урочище совхоз "Красногвардейский"	8849
		13	урочище п/х ОАО "Красногвардейский химлесхоз"	268
		14	земли запаса урочище "Белый Яр"	1058
		15	урочище п/х Свердловской железной дороги	2971
			всего	49700
4	Лебедкинское	16	Лебедкинский	24446
		17	урочище ПСХК "Лебедкинский"	15327
		18	урочище земли запаса фирма КРЭС	137
			всего	39910
	ИТОГО			159142

КАРТА - СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Приложение 3.4

Егоршинского лесничества

Масштаб 1:300 000

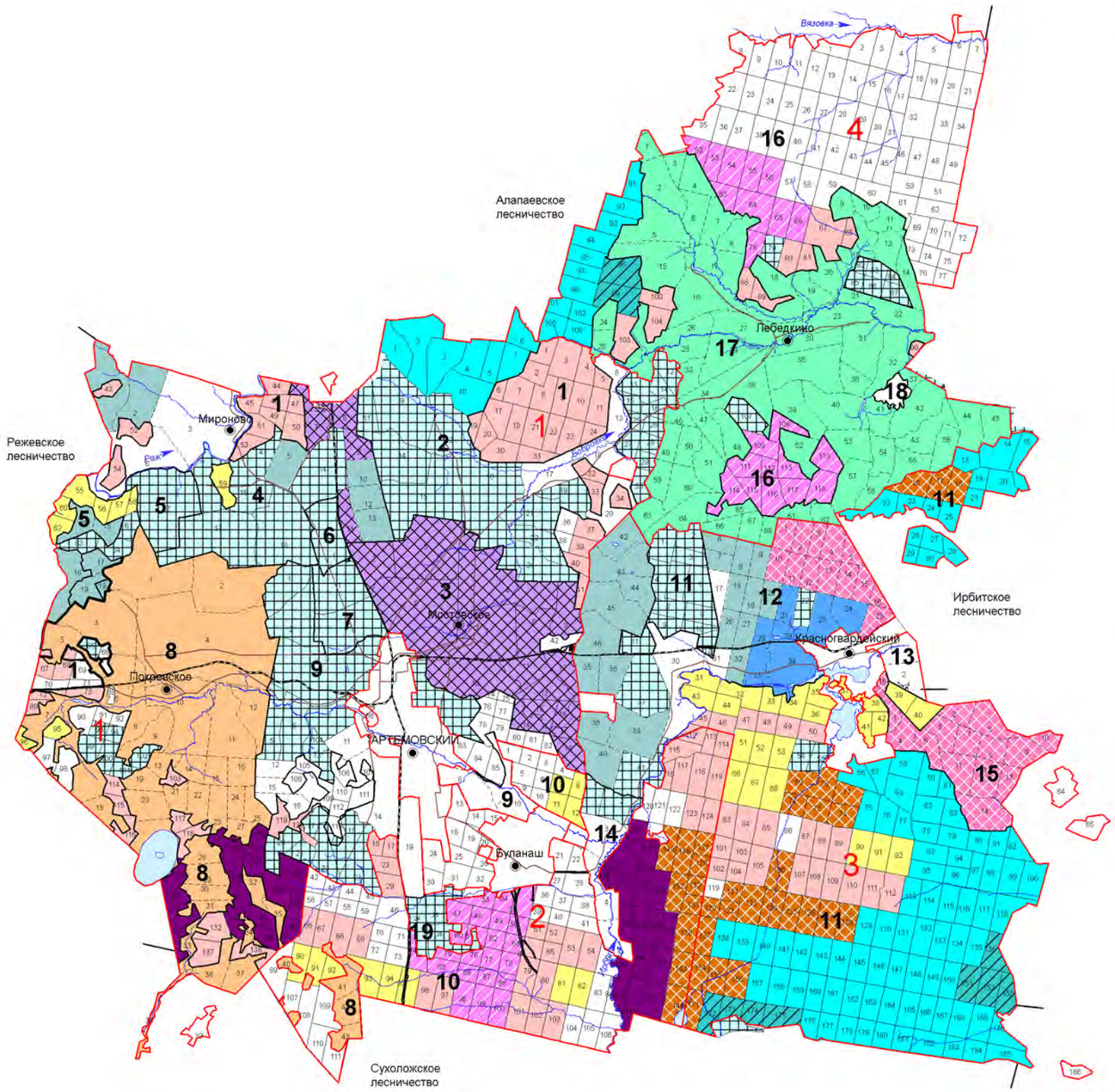

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Артемовское	1	Артемовский	19713
		2	урочище АОЗТ "Согра"	4614
		3	урочище ПСХК "Егоршинский"	3162
		4	урочище ПСХК "Мироновский"	3102
		5	урочище АОЗТ "Нива"	990
		6	урочище п/х АООТ "ЕРЗ"	173
		7	урочище ПСХК "Лисава"	382
		8	урочище ТОО "Покровское"	8572
		9	урочище ПСХК "Артемовский"	4105
		19	урочище земли сельских советов	987
			всего	45800
2	Буланашское	10	Буланашский	23732
3	Красногвардейское	11	Красногвардейский	36554
		12	урочище совхоз "Красногвардейский"	8849
		13	урочище п/х ОАО "Красногвардейский химлесхоз"	268
		14	земли запаса урочище "Белый Яр"	1058
		15	урочище п/х Свердловской железной дороги	2971
			всего	49700
4	Лебедкинское	16	Лебедкинский	24446
		17	урочище ПСХК "Лебедкинский"	15327
		18	урочище земли запаса фирма КРЭС	137
			всего	39910
	ИТОГО			159142

Условные обозначения

- ООО "Лесное"
- ООО "Эрбет"
- ООО "Эльбрус"
- ООО "Аврора"
- ООО "Артлес"
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- ООО "Сосенки"
- ООО "Синергия"
- ООО "ВУД"
- ИП Уймин С.Ю.
- ООО "Береза"
- ООО ЛПП "Егоршинский лес"
- лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд
- лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договорам купли-продажи лесных насаждений
- лесные участки, планируемые к передаче в аренду для реализации инвестпроектов

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Егоршинского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

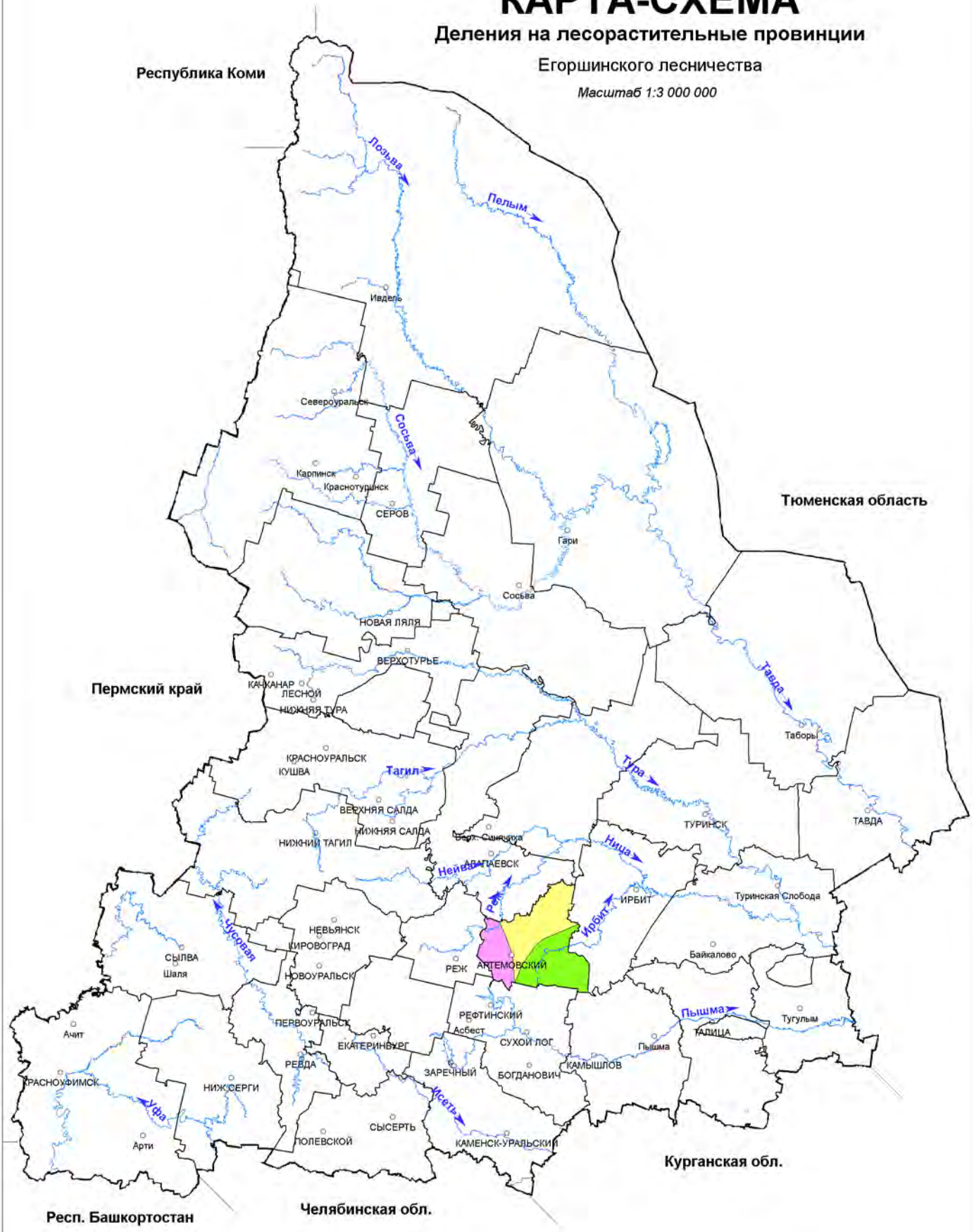

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Зауральская равнинная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Зауральская равнинная провинция,
сосново-берёзовый предлесостепной лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА - СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Егоршинского лесничества

Масштаб 1:300 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Артемовское	1	Артемовский	19713
		2	урочище АОЗТ "Согра"	4614
		3	урочище ПСХК "Егоршинский"	3162
		4	урочище ПСХК "Мироновский"	3102
		5	урочище АОЗТ "Нива"	990
		6	урочище п/х АООТ "ЕРЗ"	173
		7	урочище ПСХК "Лисава"	382
		8	урочище ТОО "Покровское"	8572
		9	урочище ПСХК "Артемовский"	4105
		19	урочище земли сельских советов	987
			всего	45800
2	Буланашское	10	Буланашский	23732
3	Красногвардейское	11	Красногвардейский	36554
		12	урочище совхоз "Красногвардейский"	8849
		13	урочище п/х ОАО "Красногвардейский химлесхоз"	268
		14	земли запаса урочище "Белый Яр"	1058
		15	урочище п/х Свердловской железной дороги	2971
			всего	49700
4	Лебедкинское	16	Лебедкинский	24446
		17	урочище ПСХК "Лебедкинский"	15327
		18	урочище земли запаса фирма КРЭС	137
			всего	39910
	ИТОГО			159142

Условные обозначения

- Автомобильные дороги регионального значения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального значения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- Железнодорожные магистрали
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 6

КАРТА - СХЕМА

Административного деления

Егоршинского лесничества

Масштаб 1:300 000

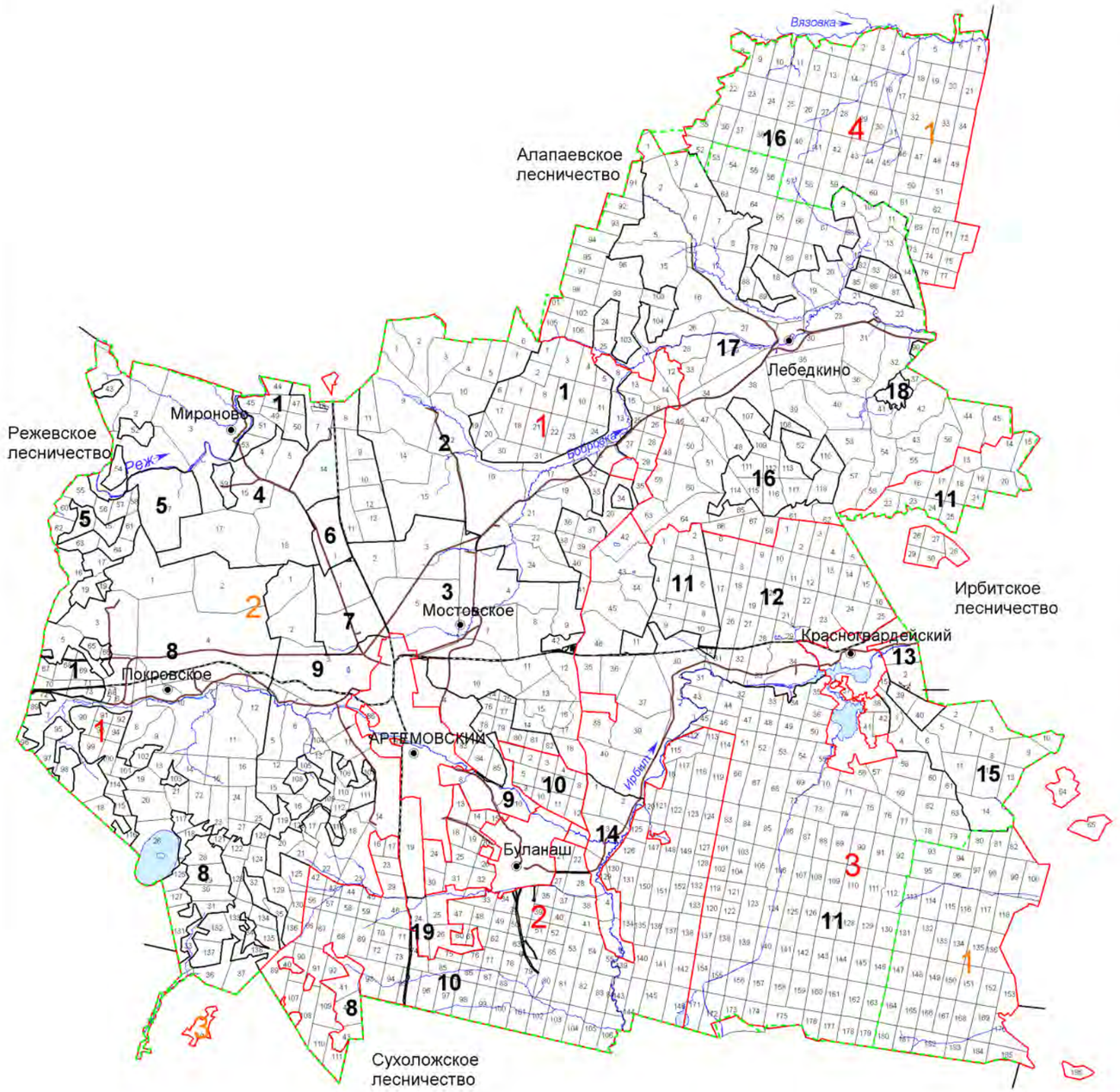

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Артемовское	1	Артемовский	19713
		2	урочище АОЗТ "Согра"	4614
		3	урочище ПСХК "Егоршинский"	3162
		4	урочище ПСХК "Мироновский"	3102
		5	урочище АОЗТ "Нива"	990
		6	урочище п/х АООТ "ЕРЗ"	173
		7	урочище ПСХК "Лисава"	382
		8	урочище ТОО "Покровское"	8572
		9	урочище ПСХК "Артемовский"	4105
		19	урочище земли сельских советов	987
			всего	45800
2	Буланашское	10	Буланашский	23732
3	Красногвардейское	11	Красногвардейский	36554
		12	урочище совхоз "Красногвардейский"	8849
		13	урочище п/х ОАО "Красногвардейский химлесхоз"	268
		14	земли запаса урочище "Белый Яр"	1058
		15	урочище п/х Свердловской железной дороги	2971
			всего	49700
4	Лебедкинское	16	Лебедкинский	24446
		17	урочище ПСХК "Лебедкинский"	15327
		18	урочище земли запаса фирма КРЭС	137
			всего	39910
	ИТОГО			159142

Условные обозначения

1 Ирбитское муниципальное образование

2 Артемовский городской округ

3 Асбестовский городской округ

Границы муниципальных образований

Автомобильные дороги

Железнодорожные магистрали

Границы участков

Границы участковых лесничеств

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 47
«Об утверждении
лесохозяйственного регламента
Ивдельского лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ИВДЕЛЬСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 22.11.2018 № 1183;
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 29.11.2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 04.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ 16
1.1. Краткая характеристика лесничества 16
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества 54
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 105
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины 105
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 144
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 151
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 156
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 164
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 172
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 177
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 178
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 181
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации 189
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений 189
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации 191
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых 193
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений 197
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов 201
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания 209

и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры ……..
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности ……. 211
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов ……..... 212
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……..…... 281
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ..…… 282
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов …...……. 282
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ..……. 287
3.3. Ограничения по видам использования лесов ..…… 288
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества ..…….
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования …...……..…
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению ……
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов …...
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….....
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины …….....
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции ..……
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов …...……
Приложение 6. Карта-схема административного деления ..……
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области ……...

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Ивдельского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Ивдельского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 года до 31.12.2028 года), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 72 от 27.02.2017 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Ивдельского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 года.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118

ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 27 апреля 2020 года № 2-Л с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 и изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2021 году Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом № ГК 4 от 24 мая 2021 года с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 и изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2022 году Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом № 6-лес от 06.06.2022 года с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 и изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2023 году Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице генерального директора Сенаторова

Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26.06.2022 года с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 и изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 г.;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
19. Федеральный закон от 21 октября 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
20. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
21. Федеральный закон от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной

регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;

22. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
23. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
24. Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
25. Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
26. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
27. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
28. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
29. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
30. Федеральный закон от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
31. Федеральный закон от 21июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
32. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
33. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;
34. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
35. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
36. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
37. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах,

для выполнения изыскательских работ»;

40. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.10.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
48. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
49. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
50. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
51. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
52. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
53. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
54. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
55. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
56. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской

Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;

57. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Минприроды России от 11.11.2013 № 496»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий российской федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов российской федерации»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации

от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
85. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
86. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
87. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
88. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
89. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
90. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
91. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

92. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
93. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;
94. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
95. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
96. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
98. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 31.08.2021 № 671 «Об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложения 3, 4, 7, 10, 17, 18, 21 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366, приложение 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35, приложение к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 08.12.2008 № 378»;
99. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
100. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 22.06.2022 № 652 «Об отнесении лесов на территории Ивдельского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 7 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
101. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 21.03.2023 № 453 «Об отнесении лесов на территории Ивдельского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 7 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
102. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 02.05.2023 № 671 «Об отнесении лесов на территории Ивдельского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 7 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
103. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий

областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;

104. Постановление Правительства Свердловской области от 06.04.2011 № 368 ПП «Об утверждении ландшафтных, ландшафтно-гидрологического, орнитологического и ботанического государственных природных заказников областного значения»;
105. Постановление Правительства Свердловской области от 11.01.2012 № 8-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части квартала 156 Ивдельского участка Ивдельского участкового лесничества, квартала 148 Тошемского участка Тошемского участкового лесничества, части кварталов 67 и 70 Оусского участка Оусского участкового лесничества, части кварталов 115, 117, 118, 147-149, 155, 156 Лаксийского участка Лаксийского участкового лесничества государственного казенного учреждения Свердловской области (ГКУ СО) «Ивдельское лесничество»;
106. Постановление Правительства Свердловской области от 11.06.2013 № 761 ПП «О создании особо охраняемой природной территории областного значения «Ландшафтный заказник «Ивдельский»;
107. Постановление Правительства Свердловской области от 09.08.2016 № 559-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны на территории Ивдельского лесничества Свердловской области»;
108. Постановление Правительства Свердловской области от 22.06.2017 № 446-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Ивдельского лесничества Свердловской области»;
109. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 11.02.2021 № 172 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории лесничеств Свердловской области, и описания границземель, на которых расположены лесав лесопарковых и зеленых зонах на территории Березовского, Верхотурского, Ивдельского, Карпинского, Нижне-Тагильского, Серовского, Свердловского, Сухоложского и Сысертского лесничеств Свердловской области»;
110. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 18.05.2022 № 580 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Ивдельского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Ивдельского лесничества Свердловской области»;
111. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 09.02.2023 № 156 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которыхрасположены леса, указанные в пункте 3 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Ивдельского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены

леса, указанные в пункте 3 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Ивдельского лесничества Свердловской области»;

112. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 28.02.2023 № 252 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которыхрасположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Ивдельского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Ивдельского лесничества Свердловской области»;
113. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
114. Решение исполкома Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444;
115. Решение исполкома Свердловского областного совета народных депутатов от 29.12.1989 № 456 «Об организации заповедника «Денежкин Камень», «Положение о государственном заповеднике «Денежкин Камень»;
116. Постановление Совета министров РСФСР от 16.08.1991 № 431 «О создании государственного заповедника «Денежкин камень» Министерства экологии и природопользования РСФСР в Свердловской области.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Ивдельское лесничество расположено в северной части Свердловской области на территории Ивдельского городского округа и городского округа Пелым.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 225 км, с востока на запад – 200 км.

Контора лесничества находится в г. Ивдель, который расположен в 521 км от областного центра г. Екатеринбурга.

Почтовый адрес конторы лесничества: 624590, Свердловская область, г. Ивдель, ул. Краснофлотская, 9, тел. (факс) (34386) 2-24-82.

Леса лесничества на севере и востоке граничат с Тюменской областью, на северо-западе – с республикой Коми, на западе – с Пермским краем, на юге – с Гаринским, Серовским, Карпинским лесничествами, заповедником «Денежкин камень».

Сообщение между г. Ивдель и г. Екатеринбург осуществляется автомобильным транспортом и по железной дороге.

Общая площадь лесничества составляет 2 486 495,0 га. В состав лесничества входят 10 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:
66:43:0000000:65, 66:43:0000000:106, 66:43:0000000:107, 66:43:0000000:108, 66:43:0000000:109, 66:43:0000000:110, 66:43:0301008:2326, 66:43:0000000:104, 66:43:0000000:97, 66:70:0000000:43, 66:43:0000000:42, 66:43:0000000:95, 66:43:0000000:96, 66:43:0301009:1882

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Ивдельского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1.	Оусское	Ивдельский городской округ	409 872
2.	Пелымское	Городской округ Пелым	204 257
3.	Атымское	Городской округ Пелым	283 695
4.	Вижайское	Ивдельский городской округ	341 610
5.	Бурмантовское	Ивдельский городской округ	437 079
6.	Тошемское	Ивдельский городской округ	317 475
7.	Ивдельское	Ивдельский городской округ	64 732
8.	Лаксийское	Ивдельский городской округ	63 997
9.	Лангурское	Ивдельский городской округ	161 458
10.	Митяевское	Ивдельский городской округ	202 320
Всего по лесничеству			2 486 495

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Ивдельского лесничества относятся к Северо-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса Ивдельского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Оусское	Таежная зона	Северо-Уральский таежный район	Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 10; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 4	все кварталы	409 872,0
2.	Пелымское			Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 10; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 4	все кварталы	204 257,0
3.	Атымское			Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 10; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 4	все кварталы	283 695,0
4.	Вижайское			Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 10; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 4	все кварталы	341 610,0
5.	Бурмантовское			Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 10; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 4	все кварталы	437 079,0

1	2	3	4	5	6	7	8
6.	Тошемское			Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 10; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 4	все кварталы	317 475,0
7.	Ивдельское			Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 10; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 4	все кварталы	64 732,0
8.	Лаксийское			Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 10; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 4	все кварталы	63 997,0
9.	Лангурское			Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 10; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 4	все кварталы	161 458,0
10.	Митяевское			Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 10; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 4	все кварталы	202 320,0
Всего							2 486 495,0

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1).

Таблица 3

Подразделение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов				2 486 495	Лесной кодекс Российской Федерации; Водный кодекс Российской Федерации; Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
Защитные леса, всего				400 593	
в том числе:					
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
леса, расположенные в водоохранных зонах	Всего			59	
	Лаксийское	Лаксийский участок	Части кварталов: 115, 156	4	
	Ивдельское	Ивдельский участок	Части кварталов: 156	3	
	Оусское	Оусский участок	Части кварталов: 70	50	
	Пелымское	Пелымский участок	Части кварталов: 26	2	
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего в том числе				46 540	

1	2		3	4	5
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого	Всего			9	
	Лаксийское	Лаксийский участок	Части кварталов: 157	9	
и хозяйственно-бытового водоснабжения					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Всего			16 027	
	Тошемское	Тошемский участок	Части кварталов: 223	352	
	Лаксийское	Лаксийский участок	Части кварталов: 117, 118, 147, 148, 149, 155, 156, 194, 195, 233, 234, 253, 254, 273, 274	1159	
	Ивдельское	Ивдельский участок	Кварталы: 148 Части кварталов: 44, 45, 76, 90, 124-127, 147, 149-151, 156-159, 164, 165	1363	
	Лангурское	Лангурский участок	Части кварталов: 9-11, 36, 37, 63, 84, 101, 102, 127-129, 214-216, 237, 238, 256, 257, 273, 274	2109	
		Пристанский участок	Кварталы: 44, 58, 91 Части кварталов: 45, 59, 90, 94-96, 115, 198, 220	724	
	Оусское	Лявдинский участок	Части кварталов: 51-53, 60-62, 69, 72, 73, 78-82	2759	
		Оусский участок	Части кварталов: 53, 60-64, 67, 69, 70, 76-78, 97-99	2434	
	Пелымское	Пелымский участок	Части кварталов: 23, 24, 28-31, 35-38, 47-50	2414	
	Атымское	Атымский участок	Части кварталов: 26, 38-41, 53-56, 69-72, 86-90, 95, 108-111	2713	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Всего			28 507	
	Вижайское	Вижайский участок	Кварталы: 555-558, 584-588, 590-594	1617	
	Бурмантовское	Бурмантовский участок	Кварталы: 307-313, 315	987	
		Собянинский	Кварталы: 103, 124, 152, 153, 161-	3511	

1	2		3	4	5
		участок	164, 178-180, 187-194, 224-230		
	Тошемское	Тошемский участок	Кварталы: 74, 143, 145, 146, 148, 151-161, 193 Части кварталов: 137, 149	3182	
	Лаксийское	Лаксийский участок	Кварталы: 62, 63, 84-86, 114, 116, 150-154, 158-162, 201, 240, 242, 243, 245, 264, 285 Части кварталов: 64, 65, 115, 117, 118, 147, 148, 149, 155, 156, 157	5652	
	Ивдельское	Ивдельский участок	Кварталы: 91-102, 108-117, 132-135, 137-142, 155, 163, 171, 180, 189 Части кварталов: 106, 136, 156	7492	
	Лангурское	Лангурский участок	Кварталы: 155, 184 Части кварталов:156, 183	398	
		Пристанский участок	Кварталы: 89, 93, 113, 114, 131, 132, 134, 152, 153, 155, 156, 245, 246, 247 Части кварталов: 174, 175, 249	1221	
	Митяевское	Митяевский участок	Кварталы: 116, 133, 148 Части кварталов: 132, 134, 147	1679	
	Оусское	Лявдинский участок	Части кварталов: 71	551	
		Оусский участок	Части кварталов: 79	57	
	Пелымское	Пелымский участок	Кварталы: 27 Части кварталов 26	858	
	Атымское	Атымский участок	Кварталы: 91-94 Части кварталов: 87-90, 111	1302	
леса, расположенные в зеленых зонах	Всего			1997	
	Тошемское	Тошемский участок	Кварталы: 138-142, 147, 150 Части кварталов: 137,149	985	
	Лаксийское	Лаксийский участок	Части кварталов: 64, 65, 115, 117, 156	94	
	Оусское	Лявдинский участок	Части кварталов: 70, 71, 82	326	

1	2		3	4	5
		Оусский участок	Кварталы: 68 Части кварталов: 67, 69, 70	591	
	Ивдельское	Ивдельский участок	Части кварталов: 136	1	
ценные леса, всего				353 994	
в том числе:					
нерестоохранные полосы лесов	Всего			174 594	
	Вижайское	Вижайский участок	Кварталы: 20, 33-35, 45, 46, 62, 67, 68, 72-79, 86, 87, 90, 111, 112, 134, 147, 148, 172-174, 187, 188, 212, 229, 253, 304, 328, 378, 417, 439, 440, 484, 506, 561, 589 Части кварталов: 32, 41-44, 54, 55, 70, 71, 114, 115, 123-126, 133, 139-146, 150-152, 165-169, 186, 189, 191, 211, 227, 228, 232, 247-249, 252, 257, 258, 260-269, 272-274, 280-284, 288, 290, 291, 302, 303, 308, 309, 313, 327, 342, 345, 347, 348, 363-368, 377, 379-382, 384-386, 388-393, 398, 405, 406, 409, 411-416, 418, 419, 421, 427, 431-433, 448, 460-470, 472, 473, 477-480, 486-503, 511, 513, 514, 519-526, 529, 530, 533-536, 552-554, 562-565, 581-583, 595, 596, 609, 610, 625-627	45 201	
	Бурмантовское	Бурмантовский участок	Кварталы: 294 Части кварталов: 10-13, 27-29, 31, 39, 40, 45-48, 60-62, 69-71, 86, 87, 95-97, 111, 121, 122, 141, 142, 152, 153, 176, 186, 187, 209, 218-220, 234, 235, 245, 246, 252, 253, 269, 270, 274, 275, 278	19 451	
		Собянинский участок	Кварталы: 22, 42, 62, 89, 206, 216, 238 Части кварталов: 3, 4, 11, 18-21,	12 383	

1	2		3	4	5
			23, 25, 39-41, 43-45, 48, 60, 61, 63-73, 88, 98, 99, 112, 113, 145, 151, 171, 172, 176, 199, 200, 204, 205, 210, 215, 219, 220, 231, 232, 241, 242		
	Тошемское	Северный участок	Части кварталов: 1, 31, 32, 43-45, 61,62, 63, 75, 90, 91, 104, 105, 112-117, 119-121, 133-141, 146-149, 166-170, 190, 217-219, 285, 308, 311, 334-337	5157	
		Тошемский участок	Кварталы: 6, 39, 43-45, 79, 107, 114, 121-124 Части кварталов: 29-31, 46, 62, 63, 73, 78, 80, 95, 96, 113, 115, 119, 120, 125, 126, 129, 130, 165, 166, 178-184, 212-215	16 243	
	Лаксийское	Лаксийский участок	Кварталы: 14, 56, 59-61, 284 Части кварталов: 5, 15-20 ,26-28, 31-33, 40, 41, 47, 54, 55, 58, 71-75, 80, 89-91, 96-101, 123-131, 200, 241, 244, 257-263, 276, 277, 283	6455	
	Ивдельское	Ивдельский участок	Кварталы:2, 4, 6, 7, 19, 20, 49-51, 64-66, 129-131, 199, 208, 218 Части кварталов: 14, 15, 24-26, 30, 45-47, 52-54, 61-63, 74-83, 103, 124, 125, 150, 151, 160, 161, 169, 176, 177, 184-186, 192, 193, 200, 201	8307	
	Лангурское	Лангурский участок	Кварталы: 21, 47, 115, 171, 172, 248, 249, 266-268, 283 Части кварталов: 11-13, 20, 23-26, 37, 46, 48, 49, 63, 64, 73, 116, 117, 140-143, 169, 170, 185-187, 195-199, 202, 203, 216-219, 225-229, 240-244, 246, 247, 262-265, 281, 282	14 620	
		Пристанский участок	Кварталы: 10-12, 37, 39-42, 55, 56, 87, 88, 136, 154, 221, 248, 258 Части	5691	

1	2		3	4	5
			кварталов: 1-5, 9, 16-18, 67-74, 90, 94, 95, 111, 112, 115, 198, 220, 222		
	Митяевское	Митяевский участок	Части кварталов: 7, 12, 13, 17, 18, 29, 30, 34, 35, 44-46, 51, 60, 61, 65-68, 77-83, 90-94, 100-106, 108-110, 113-115, 117, 123-131, 141, 150, 152-154, 161-163, 172, 180, 181, 188, 189, 197, 198, 204, 205, 212, 215-219	10 766	
	Оусское	Лявдинский участок	Части кварталов: 26, 34, 35, 44, 45, 54-56, 66, 67, 71, 78, 104, 122, 140, 141, 151, 156, 160, 166, 167, 171, 172, 176, 177	2508	
		Оусский участок	Части кварталов: 1-5, 13-18	2517	
		Массавский участок	Кварталы: 36 Части кварталов: 21, 53, 72, 91, 113, 149, 150	4276	
	Пелымское	Талымский участок	Части кварталов: 93-105	3127	
		Пелымский участок	Кварталы: 90 Части кварталов: 1, 2, 9-14, 23-25, 37-42, 54-59, 73-76, 89, 91, 92, 97-99	8905	
	Атымское	Нерпьинский участок	Кварталы: 24, 44 Части кварталов: 25, 26, 34, 45, 56, 66, 67, 77-79, 86, 87, 94, 95, 101, 107, 110-113, 120-123	8987	
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	Всего			179 400	
	Вижайское	Вижайский участок	Части кварталов: 4-7, 11, 15-18, 21-24, 30-32, 40, 41, 43, 44, 47-51, 53, 54, 56-61, 64-66, 70, 71, 80-85, 88, 93-99, 101-110, 113, 124-132, 136-146, 160-171, 175-186, 193, 194, 199-203, 207, 208, 210, 211, 215-219, 226, 239-244, 250, 255-260, 276-281, 283-285, 289-297, 300-303, 313-321, 324-327, 330-335, 346-356, 364-372, 374,	58 315	

1	2		3	4	5
			383-391, 395, 401, 403-405, 407-409, 418, 423, 425-431, 441-452, 465-473, 475, 476,485, 486, 489-494, 512, 513, 516-521, 535-546, 565-576, 597-600, 602, 615-617, 620		
	Бурмантовское	Бурмантовский участок	Части кварталов: 2, 3, 6-10, 14-18, 27, 35-37, 41-44, 47-50, 67, 68, 73, 74, 79, 80, 82-87, 90, 94, 95, 106, 113, 114, 136, 137, 143, 144, 163, 177-180, 203-206, 209, 211, 212, 231, 232, 253, 256, 257, 283, 314	10 875	
		Собянинский участок	Части кварталов: 15-17, 147, 176, 177, 203, 214, 237, 245	2786	
	Тошемское	Северный участок	Кварталы: 13, 14 Части кварталов: 3-12, 15-22, 26, 43-53, 55-57, 75-77, 80-83, 85, 86, 104, 105, 109, 110, 114, 132, 135, 137, 138, 164, 194, 195, 202-205, 222, 223, 227-230, 256-259, 279, 280, 282, 307, 312-314, 332, 338, 340	15 822	
		Тошемский участок	Части кварталов: 1-5, 10, 12-15, 19, 21-24, 32-35, 38, 46, 47, 49, 50, 54, 55, 65, 81, 82, 108, 115, 120, 164-169, 171-176, 198, 201-206, 208	10 521	
	Лаксийское	Лаксийский участок	Части кварталов: 1, 2, 15, 16, 27, 28, 42, 43, 199, 200, 260, 261, 279, 280	993	
	Ивдельское	Ивдельский участок	Части кварталов: 57-63, 72-74, 119-122, 124-128, 144-147, 149-154, 157, 158, 162, 164-167, 170, 172-174, 178, 179, 181-183, 187, 188, 190, 196-198, 202, 203, 205-207, 210-217, 220-226	7528	
	Лангурское	Лангурский участок	Части кварталов: 17-20, 22-24, 43-46, 48-50, 73, 93, 143, 202, 225, 246, 247	2908	

1	2		3	4	5
		Пристанский участок	Части кварталов: 3, 4, 121-125, 141-143, 165, 166, 205-208, 229, 230, 251, 252, 254, 255	2186	
	Митяевское	Митяевский участок	Части кварталов: 1, 2, 7-10, 21-24, 38-41, 43, 44, 46, 47, 57-61, 66-68, 77, 78, 80-87, 93, 96-101, 155-160, 165, 166, 169-174, 179, 180, 186, 187, 190, 192-196, 199-202, 204, 205, 208-210,215,216, 218, 219, 223, 224	14 258	
	Оусское	Лявдинский участок	Части кварталов: 43, 44, 50, 54, 59, 60, 62, 65, 66, 71-73, 83, 84, 88-90, 94-98, 102-105, 114-116, 119-121, 126, 131, 136-138, 140, 144, 146, 147, 149-152, 155-158, 166, 169, 170, 172, 173	17 144	
		Оусский участок	Части кварталов: 75, 85-90, 98, 106, 107, 114	1496	
		Массавский участок	Части кварталов: 24, 25, 32-35, 45-50, 63, 87-91, 108-110, 114, 116, 117, 133, 137, 143-145, 154, 155, 163	3995	
	Пелымское	Талымский участок	Части кварталов: 1, 2, 8, 9, 12-14, 66	2082	
		Пелымский участок	Части кварталов: 19, 20, 28-30, 41-46, 61-64, 73, 79, 83, 100, 101	3355	
	Атымское	Атымский участок	Части кварталов: 59, 60, 71-74, 77, 78, 84, 85, 96, 97, 99, 102, 103, 108-111, 122-124, 132, 134-137, 140, 142-154	8934	
		Нерпьинский участок	Части кварталов: 1-6, 9-12, 17, 19-21, 23, 27-40, 45-53, 55-57, 59-68, 71-74, 80-84, 89-92, 97-100, 102, 104, 115, 118, 119, 121, 122	16 202	

1	2		3	4	5
Эксплуатационные леса	Всего			2 085 902	
	Вижайское	Вижайский участок	Кварталы: 1-3, 8-10, 12-14, 19, 25-29, 36-39, 52, 63, 69, 89, 91, 92, 100, 116-122, 135, 149, 153-159, 190, 192, 195-198, 204-206, 209, 213, 214, 220-225, 230, 231, 233-238, 245, 246, 251, 254, 270, 271, 275, 286, 287, 298, 299, 305-307, 310-312, 322, 323, 329, 336-341, 343, 344, 357-362, 373, 375, 376, 394, 396, 397, 399, 400, 402, 410, 420, 422, 424, 434-438, 453-459, 474, 481-483, 504-505, 507-510, 515, 527, 528, 531, 532, 547-551, 559, 560, 577-580, 601, 603-608, 611-614, 618, 619, 621-624, 628-632 Части кварталов: 4-7, 11, 15-18, 21-24, 30-32, 40-44, 47-51, 53-61, 64-66, 70, 71, 80-85, 88, 93-99, 101-110, 113-115, 123-133, 136-146, 150-152, 160-171, 175-186, 189, 191, 193, 194, 199-203, 207, 208, 210,211, 215-219, 226-228, 232, 239-244, 247-250, 252, 255-269, 272-274, 276-285, 288-297, 300-303, 308, 309, 313-321, 324-327, 330-335, 342, 345-356, 363-372, 374, 377, 379-393, 395, 398, 401, 403-409, 411-416, 418, 419, 421, 423, 425-433, 441-452, 460-473, 475-480, 485-488, 490-503, 511-514, 516-526, 529, 530, 533-546, 552-554, 562-576, 581-583, 595-600, 602, 609, 610, 615-617, 620, 625-627	236 477	
	Бурмантовское	Бурмантовский	Кварталы: 1, 4, 5, 19-26, 30, 32-34,	266 844	

1	2		3	4	5
		участок	38, 51-59 63-66, 72, 75-78, 81, 88, 89, 91-93, 98-105, 107-110, 112, 115-120, 123-135, 138-140, 145-151, 154-162, 164-175, 181-185, 188-202, 207, 208, 210, 213-217, 221-230, 233, 236-244, 247-251, 254,255, 258-268, 271-273, 276, 277, 279-282, 284-293, 295-306 Части кварталов: 2, 3, 6-18, 27-29, 31, 35-37, 39-50, 60-62, 67-71, 73, 74, 79, 80, 82-87, 90, 94-97, 106, 111, 113, 114, 121, 122, 136, 137, 141-144, 152, 153, 163, 176-180, 186, 187, 203-206, 209, 211, 212, 218-220, 231, 232, 234, 235, 245, 246, 252, 253, 256, 257, 269, 270, 274, 275, 278, 283, 314		
		Собянинский участок	Кварталы: 1, 2, 5-10, 12-14, 24, 26-38, 46, 47, 49-59, 74-87, 90-97, 100-102, 104-111, 114-123, 125-144, 146, 148-150, 154-160, 165-170, 173-175, 181-186, 195-198, 201, 202, 207-209, 211-213, 217, 218, 221-223, 233-236, 239, 240, 243, 244	120 242	
			Части кварталов: 3, 4, 11, 15-21, 23, 25, 39-41, 43-45, 48, 60, 61, 63-73, 88, 98, 99, 112, 113, 145, 147, 151, 171, 172, 176, 177, 199, 200, 203-205, 210, 214, 215, 219, 220, 231, 232, 237, 241, 242, 245		
	Тошемское	Северный участок	Кварталы: 2, 23-25, 27-30, 33-42, 54, 58-60, 64-74, 78, 79, 84, 87-89, 92-103, 106-108, 111, 118, 122-131, 142-145, 150-163, 165, 171-189, 191-193, 196-201, 206-216, 220, 221, 224-226,	153 484	

1	2		3	4	5
			231-255, 260-278, 281, 283, 284, 286-306, 309, 310, 315-331, 333, 339, 341-357 Части кварталов: 1, 3-12, 15-22, 26, 31, 32, 43-53, 55-57, 61-63, 75-77, 80-83, 85, 86, 90, 91, 104, 105, 109, 110, 112-117, 119-121, 132-141, 146-149, 164, 166-170, 190, 194, 195, 202-205, 217-219, 222, 223, 227-230, 256-259, 279, 280, 282, 285, 307, 308, 311-314, 332, 334-338, 340		
		Тошемский участок	Кварталы: 7-9, 11, 16-18, 20, 25-28, 36, 37, 40-42 ,48, 51-53, 56-61, 64, 66-72, 75-77, 83-94, 97-106, 109-112, 116-118, 127, 128, 131-136, 144, 162, 163, 170, 177, 185-192, 194-197, 199, 200, 207, 209-211, 216-222, 224 Части кварталов: 1-5, 10, 12-15, 19, 21-24, 29-35, 38, 46, 47, 49, 50, 54, 55, 62, 63, 65, 73, 78, 80-82, 95, 96, 108, 113, 115, 119, 125, 126, 129, 130, 137, 164-169, 171-176, 178-184, 198, 201-206, 208, 212-215, 223	111 729	
	Лаксийское	Лаксийский участок	Кварталы: 3, 4, 6-13, 21-25, 29, 30, 34-39, 44-46, 48-53, 57, 66-70, 76-79, 81-83, 87, 88, 92-95, 102-113, 119-122, 132-146, 163-193, 196-198, 202-232, 235-239, 246-252, 255, 256, 265-272, 275, 278, 281, 282 Части кварталов: 1, 2, 5, 15-20, 26-28, 31-33, 40-43, 47, 54, 55, 58, 71-75, 80, 89-91, 96-101, 123-131, 194, 195, 199, 200, 233, 234, 241, 244, 253, 254, 257-263, 273, 274, 276, 277, 279, 280, 283	49 631	

1	2		3	4	5
	Ивдельское	Ивдельский участок	Кварталы: 1, 3, 5, 8-13, 16-18, 21-23, 27-29, 31-43, 48, 55, 56, 67-71, 84-89, 104-105, 107, 118, 123, 143, 168, 175, 191, 194, 195, 204, 209, 219 Части кварталов:14, 15, 24-26, 30, 44-47, 52-54, 57-63, 72-83, 90, 103, 106, 119-122, 124-128, 144-147, 149-154, 156-162, 164-167, 169, 170, 172-174, 176-179, 181-188, 190, 192, 193, 196-198, 200-203, 205-207, 210-217, 220-226	40 037	
	Лангурское	Лангурский участок	Кварталы: 1-8, 14-16, 27-35, 38-42, 51-62, 65-72, 74-83, 85-92, 94-100, 103-114, 118-126, 130-139, 144-154, 157-168, 173-182, 188-194, 200, 201, 204-213, 220-224, 230-236, 239, 245, 250-255, 258-261, 269-272, 275-280 Части кварталов: 9-13, 17-19, 22-26, 36, 37, 43-46, 48-50, 63, 64, 84, 93, 101, 102, 116, 117, 127-129, 140-143, 156, 169, 170, 183, 185-187, 195-199, 202, 203, 214-219, 225-229, 237, 238, 240-244, 246, 247, 256, 257, 262-265, 273, 274, 281, 282	76 243	
		Пристанский участок	Кварталы: 6-8, 13-15, 19-36, 38, 43, 46-54, 57, 60-66, 75-86, 92, 97-110, 116-120, 126-130, 133, 135, 137-140, 144-151, 157-164, 167-173, 176-197, 199-204, 209-219, 223-228, 231-244, 250, 253, 256, 257 Части кварталов: 1-5, 9, 16-18, 45, 59, 67-74, 96, 111, 112, 121-125, 141-143, 165, 166, 174, 175, 205-208, 222, 229, 230, 249, 251, 252, 254, 255	55 358	

1	2		3	4	5
	Митяевское	Митяевский участок	Кварталы: 3-6, 11, 14-16, 19, 20, 25-28, 31-33, 36, 37, 42, 48-50, 52-56, 62-64, 69-76, 88, 89, 95, 107, 111, 112, 118-122, 135-140, 142-146, 149, 151, 164, 167, 168, 175-178, 182-185, 191, 203, 206, 207, 211, 213, 214, 220-222 Части кварталов: 1, 2, 7-10, 12, 13, 17, 18, 21-24, 29, 30, 34, 35, 38-41, 43-47, 51, 57-61, 65-68, 77-87, 90-94, 96-106, 108-110, 113-115, 117, 123-132, 134, 141, 147, 150, 152-163, 165, 166, 169-174, 179-181, 186-190, 192-202, 204, 205, 208-210, 212, 215-219, 223, 224	175 617	
	Оусское	Лявдинский участок	Кварталы:1-25, 27-33, 36-42, 46-49, 57, 58, 63, 64, 68, 74-77, 85-87, 91-93, 99-101, 106-113, 117, 118, 123-125, 127-130, 132-135, 139, 142, 143, 145, 148, 153, 154, 159, 161-165, 168, 174, 175, 178, 179 Части кварталов: 26, 34, 35, 43-45, 50-56, 59-62, 65-67, 69-73, 78-84, 88-90, 94-98, 102-105, 114-116, 119-122, 126, 131,136-138, 140, 141, 144, 146, 147, 149-152, 155-158, 160, 166, 167, 169-173, 176, 177	148 863	
		Оусский участок	Кварталы: 6-12, 19-52, 54-59, 65, 66, 71-74, 80-84 ,91-96, 100-105, 108-113, 115-143 Части кварталов: 1-5, 13-18, 53, 60-64, 75-79, 85-90, 97-99 106, 107, 114	107 103	
		Массавский участок	Кварталы: 1-20, 22, 23, 26-31, 37-44, 51, 52, 54-62, 64-71, 73-86, 92-107, 111, 112, 115, 118-132, 134-136, 138-	115 203	

1	2		3	4	5
			142, 146-148, 151-153, 156-162 Части кварталов: 21, 24, 25, 32-35, 45-50, 53, 63, 72, 87-91, 108-110, 113, 114, 116, 117, 133, 137, 143-145, 149, 150, 154, 155, 163		
	Пелымское	Талымский участок	Кварталы: 3-7, 10, 11, 15-65, 67-92, 106-113 Части кварталов: 1, 2, 8, 9, 12-14, 66, 93-105	118 437	
		Пелымский участок	Кварталы: 3-8, 15-18, 21, 22, 32-34, 51-53, 60, 65-72, 77, 78, 80-82, 84-88, 93-96 Части кварталов: 1, 2, 9-14, 19, 20, 23-25, 28-31, 35-50, 54-59, 61-64, 73-76, 79, 83, 89, 91, 92, 97-101	65 077	
	Атымское	Атымский участок	Кварталы: 1-25, 27-37, 42-52, 57, 58,61-68, 75, 76, 79-83, 98, 100, 101, 104-107, 112-121, 125-131, 133, 138, 139, 141 Части кварталов: 26, 38-41, 53-56, 59, 60, 69-74, 77, 78, 84-86, 95-97, 99, 102, 103, 108-111, 122-124, 132, 134-137, 140, 142-154	131 247	
		Нерпьинский участок	Кварталы: 7, 8, 13-16, 18, 22, 41-43, 54, 58, 69, 70, 75, 76, 85, 88, 93, 96, 103, 105, 106, 108, 109, 114, 116, 117 Части кварталов: 1-6, 9-12, 17, 19-21, 23, 25-40, 45-53, 55-57, 59-68, 71-74, 77-84, 86, 87, 89-92, 94, 95, 97-102, 104, 107, 110-113, 115, 118-123	114 310	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями леса Ивдельского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

– леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным и Лесным кодексами Российской Федерации и материалами лесоустройства;

– леса, расположенные в защитных полосах лесов. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии;

– леса, расположенные в лесопарковых зонах, леса, расположенные в зеленых зонах вокруг г. Ивдель, п. Оус, п. Лявдинка, п. Пелым, выделены постановлением Правительства Свердловской области от 09.08.2016 № 559-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны на территории Ивдельского лесничества Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 22.06.2017 № 446-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Ивдельского лесничества Свердловской области». В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов;

– леса, расположенные в зеленых зонах. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в зеленых зонах, относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

– запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов. К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции.

– нерестоохранные полосы лесов;

– леса, расположенные в орехово-промысловых зонах. Леса, являются сырьевой базой для заготовки кедровых орехов. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование орехоплодных насаждений, кедровников, создание условий для повышения урожайности кедра, выращивание здоровых, устойчивых, долговечных древостоев.

Эксплуатационные леса.

К эксплуатационным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продукции их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5. Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м;

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м;

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Ивдельского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	2 486 495	100
Лесные земли, всего	2 098 133	84
Земли, занятые лесными насаждениями, всего	2 070 514	83
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	27 619	1
в том числе		
вырубки	5 652	
гари	20 264	1
редины	554	
прогалины	386	
другие	763	
Нелесные земли, всего	388 362	16
в том числе:		
просеки	11 961	1
дороги		
болота	315 318	13
другие	61 083	2

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ, а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк».

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Пещера «Сосьвинская»	0,5	Ивдельский лесхоз, Пристанское лесничество, кв. 94	Геоморфологический памятник природы. Небольшая карстовая пещера на берегу р.Сосьвы
2.	«Косяковские ворота»	0,5	Ивдельский лесхоз, Пристанское лесничество, кв. 37	Геоморфологический памятник природы. Расщелина в скале в виде арки на берегу р.Сосьвы
3.	Скалы «Стрелебские»	4,0	Ивдельский лесхоз, Лангурское лесничество, кв. 267	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Три отвесные известняковые скалы высотой около 50 м на левом берегу р.Сосьвы
4.	Пещера “Мамонтова”	1,0	Ивдельский лесхоз, Ивдельское лесничество, кв. 132. В 4 – 5 км на север от г. Ивделя	Геоморфологический памятник природы. Продолговатый неправильной формы грот
5.	“Лозьвинская пристань”	0,5	Ивдельский лесхоз, Лангурское лесничество, кв. 115. На территории р. Пристань	Геологический памятник природы. Уникальный геологический объект – обнажение дислоцированных горных пород позднемезозойского-раннепалеогенового возраста (с остатками ископаемой флоры) третичного периода
6.	Скалы «Самские»	50,0	На левом берегу р. Сосьва. Ивдельский лесхоз, Самское лесничество, кв. 55	Геоморфологический ботанический памятник природы. Красивые известняковые скалы с множеством реликтовых и эндемичных растений
7.	Скалы на р. Северная Тошемка	500,0	Ивдельский лесхоз, Вижайское лесничество, кв. 530, 552, 553, 554, 555, 581, 582, 583, правый приток р. Лозьвы	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Известковые скалы с комплексом редкой скальной флоры

1	2	3	4	5
8.	«Ушминские скалы»	300,0	Ивдельский лесхоз, Вижайское лесничество, кв. 302, 30, правый приток р. Лозьвы в окрестностях п. Ушма	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Известковые скалы с комплексом редкой скальной флоры
9.	Бурмантовский кедровник	1,0	Бурмантовское участковое лесничество, Бурмантовский участок кв.307	Ботанический памятник природы, окультуренный кедровник на р. Лозьве
Ландшафтные заказники				
1.	«Вижайские скалы»	980,0	ГБУ СО «Ивдельское лесничество», Вижайское участковое лесничество, Вижайский участок, кв.608, 609, 626, 627	Крупные зубчатые стены высотой 60-80 м с комплексом редкой скальной флоры
2.	«Ивдельские скалы»	1189,0	ГБУ СО «Ивдельское лесничество», Ивдельское участковое лесничество, Ивдельский участок, кв.129-136	Высокие стены береговых обнажений вдоль реки Ивдель. Комплекс редкой скальной флоры
3.	«Болото Каменное»	4431,0	ГБУ СО «Ивдельское лесничество», Лангурское участковое лесничество, Пристанский участок, кв.141, 159, 160, 177-180, 200-202, 224-229, 253-255	Олиго-мезотрофное, частично евтрофное болото, расположенное на надпойменной террасе реки Сосьвы. Исток двух рек
4.	Ландшафтно-гидрологический заказник «Большая Умпия»	5679,0	ГБУ СО «Ивдельское лесничество», Тошемское участковое лесничество, Тошемский участок, кв.70, 102-104, 105 (часть), 106 (часть), 137	Ценный природный комплекс долины реки Большая Умпия. Эстетическое значение. Сохранение редких видов флоры и фауны
5.	Ландшафтный заказник «Ивдельский»	139 579,0	ГКУ СО «Ивдельское лесничество», Вижайское участковое лесничество, Вижайский участок, кв. 1-117, 123-154, 160-193, 199-208, 213-224, 238-248, 254-264, 278-299, 313-323	Ландшафтный заказник, природный и культурно-исторический комплекс, территория ведения традиционного природопользования коренным населением – ивдельскими манси

На территории Ивдельского лесничества запланировано создание особо охраняемой природной территории областного значения – государственный зоологический охотничий заказник «Тошемский» в кварталах 1-30, 38-60, 75-93, 108-119 Тошемского участка, в кварталах 114-118, 132-148, 162-177, 191-207, 220-232, 245-260, 273-284, 295-310, 322-336 Северного участка Тошемского участкового лесничества.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в приложениях 3, 3.2.

В целях сохранения и изучения горных и предгорных ландшафтов горной тайги и животного мира южной части Северного Урала постановлением Совета Министров РСФСР от 16.08.1991 № 431 создан государственный природный заповедник «Денежкин Камень».

Заповедник расположен на территориях Североуральского и Ивдельского городских округов Свердловской области. Границы заповедника определены в системе координат WGS 84 и представлены в приложении 1 к Положению о государственном природном заповеднике «Денежкин камень», утвержденному приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.12.2013 № 570.

Заповедник отнесен распоряжением Правительства Российской Федерации от 31.12.2008 № 2055-р к ведению Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

В целях защиты природных комплексов государственного заповедника «Денежкин Камень» от влияния хозяйственной деятельности на территории Ивдельского лесничества установлена охранная зона заповедника. Описание границ охранной зоны заповедника приведено в решении исполкома Свердловского областного Совета народных депутатов от 29.12.1989 № 456 «Об организации заповедника «Денежкин Камень».

В пределах охранной зоны заповедника запрещены охота, рыбная ловля, рубка леса, отстрел и отлов животных, устройство мест массового отдыха населения, прокладка дорог, трубопроводов и других коммуникаций, строительство новых предприятий, хозяйственных объектов, изыскательские работы и разработка полезных ископаемых, применение химических удобрений, а также ядохимикатов для борьбы с вредителями и болезнями растений, сорняками и для регулирования численности животных, другие виды хозяйственной деятельности, которые могут оказать отрицательное воздействие на охраняемые в заповеднике природные объекты.

1.1.8. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных

приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г.Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ, приведены в таблице 20.

1.1.9. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Объекты лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т.д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

лесовозные дороги;

лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним

лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеются дороги общей протяженностью 8402 км. Из них: автомобильные – 5427 км. Плотность дорог составляет 3,4 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

верхние;

промежуточные;

нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность (км.)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, в с е г о	8402	1044	1186	3429	2136	607
в том числе						
а) железные	308	0	0	0	303	5
из них широкой колеи	5	0	0	0	0	5
б) автомобильные	5427	710	751	2633	863	470
в том числе						
с твердым покрытием	308	81	54	4	49	120
грунтовые	5119	629	697	2629	814	350
из них: круглогодичного действия	1385	165	225	786	79	130
в) зимники	2667	334	435	796	970	132

Схематическая карта транспортного освоения лесов Ивдельского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных

ископаемых;

строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществления рекреационной деятельности;

осуществления религиозной деятельности.

В Ивдельском лесничестве существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в следующих видах использования лесов:

Осуществление рекреационной деятельности:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
ООО «Династия» (договор № 613 от 09.06.2010)	Оусское (Оусский) кв.59 части выделов 23, 24	0,98
ООО «ЛесЭнерго» (договор № 661 от 20.12.2010)	Вижайское (Вижайский) кв.272 часть выдела 30	0,5
ИП Молчанова М.А. (договор № 847 от 23.07.2014)	Оусское (Оуский) кв.58 часть выдела 22	1,0
АС «Урал-Норд» (договор № 867 от 19.11.2014)	Лангурское (Лангурский) кв.181 часть выдела 10	1,2

Осуществление работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
1	2	3
ООО «Саумская Горнорудная Компания» (договор № 100/19-з от 12.07.2019)	Вижайское (Вижайский) кв.548 (части выделов 7,8, 14-17,25,26); кв. 549 (части выделов 11-13,17-19,25-27); кв. 552 (части выделов 10-12,15,16,21-25)	24,4874
АС «Урал-Норд» (договор № 103/18-з от 12.07.2018)	Лангурское (Лангурский) кв.130 (части выделов 15, 23, 25, 26, 30, 31, 32), кв.131 (части выделов 22, 25, 35, 38, 41)	22,0
АС «Урал-Норд» (договор № 104/18-з от 12.07.2018)	Лангурское (Лангурский) кв.157 (части выделов 24, 25, 36), 185 (части выделов 1, 4, 8, 31, выделы 2, 3, 29)	17,78
АО «Святогор» (договор № 146 от 21.09.2010)	Тошемское (Тошемский) кв.209 (выделы 31, 32, 35)	8,0
ООО «Золотой Урал» (договор № 23/14-з от 12.03.2014)	Лаксийское (Лаксийский) кв. 83 (части выделов 4, 7, 13, 14, 17, 19, 22, 23, 24); кв.113 (части выделов 1, 4, 5, 6, 17)	14,1

1	2	3
АО «Святогор» (договор № 30 от 22.06.2009)	Тошемское (Тошемский) кв.209 (выделы 2, 17, 22, 23, 25-31, 35-43)	134,4
АС «Урал-Норд» (договор № 35/14-з от 07.04.2014)	Лангурское (Лангурский) кв.231 (части выделов 10, 22-24, 29, 30, 33, 34), кв.250 (части выделов 5, 6, 23-25)	21,8
ООО «Карьер Полуночный» (договор № 47 от 07.10.2014)	Тошемское (Тошемский) кв.105 (выделы 46, 47, 54, части выделов 40, 45, 50, 51, 55, 62, 63, 70, 74); 106 (выдел 60, части выделов 42, 43, 53, 61)	123,0
АО «Святогор» (договор № 49/22-з от 17.06.2022)	Тошемское участковое лесничество, Тошемский участок, кварталы 177 (11, 12, 16-18, 20-22, 26), 178 (48, 49, 51, 54, 56, 60-62, 64, 65), 209 (1, 3, 4, 6, 9, 12, 14, 16, 17, 32, 68, 95), 210 (23, 40, 43, 44, 51, 52, 58, 60, 76)	8,9
АС «Урал-Норд» (договор № 52/12-з от 19.06.2012)	Лангурское (Лангурский) кв.231 (части выделов 10, 22-24)	19,2
АО «Святогор» (договор № 63/13-з от 11.07.2013)	Тошемское (Тошемский) кв.209 (части выделов 25-28, 17, 19, 35, 42-44)	8,8
АС «Урал-Норд» (договор № 71/20-з от 18.08.2020)	Лангурское (Лангурский) кв.130 (части выделов 9, 12, 15, 17, 19, 20, 22, 23, 31, 32), кв.131 (части выделов 17, 21, 25, 35)	39,9443
ООО «Саумская Горнорудная Компания» (договор № 75/19-з от 16.05.2019)	Вижайское (Вижайский) кв.547 (части выделов 6, 11, 12, 24); кв.548 (части выделов 1, 6, 7, 12, 25)	100,9885
ООО «СКИТ» (договор № 86/17-з от 30.08.2017)	Пелымское (Пелымский) кв.1 (части выделов 15, 18, 19, 20, 33)	16,5
ООО «Минерал Ресурс» (договор № 58/22-з от 12.07.2022)	Бурмантовское участковое лесничество, Бурмантовский участок, квартал 274 (выделы 15, 16, 18, 21, 22, части выделов 11, 14, 17, 19, 20, 23-27, 33, 35), Вижайское участковое лесничество, Вижайский участок, квартал 596 (выдел 20, части выделов 12, 19, 27, 28, 36, 37)	270,79
ООО «Минерал Ресурс» (договор № 60/22-з от 12.07.2022)	Бурмантовское участковое лесничество, Бурмантовский участок, квартал 274 (части выделов 19, 36), 275 (части выделов 31, 33, 34, 39, 40, 44, 46)	13,9506
АС «Урал-Норд» (договор № 99/22-з от 09.12.2022)	Лаксийское участковое лесничество, Лаксийский участок, квартал 115 выделы 20,26-29; квартал 117 выделы 4-7,9,12-14,17,19,22-24,46.	28,42
АО «Святогор» (договор № 44/23-з от 14.06.2023)	Тошемское участковое лесничество, Тошемский участок, квартал 209 выделы 17, 20, 25	1,4230
АО «Святогор» (договор № 45/23-з от 14.06.2023)	Тошемское участковое лесничество, Тошемский участок, квартал 209, выделы 24, 28, 32, 35, 94	17,8

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
1	2	3
ООО «Пулытьинское» (договор № 1/19-з от 31.01.2019)	Пелымское (Пелымский) кв.28 (части выделов 26, 27, 31, 36), 29 (части выделов 37, 38, 46, 47, 53, 54, 62, 63, 86), 39 (части выделов 3-7, 9, 35), 40 (части выделов 8, 11, 12, 16, 17, 37), 41 (части выделов 9, 11-13, 20, 21, 23, 41-43), 42 (части выделов 17, 22, 24, 25, 27, 28, 30, 32, 35, 36, 45, 47), 43 (части выделов 10-16, 25, 27), 44 (части выделов 7, 10, 14, 16, 17, 26), 45 (части выделов 8-10), 61 (части выделов 4, 5, 20, 21), 62 (части выделов 1, 3, 17), 63 (части выделов 1, 2, 7-10, 15, 16, 27, 29), 64 (части выделов 2-4, 10); Атымское (Нерпьинский) кв. 2 (части выделов 1-4, 6, 7), 5 (части выделов 1-6, 25), 6 (части выделов 1, 6, 7, 12-14, 18, 22, 42, 43), 7 (части выделов 2, 6, 13, 16, 18, 23, 27, 29-32, 52, 57, 59, 61), 8 (части выделов 22, 23, 25, 26, 29, 30, 45), 9 (части выделов 9, 12, 13, 15-17, 30), 10 (части выделов 11-13, 20), 11 (части выделов 13-15, 17, 21, 22), 12 (части выделов 3, 8, 9, 11), 22 (части выделов 3, 5), 23 (части выделов 1, 2, 12); Атымское (Атымский) 149 (части выделов 1, 22, 23, 38-40)	173,2617
ПАО «МРСК Урала» (договор № 101/20-з от 18.12.2020)	Тошемское (Тошемский) кв. 105 выдел 70	0,1609
АО «Святогор» (договор № 18-з от 27.04.2011)	Лаксийское (Лаксийский) кв.157 (в.10)	1,66
АО «Святогор» (договор № 19 от 30.11.2007)	Тошемское (Тошемский) кв. 209 (части выделов 35, 45, 53, 54, 66, 68, 80, 92); Лаксийское (Лаксийский) кв. 6 (части выделов 3, 5, 6, 14, 15); кв. 7 (части выделов 4-6, 9, 16, 17); кв. 8 (части выделов 7-9, 11, 12); кв. 21 (части выделов 4, 6); кв. 35 (части выделов 2, 3, 5, 8, 9, 11); кв. 36 (части выделов 5, 9, 12); кв. 49 (части выделов 1, 3, 5, 10, 12, 18-20, 24, 25); кв. 67 (части выделов 3-5, 8); кв. 68 (части выделов 12, 17); кв. 95 (части выделов 2, 10, 11, 13, 16); кв. 128 (части выделов 1, 3, 5, 9, 21, 24, 25, 27-31); кв. 129 (части выделов 20, 22, 31, 34-36); кв. 130 (части выделов 22-24, 27); кв. 131 (части выделов 8, 18, 19); кв. 132 (части выделов 17, 18, 20, 22, 24, 32); кв. 133 (части выделов 19, 22, 24); кв. 134 (части выделов 4, 21, 22); кв. 135 (части выделов 5, 9, 11, 15, 16); кв. 136 (части выделов 1, 2, 10-12); кв. 143 (части выделов 24, 28, 31); кв. 144 (части выделов 2, 12-14, 16, 20, 21); кв. 145 (части выделов 2, 4, 8, 10,	70,3985
	25); кв. 146 (части выделов 7, 9-12, 16, 28)	

1	2	3
АО «Святогор» (договор № 22/16-з от 03.03.2016)	Лаксийское (Лаксийский) кв.111 (части выделов 14, 17, 18, 21, 22)	2,49
ГКУ СО «Управление автомобильных дорог» (договор № 237 от 20.02.2015)	Оусское (Оусский) кв.59 (части выделов 24, 20, 2, 15, 18, 21, 34, 38); кв.60 (части выделов 4, 5, 3, 33); кв.50 (части выделов 13, 15, 10, 7, 9, 23); кв.51 (части выделов 8, 14, 9, 6, 16); кв.52 (части выделов 14, 4, 27, 12, 10, 28, 29); кв.53 (части выделов 2, 6, 7, 3, 8, 4, 24)	43,6725
ГКУ СО «Управление автомобильных дорог» (договор № 286 от 05.04.2018)	Пелымское (Пелымский) кв.12 (части выделов 15, 23, 29, 33, 34, 35, 41); кв.13 (части выделов 21, 26, 27, 33, 37, 38, 39, 40); кв.14 (части выделов 13, 14, 15, 18, 29); кв.15 (части выделов 7, 31, 32, 33, 37, 38, 40, 42); кв.16 (части выделов 16); кв.23 (части выделов 1, 2, 9); кв.33 (части выделов 28); кв.34 (части выделов 25, 26, 29, 30, 37); кв.35 (части выделов 5, 8, 9, 10, 11, 13, 22, 44); кв.36 (части выделов 1, 2, 9, 62); кв.47 (части выделов 1, 2, 18); кв.48 (части выделов 1)	69,1366
ПАО «Газпром» (договор № 38/22-з от 06.05.2022)	Оусское (Оусский) квартал 8 выдел 32	0,04
ПАО «Газпром» (договор № 40/21-з от 14.07.2021)	Оусское (Оусский) квартал 58 выдел 29	0,0058
ПАО «Газпром» (договор № 41/16-з от 20.05.2016)	Атымское (Атымский) кв.53 (части выделов 45, 49), кв.69 (части выделов 9, 11, 97), кв.70 (части выделов 5, 6, 7, 15, 78), кв.71 (часть выдела 2)	8,3977
ОАО «Святогор» (договор № 43/14-з от 17.04.2014)	Лаксийское (Ласкийский) кв. 106 (части выделов 17, 20), кв. 107 (части выделов 15, 22), кв. 108 (части выделов 14, 27), кв. 136 (части выделов 1, 12, 13, 16, 36), кв. 137 (части выделов 7, 9, 10, 11, 8, 24), кв. 138 (части выделов 5-7, 21, 22, 19) кв. 139 (части выделов 3, 20, 21, 7, 27)	12,508
АО «Святогор» (договор № 48 от 10.10.2008)	Лаксийское (Лаксийский) кв.121, 126, 127, 163-170	23,6702
ПАО «Газпром» (договор № 48/22-з от 08.06.2022)	Пелымское участковое лесничество, Талымский участок, квартал 98 (29, 34), Атымское участковое лесничество, Атымский участок, кварталы 15 (60), 70 (7), 53 (45), 86 (3, 9, 42), 86 (3, 9, 13, 18, 21, 26, 29, 30), Пелымское учатковое лесничество, Пелымский участок, квартал 16 (32, 33, 34, 35)	0,2588
АО «Святогор» (договор № 50/20-з от 07.05.2020)	Тошемское (Тошемский) кв. 209 (части выделов 41-44, 47, 94)	8,74
ООО «Династия» (договор № 53/14-з от 30.05.2014)	Оусское участковое лесничество, Оусский участок, квартал 59 (часть выдела 24)	0,89
АО «Святогор» (договор № 58/18-з от 04.05.2018)	Тошемское (Тошемский) кв. 209 (части выделов 22, 23, 24, 28, 32, 35)	4,0
АО «Шемур» (договор № 76/15-з от 28.08.2015)	Лаксийское (Лаксийский) кв.10 (часть выдела 9); кв.109 (часть выдела 20); кв.142 (часть выдела 3); кв.143 (части выделов 10, 14); кв.144 (часть выдела 21); кв.145 (часть выдела 21); кв.89 (часть выдела 25); кв.190 (часть выдела 30); кв.191	0,0168

1	2	3
	(часть выдела 1)	
ПАО «Газпром» (договор № 88/17-з от 22.09.2017)	Пелымское (Пелымский) кв.16 (части выделов 22, 24, 26, 45)	2,1616
ПАО «Газпром» (договор № 67/22-з от 25.08.2022)	Бурмантовское участковое лесничество, Собянинский участок, квартал 238 выдел 52; Ивдельское участковое лесничество, Ивдельский участок, квартал 6 выдел 8	0,0485
ООО «Трансмостинжиниринг» договор № 32/23-з от 14.04.2023	Вижайское участковое лесничество, Вижайский участок, квартал 304 выдел 48	0,05

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры:

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1	Ивдельское	Ивдельское	Ивдельский	90	добыча известняка
2	Ивдельское	Тошемское	Тошемский	105, 106	добыча строительного камня
3	Ивдельское	Тошемское	Тошемский	209	добыча медных руд
4	Ивдельское	Вижайское Бурмантовское	Вижайский Бурмантовский	511, 562, 596, 614; 252, 274, 290	геологическое изучение рудного золота
5	Ивдельское	Тошемское	Тошемский	209	группа медьсодержащих месторождений
6	Ивдельское	Лангурское	Лангурский	231	добыча золота и платиноидов
7	Ивдельское	Лаксийское	Лаксийский	115, 117	строительный ккамень
8	Ивдельское	Лангурское	Лангурский	157, 185	разработка месторождения россыпного золота
9	Ивдельское	Тошемское	Тошемский	209	добыча медных руд
10	Ивдельское	Тошемское	Тошемский	144	разработка песчано-гравийных смесей
11	Ивдельское	Лаксийское	Лаксийский	83, 113	добычи драгоценных металлов
12	Ивдельское	Лангурское	Лангурский	231, 25	геологическое изучение и добыча золота
13	Ивдельское	Лангурское	Лангурский	157	эксплуатационная разведка месторождения
14	Ивдельское	Лаксийское	Лаксийский	107	строительство комплекса по переработке руд и отходов горного и связанного с ним производств
15	Ивдельское	Бурмантовское Вижайское	Бурмантовский Вижайский	274, 290; 562, 569, 614	геологическое изучение и разведка рудного золота

1	2	3	4	5	6
16	Ивдельское	Вижайское Бурмантовское	Вижайский Бурмантовский	596; 274	геологического изучения и разведки рудного золота
17	Ивдельское	Тошемское Вижайское	Северный Вижайский	37, 38; 596, 614	геологическое изучение недр Васильевского участка
18	Ивдельское	Лангурское	Лангурский	130, 131	для разработки месторождения россыпного золота
19	Ивдельское	Бурмантовское Вижайское	Бурмантовский Вижайский	274; 596	разведка рудного золота
20	Ивдельское	Тошемское Лаксийское	Тошемский Лаксийский	209; 6-8, 21, 35, 36, 49, 67, 68, 95,128-136, 143-146	дорога
21	Ивдельское	Лаксийское	Лаксийский	121, 126, 127, 163-170	дорога
22	Ивдельское	Лаксийское	Лаксийский	157	жд тупик
23	Ивдельское	Лаксийское	Лаксийский	106, 107, 108, 136, 137, 138, 139	дорога
24	Ивдельское	Оусское	Оусский	59	ЛЭП
25	Ивдельское	Лаксийское	Лаксийский	108, 109, 142, 143, 144, 145, 189, 190, 191	ЛЭП
26	Ивдельское	Бурмантовское Лаксийское Ивдельское	Собянинский Лаксийский Ивдельский	238, 239; 102, 105, 134; 5, 6	газопровод
27	Ивдельское	Лаксийское	Лаксийский	111	дорога
28	Ивдельское	Оусское	Оусский	58, 68	строительство площадки для обслуживания
29	Ивдельское	Атымское	Атымский	53, 69, 70, 71	строительство площадки для обслуживания
30	Ивдельское	Оусское	Оусский	53, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 67, 75, 76, 77	ЛЭП
31	Ивдельское	Оусское	Оусский	53, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 67, 76, 77	ЛЭП
32	Ивдельское	Пелымское Атымское	Пелымский Атымский	37, 38, 19, 20, 23, 24, 34, 35, 36, 37, 47, 48; 84, 85, 86, 108	ЛЭП
33	Ивдельское	Пелымское Атымское	Пелымский Атымский	37, 38, 19, 20, 23, 24, 34, 35, 36, 37, 47, 48; 84, 85, 86, 108	ЛЭП
34	Ивдельское	Оусское	Оусский	50, 51, 52, 53, 56, 60	дорога
35	Ивдельское	Лангурское	Лангурский	170	скважина

1	2	3	4	5	6
36	Ивдельское	Ивдельское	Ивдельский	15	скважина
37	Ивдельское	Пелымское	Пелымский	26	скважина

Местоположение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (Приложения 3, 3.4).

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Атымское участковое лесничество	Атымский участок	Кварталы 1-58, 61-70, 75, 76, 79-83, 86-95, 98, 100, 101, 104-107, 112-121, 125-131, 133, 138, 139, 141. Части кварталов 59, 60, 71-74, 77, 78, 84, 85, 96, 97, 99, 102, 103, 108-111, 122-124, 132, 134-137, 140, 142-154	135262
Заготовка живицы			Кварталы 1-58, 61-70, 75, 76, 79-83, 86, 95, 98, 100, 101, 104-107, 112-121, 125-131, 133, 138, 139, 141. Части кварталов 59, 60, 71-74, 77, 78, 84, 85, 87-90, 96, 97, 99, 102, 103, 108-111, 122-124, 132, 134-137, 140, 142-154	133960
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-154	144196
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-154	144196
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-86, 95-110, 112-154. Части кварталов 87-90, 111	142894
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-86, 95-110, 112-154. Части кварталов 87-90, 111	142894
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-86, 95-110, 112-154. Части кварталов 87-90, 111	142894
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-154	144196
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-154	144196
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-154	144196

1	2		3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-25, 27-37, 42-52, 57, 58, 61-68, 75, 76, 79-83, 98, 100, 101, 104-107, 112-121, 125-131, 133, 138, 139, 141. Части кварталов 26, 38-41, 53-56, 59, 60, 69-74, 77, 78, 84-86, 95-97, 99, 102, 103, 108-111, 122-124, 132, 134-137, 140, 142-154	131247
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-154	144196
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-154	144196
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-154	144196
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-86, 95-110, 112-154. Части кварталов 87-90, 111	142894
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-58, 61-70, 75, 76, 79-83, 86, 95, 98, 100, 101, 104-107, 112-121, 125-131, 133, 138, 139, 141. Части кварталов 59, 60, 71-74, 77, 78, 84, 85, 87-90, 96, 97, 99, 102, 103, 108-111, 122-124, 132, 134-137, 140, 142-154	133960
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также			Кварталы 1-58, 61-70, 75, 76, 79-83, 86-95, 98, 100, 101, 104-107, 112-121, 125-131, 133, 138, 139, 141. Части кварталов 59, 60, 71-74, 77, 78, 84, 85, 96, 97, 99, 102, 103, 108-111, 122-124, 132, 134-137, 140, 142-154	135262

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-154	144196
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-86, 95-110, 112-154. Части кварталов 87-90, 111	142894
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-86, 95-110, 112-154. Части кварталов 87-90, 111	142894
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-25, 27-37, 42-52, 57, 58, 61-68, 75, 76, 79-83, 98, 100, 101, 104-107, 112-121, 125-131, 133, 138, 139, 141. Части кварталов 26, 38-41, 53-56, 59, 60, 69-74, 77, 78, 84-86, 95-97, 99, 102, 103, 108-111, 122-124, 132, 134-137, 140, 142-154	131247
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-154	144196
Заготовка древесины		Нерпьинский участок	Кварталы 7, 8, 13-16, 18, 22, 24-26, 41-44, 54, 58, 69, 70, 75-79, 85-88, 93-96, 101, 103, 105-114, 116, 117, 120, 123. Части кварталов 1-6, 9-12, 17, 19-21, 23, 27-40, 45-53, 55-57, 59-68, 71-74, 80-84, 89-92, 97-100, 102, 104, 115, 118, 119, 121, 122	123297
Заготовка живицы			Кварталы 7, 8, 13-16, 18, 22, 24-26, 41-44, 54, 58, 69, 70, 75-79, 85-88, 93-96, 101, 103, 105-114, 116, 117, 120, 123. Части кварталов 1-6, 9-12, 17, 19-21, 23, 27-40, 45-53, 55-57, 59-68, 71-74, 80-84, 89-92, 97-100, 102, 104,	123297

1	2	3	4
		115, 118, 119, 121, 122	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-123	139499
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-123	139499
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-123	139499
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-123	139499
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения		Кварталы 1-123	139499
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-123	139499
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-123	139499
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-123	139499
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 7, 8, 13-16, 18, 22, 41-43, 54, 58, 69, 70, 75, 76, 85, 88, 93, 96, 103, 105, 106, 108, 109, 114, 116, 117. Части кварталов 1-6, 9-12, 17, 19-21, 23, 25-40, 45-53, 55-57, 59-68, 71-74, 77-84, 86, 87, 89-92, 94, 95, 97-102, 104, 107, 110-113, 115, 118-123	114310
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-123	139499
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-123	139499
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-123	139499
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-123	139499
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание		Кварталы 7, 8, 13-16, 18, 22, 41-43, 54, 58, 69, 70, 75, 76, 85, 88, 93, 96, 103, 105, 106,	114310

1	2		3	4
и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			108, 109, 114, 116, 117. Части кварталов 1-6, 9-12, 17, 19-21, 23, 25-40, 45-53, 55-57, 59-68, 71-74, 77-84, 86, 87, 89-92, 94, 95, 97-102, 104, 107, 110-113, 115, 118-123	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7, 8, 13-16, 18, 22, 41-43, 54, 58, 69, 70, 75, 76, 85, 88, 93, 96, 103, 105, 106, 108, 109, 114, 116, 117. Части кварталов 1-6, 9-12, 17, 19-21, 23, 25-40, 45-53, 55-57, 59-68, 71-74, 77-84, 86, 87, 89-92, 94, 95, 97-102, 104, 107, 110-113, 115, 118-123	114310
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-123	139499
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-123	139499
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-123	139499
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 7, 8, 13-16, 18, 22, 41-43, 54, 58, 69, 70, 75, 76, 85, 88, 93, 96, 103, 105, 106, 108, 109, 114, 116, 117. Части кварталов 1-6, 9-12, 17, 19-21, 23, 25-40, 45-53, 55-57, 59-	114310

1	2		3	4
			68, 71-74, 77-84, 86, 87, 89-92, 94, 95, 97-102, 104, 107, 110-113, 115, 118-123	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-123	139499
Заготовка древесины	Бурмантовское участковое лесничество	Бурмантовский участок	Кварталы 1, 4, 5, 11-13, 19-26, 28-34, 38-40, 45, 46, 51-66, 69-72, 75-78, 81, 88, 89, 91-93, 96-105, 107-112, 115-135, 138-142, 145-162, 164-176, 181-202, 207, 208, 210, 213-230, 233-252, 254, 255, 258-282, 284-313, 315. Части кварталов 2, 3, 6-10, 14-18, 27, 35-37, 41-44, 47-50, 67, 68, 73, 74, 79, 80, 82-87, 90, 94, 95, 106, 113, 114, 136, 137, 143, 144, 163, 177-180, 203-206, 209, 211, 212, 231, 232, 253, 256, 257, 283, 314	287282
Заготовка живицы			Кварталы 1, 4, 5, 11-13, 19-26, 28-34, 38-40, 45, 46, 51-66, 69-72, 75-78, 81, 88, 89, 91-93, 96-105, 107-112, 115-135, 138-142, 145-162, 164-176, 181-202, 207, 208, 210, 213-230, 233-252, 254, 255, 258-282, 284-306. Части кварталов 2, 3, 6-10, 14-18, 27, 35-37, 41-44, 47-50, 67, 68, 73, 74, 79, 80, 82-87, 90, 94, 95, 106, 113, 114, 136, 137, 143, 144, 163, 177-180, 203-206, 209, 211, 212, 231, 232, 253, 256, 257, 283, 314	286295
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-315	298157
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-315	298157
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-306, 314	297170
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-306, 314	297170
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-306, 314	297170
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-315	298157
Осуществление научно-исследовательской			Кварталы 1-315	298157

1	2	3	4
деятельности, образовательной деятельности			
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-315	298157
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 4, 5, 19-26, 30, 32-34, 38, 51-59, 63-66, 72, 75-78, 81, 88, 89, 91-93, 98-105, 107-110, 112, 115-120, 123-135, 138-140, 145-151, 154-162, 164-175, 181-185, 188-202, 207, 208, 210, 213-217, 221-230, 233, 236-244, 247-251, 254, 255, 258-268, 271-273, 276, 277, 279-282, 284-293, 295-306. Части кварталов 2, 3, 6-18, 27-29, 31, 35-37, 39-50, 60-62, 67-71, 73, 74, 79, 80, 82-87, 90, 94-97, 106, 111, 113, 114, 121, 122, 136, 137, 141-144, 152, 153, 163, 176-180, 186, 187, 203-206, 209, 211, 212, 218-220, 231, 232, 234, 235, 245, 246, 252, 253, 256, 257, 269, 270, 274, 275, 278, 283, 314	266844
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-315	298157
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-315	298157
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-315	298157
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-306, 314	297170
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и		Кварталы 1, 4, 5, 19-26, 30, 32-34, 38, 51-59, 63-66, 72, 75-78, 81, 88, 89, 91-93, 98-105, 107-110, 112, 115-120, 123-135, 138-140, 145-151, 154-162, 164-175, 181-185, 188-202, 207, 208, 210, 213-217, 221-230, 233, 236-244, 247-251, 254, 255, 258-268, 271-	266844

1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			273, 276, 277, 279-282, 284-293, 295-306. Части кварталов 2, 3, 6-18, 27-29, 31, 35-37, 39-50, 60-62, 67-71, 73, 74, 79, 80, 82-87, 90, 94-97, 106, 111, 113, 114, 121, 122, 136, 137, 141-144, 152, 153, 163, 176-180, 186, 187, 203-206, 209, 211, 212, 218-220, 231, 232, 234, 235, 245, 246, 252, 253, 256, 257, 269, 270, 274, 275, 278, 283, 314	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 4, 5, 19-26, 30, 32-34, 38, 51-59, 63-66, 72, 75-78, 81, 88, 89, 91-93, 98-105, 107-110, 112, 115-120, 123-135, 138-140, 145-151, 154-162, 164-175, 181-185, 188-202, 207, 208, 210, 213-217, 221-230, 233, 236-244, 247-251, 254, 255, 258-268, 271-273, 276, 277, 279-282, 284-293, 295-313, 315. Части кварталов 2, 3, 6-18, 27-29, 31, 35-37, 39-50, 60-62, 67-71, 73, 74, 79, 80, 82-87, 90, 94-97, 106, 111, 113, 114, 121, 122, 136, 137, 141-144, 152, 153, 163, 176-180, 186, 187, 203-206, 209, 211, 212, 218-220, 231, 232, 234, 235, 245, 246, 252, 253, 256, 257, 269, 270, 274, 275, 278, 283, 314	267831
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-315	298157
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-306, 314	297170
** с целью строительства, реконструкции,			Кварталы 1-306, 314	297170

1	2		3	4
эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 4, 5, 19-26, 30, 32-34, 38, 51-59, 63-66, 72, 75-78, 81, 88, 89, 91-93, 98-105, 107-110, 112, 115-120, 123-135, 138-140, 145-151, 154-162, 164-175, 181-185, 188-202, 207, 208, 210, 213-217, 221-230, 233, 236-244, 247-251, 254, 255, 258-268, 271-273, 276, 277, 279-282, 284-293, 295-306. Части кварталов 2, 3, 6-18, 27-29, 31, 35-37, 39-50, 60-62, 67-71, 73, 74, 79, 80, 82-87, 90, 94-97, 106, 111, 113, 114, 121, 122, 136, 137, 141-144, 152, 153, 163, 176-180, 186, 187, 203-206, 209, 211, 212, 218-220, 231, 232, 234, 235, 245, 246, 252, 253, 256, 257, 269, 270, 274, 275, 278, 283, 314	266844
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-315	298157
Заготовка древесины		Собянинский участок	Кварталы 1-14, 18-146, 148-175, 178-202, 204-213, 215-236, 238-244. Части кварталов 15-17, 147, 176, 177, 203, 214, 237, 245	136136
Заготовка живицы			Кварталы 1-14, 18-102, 104-123, 125-146, 148-151, 154-160, 165-175, 181-186, 195-202, 204-213, 215-223, 231-236, 238-244. Части кварталов 15-17, 147, 176, 177, 203, 214, 237, 245	132625
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-245	138922
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-245	138922
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-102, 104-123, 125-151, 154-160, 165-177, 181-186, 195-223, 231-245	135411
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-102, 104-123, 125-151, 154-160, 165-177, 181-186, 195-223, 231-245	135411
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-102, 104-123, 125-151, 154-160, 165-177, 181-186, 195-223, 231-245	135411

1	2		3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-245	138922
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-245	138922
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-245	138922
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 5-10, 12-14, 24, 26-38, 46, 47, 49-59, 74-87, 90-97, 100-102, 104-111, 114-123, 125-144, 146, 148-150, 154-160, 165-170, 173-175, 181-186, 195-198, 201, 202, 207-209, 211-213, 217, 218, 221-223, 233-236, 239, 240, 243, 244. Части кварталов 3, 4, 11, 15-21, 23, 25, 39-41, 43-45, 48, 60, 61, 63-73, 88, 98, 99, 112, 113, 145, 147, 151, 171, 172, 176, 177, 199, 200, 203-205, 210, 214, 215, 219, 220, 231, 232, 237, 241, 242, 245	120242
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-245	138922
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-245	138922
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-245	138922
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-102, 104-123, 125-151, 154-160, 165-177, 181-186, 195-223, 231-245	135411
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и			Кварталы 1, 2, 5-10, 12-14, 24, 26-38, 46, 47, 49-59, 74-87, 90-97, 100-102, 104-111, 114-123, 125-144, 146, 148-150, 154-160, 165-170, 173-175, 181-186, 195-198, 201, 202, 207-209, 211-213, 217, 218, 221-223, 233-236, 239, 240, 243, 244. Части кварталов 3,	120242

1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			4, 11, 15-21, 23, 25, 39-41, 43-45, 48, 60, 61, 63-73, 88, 98, 99, 112, 113, 145, 147, 151, 171, 172, 176, 177, 199, 200, 203-205, 210, 214, 215, 219, 220, 231, 232, 237, 241, 242, 245	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 5-10, 12-14, 24, 26-38, 46, 47, 49-59, 74-87, 90-97, 100-111, 114-144, 146, 148-150, 152-170, 173-175, 178-198, 201, 202, 207-209, 211-213, 217, 218, 221-230, 233-236, 239, 240, 243, 244. Части кварталов 3, 4, 11, 15-21, 23, 25, 39-41, 43-45, 48, 60, 61, 63-73, 88, 98, 99, 112, 113, 145, 147, 151, 171, 172, 176, 177, 199, 200, 203-205, 210, 214, 215, 219, 220, 231, 232, 237, 241, 242, 245	123753
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-245	138922
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-102, 104-123, 125-151, 154-160, 165-177, 181-186, 195-223, 231-245	135411
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-102, 104-123, 125-151, 154-160, 165-177, 181-186, 195-223, 231-245	135411
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 5-10, 12-14, 24, 26-38, 46, 47, 49-59, 74-87, 90-97, 100-102, 104-111, 114-123, 125-144, 146, 148-150, 154-160, 165-170, 173-175, 181-186, 195-198, 201, 202, 207-209, 211-213, 217, 218, 221-223, 233-	120242

1	2		3	4
			236, 239, 240, 243, 244. Части кварталов 3, 4, 11, 15-21, 23, 25, 39-41, 43-45, 48, 60, 61, 63-73, 88, 98, 99, 112, 113, 145, 147, 151, 171, 172, 176, 177, 199, 200, 203-205, 210, 214, 215, 219, 220, 231, 232, 237, 241, 242, 245	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-245	138922
Заготовка древесины	Вижайское участковое лесничество	Вижайский участок	Кварталы 1-3, 8-10, 12-14, 19, 20, 25-29, 33-39, 42, 45, 46, 52, 55, 62, 63, 67-69, 72-79, 86, 87, 89-92, 100, 111, 112, 114-123, 133-135, 147-159, 172-174, 187-192, 195-198, 204-206, 209, 212-214, 220-225, 227-238, 245-249, 251-254, 261-275, 282, 286-288, 298, 299, 304-312, 322, 323, 328, 329, 336-345, 357-363, 373, 375-382, 392-394, 396-400, 402, 406, 410-417, 419-422, 424, 432-440, 453-464, 474, 477-484, 487, 488, 495-511, 514, 515, 522-534, 547-564, 577-596, 601, 603-614, 618, 619, 621-632. Части кварталов 4-7, 11, 15-18, 21-24, 30-32, 40, 41, 43, 44, 47-51, 53, 54, 56-61, 64-66, 70, 71, 80-85, 88, 93-99, 101-110, 113, 124-132, 136-146, 160-171, 175-186, 193, 194, 199-203, 207, 208, 210, 211, 215-219, 226, 239-244, 250, 255-260, 276-281, 283-285, 289-297, 300-303, 313-321, 324-327, 330-335, 346-356, 364-372, 374, 383-391, 395, 401, 403-405, 407-409, 418, 423, 425-431, 441-452, 465-473, 475, 476, 485, 486, 489-494, 512, 513, 516-521, 535-546, 565-576, 597-600, 602, 615-617, 620	283295
Заготовка живицы			Кварталы 1-3, 8-10, 12-14, 19, 20, 25-29, 33-39, 42, 45, 46, 52, 55, 62, 63, 67-69, 72-79, 86, 87, 89-92, 100, 111, 112, 114-123, 133-	281678

1	2		3	4
			135, 147-159, 172-174, 187-192, 195-198, 204-206, 209, 212-214, 220-225, 227-238, 245-249, 251-254, 261-275, 282, 286-288, 298, 299, 304-312, 322, 323, 328, 329, 336-345, 357-363, 373, 375-382, 392-394, 396-400, 402, 406, 410-417, 419-422, 424, 432-440, 453-464, 474, 477-484, 487, 488, 495-511, 514, 515, 522-534, 547-554, 559-564, 577-583, 589, 595, 596, 601, 603-614, 618, 619, 621-632. Части кварталов 4-7, 11, 15-18, 21-24, 30-32, 40, 41, 43, 44, 47-51, 53, 54, 56-61, 64-66, 70, 71, 80-85, 88, 93-99, 101-110, 113, 124-132, 136-146, 160-171, 175-186, 193, 194, 199-203, 207, 208, 210, 211, 215-219, 226, 239-244, 250, 255-260, 276-281, 283-285, 289-297, 300-303, 313-321, 324-327, 330-335, 346-356, 364-372, 374, 383-391, 395, 401, 403-405, 407-409, 418, 423, 425-431, 441-452, 465-473, 475, 476, 485, 486, 489-494, 512, 513, 516-521, 535-546, 565-576, 597-600, 602, 615-617, 620	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-632	341610
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-632	341610
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-554, 559-583, 589, 595-632	339993
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-554, 559-583, 589, 595-632	339993
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-554, 559-583, 589, 595-632	339993
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-632	341610
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-632	341610
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-632	341610

1	2		3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-3, 8-10, 12-14, 19, 25-29, 36-39, 52, 63, 69, 89, 91, 92, 100, 116-122, 135, 149, 153-159, 190, 192, 195-198, 204-206, 209, 213, 214, 220-225, 230, 231, 233-238, 245, 246, 251, 254, 270, 271, 275, 286, 287, 298, 299, 305-307, 310-312, 322, 323, 329, 336-341, 343, 344, 357-362, 373, 375, 376, 394, 396, 397, 399, 400, 402, 410, 420, 422, 424, 434-438, 453-459, 474, 481-483, 504, 505, 507-510, 515, 527, 528, 531, 532, 547-551, 559, 560, 577-580, 601, 603-608, 611-614, 618, 619, 621-624, 628-632. Части кварталов 4-7, 11, 15-18, 21-24, 30-32, 40-44, 47-51, 53-61, 64-66, 70, 71, 80-85, 88, 93-99, 101-110, 113-115, 123-133, 136-146, 150-152, 160-171, 175-186, 189, 191, 193, 194, 199-203, 207, 208, 210, 211, 215-219, 226-228, 232, 239-244, 247-250, 252, 255-269, 272-274, 276-285, 288-297, 300-303, 308, 309, 313-321, 324-327, 330-335, 342, 345-356, 363-372, 374, 377, 379-393, 395, 398, 401, 403-409, 411-416, 418, 419, 421, 423, 425-433, 441-452, 460-473, 475-480, 485-488, 490-503, 511-514, 516-526, 529, 530, 533-546, 552-554, 562-576, 581-583, 595-600, 602, 609, 610, 615-617, 620, 625-627	236477
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-632	341610
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-632	341610
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских			Кварталы 1-632	341610

1	2		3	4
работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-554, 559-583, 589, 595-632	339993
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3, 8-10, 12-14, 19, 25-29, 36-39, 52, 63, 69, 89, 91, 92, 100, 116-122, 135, 149, 153-159, 190, 192, 195-198, 204-206, 209, 213, 214, 220-225, 230, 231, 233-238, 245, 246, 251, 254, 270, 271, 275, 286, 287, 298, 299, 305-307, 310-312, 322, 323, 329, 336-341, 343, 344, 357-362, 373, 375, 376, 394, 396, 397, 399, 400, 402, 410, 420, 422, 424, 434-438, 453-459, 474, 481-483, 504, 505, 507-510, 515, 527, 528, 531, 532, 547-551, 559, 560, 577-580, 601, 603-608, 611-614, 618, 619, 621-624, 628-632. Части кварталов 4-7, 11, 15-18, 21-24, 30-32, 40-44, 47-51, 53-61, 64-66, 70, 71, 80-85, 88, 93-99, 101-110, 113-115, 123-133, 136-146, 150-152, 160-171, 175-186, 189, 191, 193, 194, 199-203, 207, 208, 210, 211, 215-219, 226-228, 232, 239-244, 247-250, 252, 255-269, 272-274, 276-285, 288-297, 300-303, 308, 309, 313-321, 324-327, 330-335, 342, 345-356, 363-372, 374, 377, 379-393, 395, 398, 401, 403-409, 411-416, 418, 419, 421, 423, 425-433, 441-452, 460-473, 475-480, 485-488, 490-503, 511-514, 516-526, 529, 530, 533-546, 552-554, 562-576, 581-583, 595-600, 602, 609, 610, 615-617, 620, 625-627	236477
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			Кварталы 1-3, 8-10, 12-14, 19, 25-29, 36-39, 52, 63, 69, 89, 91, 92, 100, 116-122, 135, 149, 153-159, 190, 192, 195-198, 204-206, 209, 213, 214, 220-225, 230, 231, 233-238, 245,	238094

1	2		3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			246, 251, 254, 270, 271, 275, 286, 287, 298, 299, 305-307, 310-312, 322, 323, 329, 336-341, 343, 344, 357-362, 373, 375, 376, 394, 396, 397, 399, 400, 402, 410, 420, 422, 424, 434-438, 453-459, 474, 481-483, 504, 505, 507-510, 515, 527, 528, 531, 532, 547-551, 555-560, 577-580, 584-588, 590-594, 601, 603-608, 611-614, 618, 619, 621-624, 628-632. Части кварталов 4-7, 11, 15-18, 21-24, 30-32, 40-44, 47-51, 53-61, 64-66, 70, 71, 80-85, 88, 93-99, 101-110, 113-115, 123-133, 136-146, 150-152, 160-171, 175-186, 189, 191, 193, 194, 199-203, 207, 208, 210, 211, 215-219, 226-228, 232, 239-244, 247-250, 252, 255-269, 272-274, 276-285, 288-297, 300-303, 308, 309, 313-321, 324-327, 330-335, 342, 345-356, 363-372, 374, 377, 379-393, 395, 398, 401, 403-409, 411-416, 418, 419, 421, 423, 425-433, 441-452, 460-473, 475-480, 485-488, 490-503, 511-514, 516-526, 529, 530, 533-546, 552-554, 562-576, 581-583, 595-600, 602, 609, 610, 615-617, 620, 625-627	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-632	341610
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-554, 559-583, 589, 595-632	339993

1	2		3	4
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-554, 559-583, 589, 595-632	339993
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-3, 8-10, 12-14, 19, 25-29, 36-39, 52, 63, 69, 89, 91, 92, 100, 116-122, 135, 149, 153-159, 190, 192, 195-198, 204-206, 209, 213, 214, 220-225, 230, 231, 233-238, 245, 246, 251, 254, 270, 271, 275, 286, 287, 298, 299, 305-307, 310-312, 322, 323, 329, 336-341, 343, 344, 357-362, 373, 375, 376, 394, 396, 397, 399, 400, 402, 410, 420, 422, 424, 434-438, 453-459, 474, 481-483, 504, 505, 507-510, 515, 527, 528, 531, 532, 547-551, 559, 560, 577-580, 601, 603-608, 611-614, 618, 619, 621-624, 628-632. Части кварталов 4-7, 11, 15-18, 21-24, 30-32, 40-44, 47-51, 53-61, 64-66, 70, 71, 80-85, 88, 93-99, 101-110, 113-115, 123-133, 136-146, 150-152, 160-171, 175-186, 189, 191, 193, 194, 199-203, 207, 208, 210, 211, 215-219, 226-228, 232, 239-244, 247-250, 252, 255-269, 272-274, 276-285, 288-297, 300-303, 308, 309, 313-321, 324-327, 330-335, 342, 345-356, 363-372, 374, 377, 379-393, 395, 398, 401, 403-409, 411-416, 418, 419, 421, 423, 425-433, 441-452, 460-473, 475-480, 485-488, 490-503, 511-514, 516-526, 529, 530, 533-546, 552-554, 562-576, 581-583, 595-600, 602, 609, 610, 615-617, 620, 625-627	236477
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-632	341610
Заготовка древесины	Ивдельское участковое лесничество	Ивдельский участок	Кварталы 1-56, 64-71, 75-118, 123, 129-143, 148, 155, 156, 159-161, 163, 168, 169, 171, 175-177, 180, 184-186, 189, 191-195, 199-201, 204, 208, 209, 218, 219. Части	57203

1	2		3	4
			кварталов 57-63, 72-74, 119-122, 124-128, 144-147, 149-154, 157, 158, 162, 164-167, 170, 172-174, 178, 179, 181-183, 187, 188, 190, 196-198, 202, 203, 205-207, 210-217, 220-226	
Заготовка живицы			Кварталы 1-56, 64-71, 75-90, 103-105, 107, 118, 123, 129-131, 143, 148, 159-161, 168, 169, 175-177, 184-186, 191-195, 199-201, 204, 208, 209, 218, 219. Части кварталов 57-63, 72-74, 106, 119-122, 124-128, 144-147, 149-154, 156-158, 162, 164-167, 170, 172-174, 178, 179, 181-183, 187, 188, 190, 196-198, 202, 203, 205-207, 210-217, 220-226	49710
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-226	64731
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-226	64731
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-90, 103-105, 107, 118-131, 143-154, 157-162, 164-170, 172-179, 181-188, 190-226. Части кварталов 106, 156	57238
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-90, 103-105, 107, 118-131, 143-154, 157-162, 164-170, 172-179, 181-188, 190-226. Части кварталов 106, 156	57238
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-90, 103-105, 107, 118-131, 143-154, 157-162, 164-170, 172-179, 181-188, 190-226. Части кварталов 106, 136, 156	57239
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-226	64731
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-226	64731
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-226	64731
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 3, 5, 8-13, 16-18, 21-23, 27-29, 31-43, 48, 55, 56, 67-71, 84-89, 104, 105, 107, 118, 123, 143, 168, 175, 191, 194, 195, 204, 209, 219. Части кварталов 14, 15, 24-26, 30,	40037

1	2		3	4
			44-47, 52-54, 57-63, 72-83, 90, 103, 106, 119-122, 124-128, 144-147, 149-154, 156-162, 164-167, 169, 170, 172-174, 176-179, 181-188, 190, 192, 193, 196-198, 200-203, 205-207, 210-217, 220-226	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-226	64731
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-226	64731
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-226	64731
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-90, 103-105, 107, 118-131, 143-154, 157-162, 164-170, 172-179, 181-188, 190-226. Части кварталов 106, 136, 156	57239
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3, 5, 8-13, 16-18, 21-23, 27-29, 31-44, 48, 55, 56, 67-71, 84-90, 104, 105, 107, 118, 123, 143, 148, 159, 168, 175, 191, 194, 195, 204, 209, 219. Части кварталов 14, 15, 24-26, 30, 45-47, 52-54, 57-63, 72-83, 103, 106, 119-122, 124-128, 144-147, 149-154, 156-158, 160-162, 164-167, 169, 170, 172-174, 176-179, 181-188, 190, 192, 193, 196-198, 200-203, 205-207, 210-217, 220-226	41400
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также			Кварталы 1, 3, 5, 8-13, 16-18, 21-23, 27-29, 31-44, 48, 55, 56, 67-71, 84-102, 104-118, 123, 132-135, 137-143, 148, 155, 159, 163, 168, 171, 175, 180, 189, 191, 194, 195, 204, 209, 219. Части кварталов 14, 15, 24-26, 30, 45-47, 52-54, 57-63, 72-83, 103, 119-122, 124-128, 136, 144-147, 149-154, 156-158,	48892

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			160-162, 164-167, 169, 170, 172-174, 176-179, 181-188, 190, 192, 193, 196-198, 200-203, 205-207, 210-217, 220-226	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-226	64731
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-90, 103-105, 107, 118-131, 143-154, 157-162, 164-170, 172-179, 181-188, 190-226. Части кварталов 106, 156	57238
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-90, 103-105, 107, 118-131, 143-154, 157-162, 164-170, 172-179, 181-188, 190-226. Части кварталов 106, 136, 156	57239
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 3, 5, 8-13, 16-18, 21-23, 27-29, 31-43, 48, 55, 56, 67-71, 84-89, 104, 105, 107, 118, 123, 143, 168, 175, 191, 194, 195, 204, 209, 219. Части кварталов 14, 15, 24-26, 30, 44-47, 52-54, 57-63, 72-83, 90, 103, 106, 119-122, 124-128, 144-147, 149-154, 156-162, 164-167, 169, 170, 172-174, 176-179, 181-188, 190, 192, 193, 196-198, 200-203, 205-207, 210-217, 220-226	40037
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-226	64731
Заготовка древесины	Лаксийское участковое лесничество	Лаксийский участок	Кварталы 3-14, 17-26, 29-41, 44-198, 201-259, 262-278, 281-285. Части кварталов 1, 2, 15, 16, 27, 28, 42, 43, 199, 200, 260, 261, 279, 280	63004
Заготовка живицы			Кварталы 3-14, 17-26, 29-41, 44-61, 66-83, 87-113, 119-146, 163-198, 202-239, 241, 244,	57258

1	2		3	4
			246-259, 262, 263, 265-278, 281-284. Части кварталов 1, 2, 15, 16, 27, 28, 42, 43, 115, 117, 118, 147-149, 155-157, 199, 200, 260, 261, 279, 280	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-285	63997
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-285	63997
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-61, 66-83, 87-113, 119-146, 163-200, 202-239, 241, 244, 246-263, 265-284. Части кварталов 115, 117, 118, 147-149, 155-157	58251
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-61, 66-83, 87-113, 119-146, 163-200, 202-239, 241, 244, 246-263, 265-284. Части кварталов 115, 117, 118, 147-149, 155-157	58251
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-61, 66-83, 87-113, 119-146, 163-200, 202-239, 241, 244, 246-263, 265-284. Части кварталов 64, 65, 115, 117, 118, 147-149, 155-157	58345
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-285	63997
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-285	63997
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-285	63997
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 4, 6-13, 21-25, 29, 30, 34-39, 44-46, 48-53, 57, 66-70, 76-79, 81-83, 87, 88, 92-95, 102-113, 119-122, 132-146, 163-193, 196-198, 202-232, 235-239, 246-252, 255, 256, 265-272, 275, 278, 281, 282. Части кварталов 1, 2, 5, 15-20, 26-28, 31-33, 40-43, 47, 54, 55, 58, 71-75, 80, 89-91, 96-101, 123-131, 194, 195, 199, 200, 233, 234, 241, 244, 253, 254, 257-263, 273, 274, 276, 277, 279, 280, 283	49631
Выращивание лесных плодовых, ягодных,			Кварталы 1-285	63997

1	2	3	4
декоративных растений, лекарственных растений			
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-285	63997
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-285	63997
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-61, 66-83, 87-113, 119-146, 163-200, 202-239, 241, 244, 246-263, 265-284. Части кварталов 64, 65, 115, 117, 118, 147-149, 155-157	58345
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3, 4, 6-13, 21-25, 29, 30, 34-39, 44-46, 48-53, 57, 66-70, 76-79, 81-83, 87, 88, 92-95, 102-113, 119-122, 132-146, 163-198, 202-239, 246-256, 265-275, 278, 281, 282. Части кварталов 1, 2, 5, 15-20, 26-28, 31-33, 40-43, 47, 54, 55, 58, 71-75, 80, 89-91, 96-101, 117, 118, 123-131, 147-149, 155-157, 199, 200, 241, 244, 257-263, 276, 277, 279, 280, 283	50799
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3, 4, 6-13, 21-25, 29, 30, 34-39, 44-46, 48-53, 57, 62, 63, 66-70, 76-79, 81-88, 92-95, 102-114, 116, 118-122, 132-155, 157-198, 201-240, 242, 243, 245-256, 264-275, 278, 281, 282, 285. Части кварталов 1, 2, 5, 15-20, 26-28, 31-33, 40-43, 47, 54, 55, 58, 64, 65, 71-75, 80, 89-91, 96-101, 115, 117, 123-131, 156, 199, 200, 241, 244, 257-263, 276, 277, 279, 280, 283	56451
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных		Кварталы 1-285	63997

1	2		3	4
портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-61, 66-83, 87-113, 119-146, 163-200, 202-239, 241, 244, 246-263, 265-284. Части кварталов 115, 117, 118, 147-149, 155-157	58251
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-61, 66-83, 87-113, 119-146, 163-200, 202-239, 241, 244, 246-263, 265-284. Части кварталов 64, 65, 115, 117, 118, 147-149, 155-157	58345
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 4, 6-13, 21-25, 29, 30, 34-39, 44-46, 48-53, 57, 66-70, 76-79, 81-83, 87, 88, 92-95, 102-113, 119-122, 132-146, 163-193, 196-198, 202-232, 235-239, 246-252, 255, 256, 265-272, 275, 278, 281, 282. Части кварталов 1, 2, 5, 15-20, 26-28, 31-33, 40-43, 47, 54, 55, 58, 71-75, 80, 89-91, 96-101, 123-131, 194, 195, 199, 200, 233, 234, 241, 244, 253, 254, 257-263, 273, 274, 276, 277, 279, 280, 283	49631
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-285	63997
Заготовка древесины	Лангурское участковое лесничество	Лангурский участок	Кварталы 1-16, 21, 25-42, 47, 51-72, 74-92, 94-142, 144-201, 203-224, 226-245, 248-283. Части кварталов 17-20, 22-24, 43-46, 48-50, 73, 93, 143, 202, 225, 246, 247	93370
Заготовка живицы			Кварталы 1-16, 21, 25-42, 47, 51-72, 74-92, 94-142, 144-154, 157-182, 185-201, 203-224, 226-245, 248-283. Части кварталов 17-20, 22-24, 43-46, 48-50, 73, 93, 143, 156, 183, 202, 225, 246, 247	92972
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-283	96278

1	2		3	4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-283	96278
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-154, 157-182, 185-283. Части кварталов 156, 183	95880
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-154, 157-182, 185-283. Части кварталов 156, 183	95880
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-154, 157-182, 185-283. Части кварталов 156, 183	95880
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-283	96278
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-283	96278
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-283	96278
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-8, 14-16, 27-35, 38-42, 51-62, 65-72, 74-83, 85-92, 94-100, 103-114, 118-126, 130-139, 144-154, 157-168, 173-182, 188-194, 200, 201, 204-213, 220-224, 230-236, 239, 245, 250-255, 258-261, 269-272, 275-280. Части кварталов 9-13, 17-19, 22-26, 36, 37, 43-46, 48-50, 63, 64, 84, 93, 101, 102, 116, 117, 127-129, 140-143, 156, 169, 170, 183, 185-187, 195-199, 202, 203, 214-219, 225-229, 237, 238, 240-244, 246, 247, 256, 257, 262-265, 273, 274, 281, 282	76243
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-283	96278
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-283	96278
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-283	96278

1	2		3	4
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-154, 157-182, 185-283. Части кварталов 156, 183	95880
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-10, 14-16, 27-36, 38-42, 51-62, 65-72, 74-92, 94-114, 118-139, 144-154, 157-168, 173-182, 188-194, 200, 201, 204-215, 220-224, 230-239, 245, 250-261, 269-280. Части кварталов 11-13, 17-19, 22-26, 37, 43-46, 48-50, 63, 64, 93, 116, 117, 140-143, 156, 169, 170, 183, 185-187, 195-199, 202, 203, 216-219, 225-229, 240-244, 246, 247, 262-265, 281, 282	78352
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-10, 14-16, 27-36, 38-42, 51-62, 65-72, 74-92, 94-114, 118-139, 144-168, 173-184, 188-194, 200, 201, 204-215, 220-224, 230-239, 245, 250-261, 269-280. Части кварталов 11-13, 17-19, 22-26, 37, 43-46, 48-50, 63, 64, 93, 116, 117, 140-143, 169, 170, 185-187, 195-199, 202, 203, 216-219, 225-229, 240-244, 246, 247, 262-265, 281, 282	78750
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-283	96278
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-154, 157-182, 185-283. Части кварталов 156, 183	95880
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-154, 157-182, 185-283. Части кварталов 156, 183	95880

1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-8, 14-16, 27-35, 38-42, 51-62, 65-72, 74-83, 85-92, 94-100, 103-114, 118-126, 130-139, 144-154, 157-168, 173-182, 188-194, 200, 201, 204-213, 220-224, 230-236, 239, 245, 250-255, 258-261, 269-272, 275-280. Части кварталов 9-13, 17-19, 22-26, 36, 37, 43-46, 48-50, 63, 64, 84, 93, 101, 102, 116, 117, 127-129, 140-143, 156, 169, 170, 183, 185-187, 195-199, 202, 203, 214-219, 225-229, 237, 238, 240-244, 246, 247, 256, 257, 262-265, 273, 274, 281, 282	76243
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-283	96278
Заготовка древесины		Пристанский участок	Кварталы 1, 2, 5-120, 126-140, 144-164, 167-204, 209-228, 231-250, 253, 256-258. Части кварталов 3, 4, 121-125, 141-143, 165, 166, 205-208, 229, 230, 251, 252, 254, 255	62994
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 5-88, 90-92, 94-112, 115-120, 126-130, 133, 135-140, 144-151, 154, 157-164, 167-173, 176-204, 209-228, 231-244, 248, 250, 253, 256-258. Части кварталов 3, 4, 121-125, 141-143, 165, 166, 174, 175, 205-208, 229, 230, 249, 251, 252, 254, 255	61773
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-258	65180
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-258	65180
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-88, 90-92, 94-112, 115-130, 133, 135-151, 154, 157-173, 176-244, 248, 250-258. Части кварталов 174, 175, 249	63959
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-88, 90-92, 94-112, 115-130, 133, 135-151, 154, 157-173, 176-244, 248, 250-258. Части кварталов 174, 175, 249	63959
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-88, 90-92, 94-112, 115-130, 133, 135-151, 154, 157-173, 176-244, 248, 250-258. Части кварталов 174, 175, 249	63959

1	2		3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-258	65180
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-258	65180
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-258	65180
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 6-8, 13-15, 19-36, 38, 43, 46-54, 57, 60-66, 75-86, 92, 97-110, 116-120, 126-130, 133, 135, 137-140, 144-151, 157-164, 167-173, 176-197, 199-204, 209-219, 223-228, 231-244, 250, 253, 256, 257. Части кварталов 1-5, 9, 16-18, 45, 59, 67-74, 96, 111, 112, 121-125, 141-143, 165, 166, 174, 175, 205-208, 222, 229, 230, 249, 251, 252, 254, 255	55358
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-258	65180
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-258	65180
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-258	65180
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-88, 90-92, 94-112, 115-130, 133, 135-151, 154, 157-173, 176-244, 248, 250-258. Части кварталов 174, 175, 249	63959
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также			Кварталы 6-8, 13-15, 19-36, 38, 43-54, 57-66, 75-86, 91, 92, 96-110, 116-120, 126-130, 133, 135, 137-140, 144-151, 157-164, 167-173, 176-197, 199-204, 209-219, 223-228, 231-244, 250, 253, 256, 257. Части кварталов 1-5, 9, 16-18, 67-74, 90, 94, 95, 111, 112, 115, 121-125, 141-143, 165, 166, 174, 175, 198,	56082

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			205-208, 220, 222, 229, 230, 249, 251, 252, 254, 255	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 6-8, 13-15, 19-36, 38, 43-54, 57-66, 75-86, 89, 91-93, 96-110, 113, 114, 116-120, 126-135, 137-140, 144-153, 155-164, 167-197, 199-204, 209-219, 223-228, 231-247, 249, 250, 253, 256, 257. Части кварталов 1-5, 9, 16-18, 67-74, 90, 94, 95, 111, 112, 115, 121-125, 141-143, 165, 166, 198, 205-208, 220, 222, 229, 230, 251, 252, 254, 255	57303
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-258	65180
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-88, 90-92, 94-112, 115-130, 133, 135-151, 154, 157-173, 176-244, 248, 250-258. Части кварталов 174, 175, 249	63959
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-88, 90-92, 94-112, 115-130, 133, 135-151, 154, 157-173, 176-244, 248, 250-258. Части кварталов 174, 175, 249	63959
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 6-8, 13-15, 19-36, 38, 43, 46-54, 57, 60-66, 75-86, 92, 97-110, 116-120, 126-130, 133, 135, 137-140, 144-151, 157-164, 167-173, 176-197, 199-204, 209-219, 223-228, 231-244, 250, 253, 256, 257. Части кварталов 1-5, 9, 16-18, 45, 59, 67-74, 96, 111, 112, 121-125, 141-143, 165, 166, 174, 175, 205-208, 222, 229, 230, 249, 251, 252,	55358

1	2		3	4
			254, 255	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-258	65180
Заготовка древесины	Митяевское участковое лесничество	Митяевский участок	Кварталы 3-6, 11-20, 25-37, 42, 45, 48-56, 62-65, 69-76, 79, 88-92, 94, 95, 102-154, 161-164, 167, 168, 175-178, 181-185, 188, 189, 191, 197, 198, 203, 206, 207, 211-214, 217, 220-222. Части кварталов 1, 2, 7-10, 21-24, 38-41, 43, 44, 46, 47, 57-61, 66-68, 77, 78, 80-87, 93, 96-101, 155-160, 165, 166, 169-174, 179, 180, 186, 187, 190, 192-196, 199-202, 204, 205, 208-210, 215, 216, 218, 219, 223, 224	188062
Заготовка живицы			Кварталы 3-6, 11-20, 25-37, 42, 45, 48-56, 62-65, 69-76, 79, 88-92, 94, 95, 102-115, 117-131, 135-146, 149-154, 161-164, 167, 168, 175-178, 181-185, 188, 189, 191, 197, 198, 203, 206, 207, 211-214, 217, 220-222. Части кварталов 1, 2, 7-10, 21-24, 38-41, 43, 44, 46, 47, 57-61, 66-68, 77, 78, 80-87, 93, 96-101, 132, 134, 147, 155-160, 165, 166, 169-174, 179, 180, 186, 187, 190, 192-196, 199-202, 204, 205, 208-210, 215, 216, 218, 219, 223, 224	186383
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-224	202320
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-224	202320
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-115, 117-131, 135-146, 149-224. Части кварталов 132, 134, 147	200641
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-115, 117-131, 135-146, 149-224. Части кварталов 132, 134, 147	200641
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-115, 117-131, 135-146, 149-224. Части кварталов 132, 134, 147	200641
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-224	202320

1	2		3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-224	202320
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-224	202320
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3-6, 11, 14-16, 19, 20, 25-28, 31-33, 36, 37, 42, 48-50, 52-56, 62-64, 69-76, 88, 89, 95, 107, 111, 112, 118-122, 135-140, 142-146, 149, 151, 164, 167, 168, 175-178, 182-185, 191, 203, 206, 207, 211, 213, 214, 220-222. Части кварталов 1, 2, 7-10, 12, 13, 17, 18, 21-24, 29, 30, 34, 35, 38-41, 43-47, 51, 57-61, 65-68, 77-87, 90-94, 96-106, 108-110, 113-115, 117, 123-132, 134, 141, 147, 150, 152-163, 165, 166, 169-174, 179-181, 186-190, 192-202, 204, 205, 208-210, 212, 215-219, 223, 224	175617
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-224	202320
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-224	202320
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-224	202320
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-115, 117-131, 135-146, 149-224. Части кварталов 132, 134, 147	200641
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также			Кварталы 3-6, 11, 14-16, 19, 20, 25-28, 31-33, 36, 37, 42, 48-50, 52-56, 62-64, 69-76, 88, 89, 95, 107, 111, 112, 118-122, 135-140, 142-146, 149, 151, 164, 167, 168, 175-178, 182-185, 191, 203, 206, 207, 211, 213, 214, 220-222. Части кварталов 1, 2, 7-10, 12, 13, 17, 18, 21-24, 29, 30, 34, 35, 38-41, 43-47, 51, 57-	175617

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			61, 65-68, 77-87, 90-94, 96-106, 108-110, 113-115, 117, 123-132, 134, 141, 147, 150, 152-163, 165, 166, 169-174, 179-181, 186-190, 192-202, 204, 205, 208-210, 212, 215-219, 223, 224	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3-6, 11, 14-16, 19, 20, 25-28, 31-33, 36, 37, 42, 48-50, 52-56, 62-64, 69-76, 88, 89, 95, 107, 111, 112, 116, 118-122, 132-140, 142-149, 151, 164, 167, 168, 175-178, 182-185, 191, 203, 206, 207, 211, 213, 214, 220-222. Части кварталов 1, 2, 7-10, 12, 13, 17, 18, 21-24, 29, 30, 34, 35, 38-41, 43-47, 51, 57-61, 65-68, 77-87, 90-94, 96-106, 108-110, 113-115, 117, 123-131, 141, 150, 152-163, 165, 166, 169-174, 179-181, 186-190, 192-202, 204, 205, 208-210, 212, 215-219, 223, 224	177296
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-224	202320
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-115, 117-131, 135-146, 149-224. Части кварталов 132, 134, 147	200641
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-115, 117-131, 135-146, 149-224. Части кварталов 132, 134, 147	200641
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3-6, 11, 14-16, 19, 20, 25-28, 31-33, 36, 37, 42, 48-50, 52-56, 62-64, 69-76, 88, 89, 95, 107, 111, 112, 118-122, 135-140, 142-	175617

1	2		3	4
			146, 149, 151, 164, 167, 168, 175-178, 182-185, 191, 203, 206, 207, 211, 213, 214, 220-222. Части кварталов 1, 2, 7-10, 12, 13, 17, 18, 21-24, 29, 30, 34, 35, 38-41, 43-47, 51, 57-61, 65-68, 77-87, 90-94, 96-106, 108-110, 113-115, 117, 123-132, 134, 141, 147, 150, 152-163, 165, 166, 169-174, 179-181, 186-190, 192-202, 204, 205, 208-210, 212, 215-219, 223, 224	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-224	202320
Заготовка древесины	Оусское участковое лесничество	Лявдинский участок	Кварталы 1-42, 45-49, 51-53, 55-58, 61, 63, 64, 67-70, 74-82, 85-87, 91-93, 99-101, 106-113, 117, 118, 122-125, 127-130, 132-135, 139, 141-143, 145, 148, 153, 154, 159-165, 167, 168, 171, 174-179. Части кварталов 43, 44, 50, 54, 59, 60, 62, 65, 66, 71-73, 83, 84, 88-90, 94-98, 102-105, 114-116, 119-121, 126, 131, 136-138, 140, 144, 146, 147, 149-152, 155-158, 166, 169, 170, 172, 173	155007
Заготовка живицы			Кварталы 1-42, 45-49, 51-53, 55-58, 61, 63, 64, 67-69, 74-81, 85-87, 91-93, 99-101, 106-113, 117, 118, 122-125, 127-130, 132-135, 139, 141-143, 145, 148, 153, 154, 159-165, 167, 168, 171, 174-179. Части кварталов 43, 44, 50, 54, 59, 60, 62, 65, 66, 70-73, 82-84, 88-90, 94-98, 102-105, 114-116, 119-121, 126, 131, 136-138, 140, 144, 146, 147, 149-152, 155-158, 166, 169, 170, 172, 173	154130
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-179	172151
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-179	172151
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-69, 72-81, 83-179. Части кварталов 70, 71, 82	171274
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-69, 72-81, 83-179. Части	171274

1	2		3	4
			кварталов 70, 71, 82	
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-70, 72-179. Часть квартала 71	171600
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-179	172151
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-179	172151
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-179	172151
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-25, 27-33, 36-42, 46-49, 57, 58, 63, 64, 68, 74-77, 85-87, 91-93, 99-101, 106-113, 117, 118, 123-125, 127-130, 132-135, 139, 142, 143, 145, 148, 153, 154, 159, 161-165, 168, 174, 175, 178, 179. Части кварталов 26, 34, 35, 43-45, 50-56, 59-62, 65-67, 69-73, 78-84, 88-90, 94-98, 102-105, 114-116, 119-122, 126, 131, 136-138, 140, 141, 144, 146, 147, 149-152, 155-158, 160, 166, 167, 169-173, 176, 177	148863
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-179	172151
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-179	172151
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-179	172151
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-70, 72-179. Часть квартала 71	171600
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			Кварталы 1-25, 27-33, 36-42, 46-49, 51-53, 57, 58, 61, 63, 64, 68, 69, 74-77, 79-81, 85-87, 91-93, 99-101, 106-113, 117, 118, 123-125, 127-130, 132-135, 139, 142, 143, 145, 148,	151622

1	2		3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			153, 154, 159, 161-165, 168, 174, 175, 178, 179. Части кварталов 26, 34, 35, 43-45, 50, 54-56, 59, 60, 62, 65-67, 70-73, 78, 82-84, 88-90, 94-98, 102-105, 114-116, 119-122, 126, 131, 136-138, 140, 141, 144, 146, 147, 149-152, 155-158, 160, 166, 167, 169-173, 176, 177	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-25, 27-33, 36-42, 46-49, 51-53, 57, 58, 61, 63, 64, 68, 69, 74-77, 79-81, 85-87, 91-93, 99-101, 106-113, 117, 118, 123-125, 127-130, 132-135, 139, 142, 143, 145, 148, 153, 154, 159, 161-165, 168, 174, 175, 178, 179. Части кварталов 26, 34, 35, 43-45, 50, 54-56, 59, 60, 62, 65-67, 70-73, 78, 82-84, 88-90, 94-98, 102-105, 114-116, 119-122, 126, 131, 136-138, 140, 141, 144, 146, 147, 149-152, 155-158, 160, 166, 167, 169-173, 176, 177	152173
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-179	172151
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-69, 72-81, 83-179. Части кварталов 70, 71, 82	171274
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-70, 72-179. Часть квартала 71	171600
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-25, 27-33, 36-42, 46-49, 57, 58, 63, 64, 68, 74-77, 85-87, 91-93, 99-101, 106-	148863

1	2		3	4
			113, 117, 118, 123-125, 127-130, 132-135, 139, 142, 143, 145, 148, 153, 154, 159, 161-165, 168, 174, 175, 178, 179. Части кварталов 26, 34, 35, 43-45, 50-56, 59-62, 65-67, 69-73, 78-84, 88-90, 94-98, 102-105, 114-116, 119-122, 126, 131, 136-138, 140, 141, 144, 146, 147, 149-152, 155-158, 160, 166, 167, 169-173, 176, 177	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-179	172151
Заготовка древесины		Массавский участок	Кварталы 1-23, 26-31, 36-44, 51-62, 64-86, 92-107, 111-113, 115, 118-132, 134-136, 138-142, 146-153, 156-162. Части кварталов 24, 25, 32-35, 45-50, 63, 87-91, 108-110, 114, 116, 117, 133, 137, 143-145, 154, 155, 163	119479
Заготовка живицы			Кварталы 1-23, 26-31, 36-44, 51-62, 64-86, 92-107, 111-113, 115, 118-132, 134-136, 138-142, 146-153, 156-162. Части кварталов 24, 25, 32-35, 45-50, 63, 87-91, 108-110, 114, 116, 117, 133, 137, 143-145, 154, 155, 163	119479
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-163	123474
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-163	123474
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-163	123474
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-163	123474
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-163	123474
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-163	123474
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-163	123474
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-163	123474
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-20, 22, 23, 26-31, 37-44, 51, 52, 54-62, 64-71, 73-86, 92-107, 111, 112, 115,	115203

1	2		3	4
			118-132, 134-136, 138-142, 146-148, 151-153, 156-162. Части кварталов 21, 24, 25, 32-35, 45-50, 53, 63, 72, 87-91, 108-110, 113, 114, 116, 117, 133, 137, 143-145, 149, 150, 154, 155, 163	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-163	123474
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-163	123474
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-163	123474
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-163	123474
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-20, 22, 23, 26-31, 37-44, 51, 52, 54-62, 64-71, 73-86, 92-107, 111, 112, 115, 118-132, 134-136, 138-142, 146-148, 151-153, 156-162. Части кварталов 21, 24, 25, 32-35, 45-50, 53, 63, 72, 87-91, 108-110, 113, 114, 116, 117, 133, 137, 143-145, 149, 150, 154, 155, 163	115203
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных			Кварталы 1-20, 22, 23, 26-31, 37-44, 51, 52, 54-62, 64-71, 73-86, 92-107, 111, 112, 115, 118-132, 134-136, 138-142, 146-148, 151-153, 156-162. Части кварталов 21, 24, 25, 32-35, 45-50, 53, 63, 72, 87-91, 108-110, 113, 114, 116, 117, 133, 137, 143-145, 149, 150, 154, 155, 163	115203

1	2		3	4
портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-163	123474
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-163	123474
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-163	123474
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-20, 22, 23, 26-31, 37-44, 51, 52, 54-62, 64-71, 73-86, 92-107, 111, 112, 115, 118-132, 134-136, 138-142, 146-148, 151-153, 156-162. Части кварталов 21, 24, 25, 32-35, 45-50, 53, 63, 72, 87-91, 108-110, 113, 114, 116, 117, 133, 137, 143-145, 149, 150, 154, 155, 163	115203
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-163	123474
Заготовка древесины		Оусский участок	Кварталы 1-74, 76-84, 91-97, 99-105, 108-113, 115-143. Части кварталов 75, 85-90, 98, 106, 107, 114	112752
Заготовка живицы			Кварталы 1-66, 71-74, 76-78, 80-84, 91-97, 99-105, 108-113, 115-143. Части кварталов 67, 69, 70, 75, 79, 85-90, 98, 106, 107, 114	112104
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-143	114248
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-143	114248
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-66, 71-78, 80-143. Части кварталов 67, 69, 70, 79	113600

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-66, 71-78, 80-143. Части кварталов 67, 69, 70, 79	113600
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-78, 80-143. Часть квартала 79	114191
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-143	114248
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-143	114248
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-143	114248
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 6-12, 19-52, 54-59, 65, 66, 71-74, 80-84, 91-96, 100-105, 108-113, 115-143. Части кварталов 1-5, 13-18, 53, 60-64, 75-79, 85-90, 97-99, 106, 107, 114	107103
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-143	114248
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-143	114248
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-143	114248
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-78, 80-143. Часть квартала 79	114191
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 6-12, 19-66, 71-74, 76-78, 80-84, 91-97, 99-105, 108-113, 115-143. Части кварталов 1-5, 13-18, 67, 69, 70, 75, 79, 85-90, 98, 106, 107, 114	109537

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 6-12, 19-66, 71-74, 76-84, 91-97, 99-105, 108-113, 115-143. Части кварталов 1-5, 13-18, 67, 69, 70, 75, 85-90, 98, 106, 107, 114	109594
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-143	114248
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-66, 71-78, 80-143. Части кварталов 67, 69, 70, 79	113600
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-78, 80-143. Часть квартала 79	114191
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 6-12, 19-52, 54-59, 65, 66, 71-74, 80-84, 91-96, 100-105, 108-113, 115-143. Части кварталов 1-5, 13-18, 53, 60-64, 75-79, 85-90, 97-99, 106, 107, 114	107103
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-143	114248
Заготовка древесины	Пелымское участковое лесничество	Пелымский участок	Кварталы 1-18, 21-27, 31-40, 47-60, 65-72, 74-78, 80-82, 84-99. Части кварталов 19, 20, 28-30, 41-46, 61-64, 73, 79, 83, 100, 101	77256
Заготовка живицы			Кварталы 1-18, 21-25, 31-40, 47-60, 65-72, 74-78, 80-82, 84-99. Части кварталов 19, 20, 26, 28-30, 41-46, 61-64, 73, 79, 83, 100, 101	76398

1	2		3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-101	80611
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-101	80611
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-25, 28-101. Часть квартала 26	79753
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-25, 28-101. Часть квартала 26	79753
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-25, 28-101. Часть квартала 26	79753
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-101	80611
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-101	80611
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-101	80611
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3-8, 15-18, 21, 22, 32-34, 51-53, 60, 65-72, 77, 78, 80-82, 84-88, 93-96. Части кварталов 1, 2, 9-14, 19, 20, 23-25, 28-31, 35-50, 54-59, 61-64, 73-76, 79, 83, 89, 91, 92, 97-101	65077
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-101	80611
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-101	80611
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-101	80611
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-25, 28-101. Часть квартала 26	79753
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			Кварталы 3-8, 15-18, 21, 22, 31-36, 47-53, 60, 65-72, 77, 78, 80-82, 84-88, 93-96. Части кварталов 1, 2, 9-14, 19, 20, 23-25, 28-30, 37-46, 54-59, 61-64, 73-76, 79, 83, 89, 91, 92, 97-	67491

1	2		3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			101	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3-8, 15-18, 21, 22, 27, 31-36, 47-53, 60, 65-72, 77, 78, 80-82, 84-88, 93-96. Части кварталов 1, 2, 9-14, 19, 20, 23-26, 28-30, 37-46, 54-59, 61-64, 73-76, 79, 83, 89, 91, 92, 97-101	68349
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-101	80611
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-25, 28-101. Часть квартала 26	79753
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-25, 28-101. Часть квартала 26	79753
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3-8, 15-18, 21, 22, 32-34, 51-53, 60, 65-72, 77, 78, 80-82, 84-88, 93-96. Части кварталов 1, 2, 9-14, 19, 20, 23-25, 28-31, 35-50, 54-59, 61-64, 73-76, 79, 83, 89, 91, 92, 97-101	65077
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-101	80611

1	2		3	4
Заготовка древесины		Талымский участок	Кварталы 3-7, 10, 11, 15-65, 67-113. Части кварталов 1, 2, 8, 9, 12-14, 66	121564
Заготовка живицы			Кварталы 3-7, 10, 11, 15-65, 67-113. Части кварталов 1, 2, 8, 9, 12-14, 66	121564
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-113	123646
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-113	123646
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-113	123646
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-113	123646
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-113	123646
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-113	123646
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-113	123646
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-113	123646
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3-7, 10, 11, 15-65, 67-92, 106-113. Части кварталов 1, 2, 8, 9, 12-14, 66, 93-105	118437
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-113	123646
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-113	123646
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-113	123646
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-113	123646
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных			Кварталы 3-7, 10, 11, 15-65, 67-92, 106-113. Части кварталов 1, 2, 8, 9, 12-14, 66, 93-105	118437

1	2		3	4
портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3-7, 10, 11, 15-65, 67-92, 106-113. Части кварталов 1, 2, 8, 9, 12-14, 66, 93-105	118437
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-113	123646
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-113	123646
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-113	123646
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3-7, 10, 11, 15-65, 67-92, 106-113. Части кварталов 1, 2, 8, 9, 12-14, 66, 93-105	118437
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-113	123646
Заготовка древесины	Тошемское участковое	Северный участок	Кварталы 1, 2, 23-25, 27-42, 54, 58-74, 78, 79, 84, 87-103, 106-108, 111-113, 115-131,	158641

1	2		3	4
	лесничество		133, 134, 136, 139-163, 165-193, 196-201, 206-221, 224-226, 231-255, 260-278, 281, 283-306, 308-311, 315-331, 333-337, 339, 341-357. Части кварталов 3-12, 15-22, 26, 43-53, 55-57, 75-77, 80-83, 85, 86, 104, 105, 109, 110, 114, 132, 135, 137, 138, 164, 194, 195, 202-205, 222, 223, 227-230, 256-259, 279, 280, 282, 307, 312-314, 332, 338, 340	
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 23-25, 27-42, 54, 58-74, 78, 79, 84, 87-103, 106-108, 111-113, 115-131, 133, 134, 136, 139-163, 165-193, 196-201, 206-221, 224-226, 231-255, 260-278, 281, 283-306, 308-311, 315-331, 333-337, 339, 341-357. Части кварталов 3-12, 15-22, 26, 43-53, 55-57, 75-77, 80-83, 85, 86, 104, 105, 109, 110, 114, 132, 135, 137, 138, 164, 194, 195, 202-205, 222, 223, 227-230, 256-259, 279, 280, 282, 307, 312-314, 332, 338, 340	158641
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-357	174463
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-357	174463
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-357	174463
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-357	174463
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-357	174463
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-357	174463
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-357	174463
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-357	174463
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 23-25, 27-30, 33-42, 54, 58-60, 64-74, 78, 79, 84, 87-89, 92-103, 106-108, 111, 118, 122-131, 142-145, 150-163, 165,	153484

1	2		3	4
			171-189, 191-193, 196-201, 206-216, 220, 221, 224-226, 231-255, 260-278, 281, 283, 284, 286-306, 309, 310, 315-331, 333, 339, 341-357. Части кварталов 1, 3-12, 15-22, 26, 31, 32, 43-53, 55-57, 61-63, 75-77, 80-83, 85, 86, 90, 91, 104, 105, 109, 110, 112-117, 119-121, 132-141, 146-149, 164, 166-170, 190, 194, 195, 202-205, 217-219, 222, 223, 227-230, 256-259, 279, 280, 282, 285, 307, 308, 311-314, 332, 334-338, 340	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-357	174463
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-357	174463
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-357	174463
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-357	174463
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 23-25, 27-30, 33-42, 54, 58-60, 64-74, 78, 79, 84, 87-89, 92-103, 106-108, 111, 118, 122-131, 142-145, 150-163, 165, 171-189, 191-193, 196-201, 206-216, 220, 221, 224-226, 231-255, 260-278, 281, 283, 284, 286-306, 309, 310, 315-331, 333, 339, 341-357. Части кварталов 1, 3-12, 15-22, 26, 31, 32, 43-53, 55-57, 61-63, 75-77, 80-83, 85, 86, 90, 91, 104, 105, 109, 110, 112-117, 119-121, 132-141, 146-149, 164, 166-170, 190, 194, 195, 202-205, 217-219, 222, 223, 227-230, 256-259, 279, 280, 282, 285, 307, 308,	153484

1	2		3	4
			311-314, 332, 334-338, 340	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 23-25, 27-30, 33-42, 54, 58-60, 64-74, 78, 79, 84, 87-89, 92-103, 106-108, 111, 118, 122-131, 142-145, 150-163, 165, 171-189, 191-193, 196-201, 206-216, 220, 221, 224-226, 231-255, 260-278, 281, 283, 284, 286-306, 309, 310, 315-331, 333, 339, 341-357. Части кварталов 1, 3-12, 15-22, 26, 31, 32, 43-53, 55-57, 61-63, 75-77, 80-83, 85, 86, 90, 91, 104, 105, 109, 110, 112-117, 119-121, 132-141, 146-149, 164, 166-170, 190, 194, 195, 202-205, 217-219, 222, 223, 227-230, 256-259, 279, 280, 282, 285, 307, 308, 311-314, 332, 334-338, 340	153484
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-357	174463
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-357	174463
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-357	174463
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 23-25, 27-30, 33-42, 54, 58-60, 64-74, 78, 79, 84, 87-89, 92-103, 106-108, 111, 118, 122-131, 142-145, 150-163, 165, 171-189, 191-193, 196-201, 206-216, 220, 221, 224-226, 231-255, 260-278, 281, 283, 284, 286-306, 309, 310, 315-331, 333, 339,	153484

1	2		3	4
			341-357. Части кварталов 1, 3-12, 15-22, 26, 31, 32, 43-53, 55-57, 61-63, 75-77, 80-83, 85, 86, 90, 91, 104, 105, 109, 110, 112-117, 119-121, 132-141, 146-149, 164, 166-170, 190, 194, 195, 202-205, 217-219, 222, 223, 227-230, 256-259, 279, 280, 282, 285, 307, 308, 311-314, 332, 334-338, 340	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-357	174463
Заготовка древесины		Тошемский участок	Кварталы 6-9, 11, 16-18, 20, 25-31, 36, 37, 39-45, 48, 51-53, 56-64, 66-80, 83-107, 109-114, 116-119, 121-163, 170, 177-197, 199, 200, 207, 209-224. Части кварталов 1-5, 10, 12-15, 19, 21-24, 32-35, 38, 46, 47, 49, 50, 54, 55, 65, 81, 82, 108, 115, 120, 164-169, 171-176, 198, 201-206, 208	132491
Заготовка живицы			Кварталы 6-9, 11, 16-18, 20, 25-31, 36, 37, 39-45, 48, 51-53, 56-64, 66-73, 75-80, 83-107, 109-114, 116-119, 121-136, 144, 162, 163, 170, 177-192, 194-197, 199, 200, 207, 209-224. Части кварталов 1-5, 10, 12-15, 19, 21-24, 32-35, 38, 46, 47, 49, 50, 54, 55, 65, 81, 82, 108, 115, 120, 137, 164-169, 171-176, 198, 201-206, 208	128324
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-224	143012
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-224	143012
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-73, 75-136, 144, 162-192, 194-224. Часть квартала 137	138845
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-73, 75-136, 144, 162-192, 194-224. Часть квартала 137	138845
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-73, 75-136, 138-142, 144, 147, 150, 162-192, 194-224. Части кварталов 137, 149	139830
Осуществление рыболовства, за исключением			Кварталы 1-224	143012

1	2	3	4
любительского рыболовства			
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-224	143012
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-224	143012
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 7-9, 11, 16-18, 20, 25-28, 36, 37, 40-42, 48, 51-53, 56-61, 64, 66-72, 75-77, 83-94, 97-106, 109-112, 116-118, 127, 128, 131-136, 144, 162, 163, 170, 177, 185-192, 194-197, 199, 200, 207, 209-211, 216-222, 224. Части кварталов 1-5, 10, 12-15, 19, 21-24, 29-35, 38, 46, 47, 49, 50, 54, 55, 62, 63, 65, 73, 78, 80-82, 95, 96, 108, 113, 115, 119, 125, 126, 129, 130, 137, 164-169, 171-176, 178-184, 198, 201-206, 208, 212-215, 223	111729
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-224	143012
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-224	143012
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-224	143012
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-73, 75-136, 138-142, 144, 147, 150, 162-192, 194-224. Части кварталов 137, 149	139830
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также		Кварталы 7-9, 11, 16-18, 20, 25-28, 36, 37, 40-42, 48, 51-53, 56-61, 64, 66-72, 75-77, 83-94, 97-106, 109-112, 116-118, 127, 128, 131-136, 144, 162, 163, 170, 177, 185-192, 194-197, 199, 200, 207, 209-211, 216-224. Части кварталов 1-5, 10, 12-15, 19, 21-24, 29-35, 38, 46, 47, 49, 50, 54, 55, 62, 63, 65, 73, 78,	112081

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			80-82, 95, 96, 108, 113, 115, 119, 125, 126, 129, 130, 137, 164-169, 171-176, 178-184, 198, 201-206, 208, 212-215	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7-9, 11, 16-18, 20, 25-28, 36, 37, 40-42, 48, 51-53, 56-61, 64, 66-72, 74-77, 83-94, 97-106, 109-112, 116-118, 127, 128, 131-136, 143-146, 148, 151-163, 170, 177, 185-197, 199, 200, 207, 209-211, 216-224. Части кварталов 1-5, 10, 12-15, 19, 21-24, 29-35, 38, 46, 47, 49, 50, 54, 55, 62, 63, 65, 73, 78, 80-82, 95, 96, 108, 113, 115, 119, 125, 126, 129, 130, 137, 149, 164-169, 171-176, 178-184, 198, 201-206, 208, 212-215	115263
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-224	143012
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:				
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-73, 75-136, 144, 162-192, 194-224. Часть квартала 137	138845
** с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-73, 75-136, 138-142, 144, 147, 150, 162-192, 194-224. Части кварталов 137, 149	139830
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 7-9, 11, 16-18, 20, 25-28, 36, 37, 40-42, 48, 51-53, 56-61, 64, 66-72, 75-77, 83-94, 97-106, 109-112, 116-118, 127, 128, 131-136, 144, 162, 163, 170, 177, 185-192, 194-197, 199, 200, 207, 209-211, 216-222, 224. Части кварталов 1-5, 10, 12-15, 19, 21-24, 29-35, 38, 46, 47, 49, 50, 54, 55, 62, 63, 65,	111729

1	2		3	4
			73, 78, 80-82, 95, 96, 108, 113, 115, 119, 125, 126, 129, 130, 137, 164-169, 171-176, 178-184, 198, 201-206, 208, 212-215, 223	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-224	143012

*Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

**В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 « Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства», а также охранной зоны заповедника «Денежкин Камень» выделенной в соответствии с решением исполкома Свердловского областного Совета народных депутатов от 29.12.1989 № 456 «Об организации заповедника «Денежкин Камень».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного

хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста), рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой, на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Ивдельскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	774,9	202,3			10,2	4,1	113,4	37,1	217,8	59,6	433,5	101,5		
Средний процент выборки от общего запаса*		21				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	774,9	32,6			10,2	1,2	113,4	9,3	217,8	11,9	433,5	10,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	51,7	2,2												
ликвид		1,9												
деловая		1,4												
Хозсекция березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	582,9	136,6	19,4	5,6	171,4	47,3	53,6	12	279,3	62,1	59,2	9,6		
Средний процент выборки от общего запаса*		24		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	582,9	32,3	19,4	1,7	171,4	14,2	53,6	3	279,3	12,4	59,2	1,0		
Средний период повторяемости	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	58,3	3,2												
ликвид		2,8												
деловая		1,7												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	50,2	11,1			26	6,5	2,2	0,6	22	4				
Средний процент выборки от общего запаса*		27				30		25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	50,2	3			26	2	2,2	0,2	22	0,8				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5	0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	54,5	18,5							22,4	8,5	32,1	10		
Средний процент выборки от общего запаса*		20								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	54,5	2,7							22,4	1,7	32,1	1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,6	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	576,4	161,7					14,5	4,8	301	86,5	260,9	70,4		
Средний процент выборки от общего запаса*		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	576,4	25,5					14,5	1,2	301	17,3	260,9	7		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	38,4	1,7												
ликвид		1,5												
деловая		1,1												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	43,5	12,7					3,4	1,1	40,1	11,6				
Средний процент выборки от общего запаса*		20						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	43,5	2,6					3,4	0,3	40,1	2,3				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,9	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция лиственничная														
Всего включено в расчет	40,5	11,6							12	4	28,5	7,6		
Средний процент выборки от общего запаса*		20								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	40,5	1,6							12	0,8	28,5	0,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
лесосека:														
корневой	2,7	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	1603,9	306,8					555,4	104,4	865	167	183,5	35,4		
Средний процент выборки от общего запаса*		22						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1603,9	63					555,4	26,1	865	33,4	183,5	3,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	160,4	6,3												
ликвид		5,5												
деловая		3,5												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	88	19,5			58,4	13,4	19,3	4	4,5	0,9	5,8	1,2		
Средний процент выборки от общего запаса*		28				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	88	5,3			58,4	4	19,3	1	4,5	0,2	5,8	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8,8	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,2												
Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	51,2	13,3									51,2	13,3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса*		20										10		
Запас, вырубаемый за один прием	51,2	1,3									51,2	1,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,4	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	67	17,1					57,7	15	9,3	2,1				
Средний процент выборки от общего запаса*		25						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	67	4,2					57,7	3,8	9,3	0,4				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6,7	0,4												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Категория защитных лесов: Ценные леса Нерестоохранные полосы лесов														
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	3726,5	976,6			46,8	14,1	287,5	89,9	1680	464,1	1712,2	408,5		
Средний процент выборки от общего запаса*		21				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	3726,5	160,4			46,8	4,2	287,5	22,5	1680	92,8	1712,2	40,9		
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	248,4	10,6												
ликвид		9,4												
деловая		6,6												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	200	59,9							200	59,9				
Средний процент выборки от общего запаса*		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	200	12							200	12				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	13,3	0,8												
ликвид		0,7												
деловая		0,5												
Хозсекция березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	3530,1	636,8	8	1,7	246,7	50	1067,2	210,1	1703,5	286,7	504,7	88,3		
Средний процент выборки от общего запаса*		22		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	3530,1	134,1	8	0,5	246,7	15	1067,2	52,5	1703,5	57,3	504,7	8,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	353	13,4												
ликвид		11,8												
деловая		7,4												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	428,7	100,1	37,1	9,3	18,6	4,4	111,7	26,4	152,6	37	108,7	23		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса*		23		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	428,7	20,4	37,1	2,8	18,6	1,3	111,7	6,6	152,6	7,4	108,7	2,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	42,9	2												
ликвид		1,8												
деловая		0,9												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	11 818,3	2684,6	64,5	16,6	578,1	139,8	2285,9	505,4	5509,5	1254	3380,3	768,8		
Средний процент выборки от общего запаса*		22												
Запас, вырубаемый за один прием	11 818,3	501,0	64,5	5	578,1	41,9	2285,9	126,5	5509,5	250,7	3380,3	153,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	999,5	42												
ликвид		37,1												
деловая		24,2												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	5467,5	1456,6			57	18,2	418,8	132,9	2473,3	694,2	2518,4	611,3		
Средний процент выборки от общего запаса*		21												
Запас, вырубаемый за один прием	5467,5	238,7			57	5,4	418,8	33,3	2473,3	138,8	2518,4	122,3		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	364,4	15,9												
ликвид		14,1												
деловая		10												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	6350,8	1228	64,5	16,6	521,1	121,6	1867,1	372,5	3036,2	559,8	861,9	157,5		
Средний процент выборки от общего запаса*		23												
Запас, вырубаемый за один прием	6350,8	262,3	64,5	5	521,1	36,5	1867,1	93,2	3036,2	111,9	861,9	31,5		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	635,1	26,1												
ликвид		23												
деловая		14,2												
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	10,0	8,0					5,0	4,0	5,0	4,0				
Средний процент выборки от общего запаса*		23						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	10,0	1,8					5,0	1,0	5,0	0,8				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	0,7	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	5273	1534,7	170,3	60,7	390	136,4	1566,7	502,4	2550,6	720,4	509,1	101,1	86,3	13,7
Средний процент выборки от		26		30		30		27		26		20		100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
общего запаса*														
Запас, вырубаемый за один прием	5273	404,9	170,3	18,2	390	40,9	1566,7	137,6	2550,6	185,3	509,1	20,2	86,3	13,7
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	278,3	25,4												
ликвид		22,5												
деловая		18,2												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	197	22,3									197	22,3		
Средний процент выборки от общего запаса*		20										20		
Запас, вырубаемый за один прием	197	4,5									197	4,5		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	15	0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,3												
Хозсекция еловая 4-5 бон.														
Всего включено в расчет	647	151,4	42	14,2	24	8,4	166,7	45,7	129,5	28,3	284,8	54,8		
Средний процент выборки от общего запаса*		25		30		30		30		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	647	37,1	42	4,3	24	2,5	166,7	13,7	129,5	5,7	284,8	10,9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	34	2,6												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		2,3												
деловая		1,9												
Хозсекция лиственничная														
Всего включено в расчет	10,0	5,0					6,0	3,0	4,0	2,0				
Средний процент выборки от общего запаса*		24						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	10,0	1,2					6,0	0,8	4,0	0,4				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	0,7	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая														
Всего включено в расчет	22 653	5581,2			2912,5	1450,8	8595,9	2028,9	7571,8	1266,2	3572,8	835,3		
Средний процент выборки от общего запаса*														
Запас, вырубаемый за один прием	22 653	1506,6			2912,5	435,2	8595,9	576,3	7571,8	328	3572,8	167,1		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2340,2	194,7												
ликвид		173,3												
деловая		98,2												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	169	30,5	1	0,3	18	5	69,8	12,5	80,2	12,7				
Средний процент выборки от общего запаса*				50		50		50		50				
Запас, вырубаемый за один прием	169	15,4	1	0,2	18	2,5	69,8	6,3	80,2	6,4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	37	2,3												
ликвид		2												
деловая		0,9												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	28 959	7333,1	213,3	75,2	3344,5	1600,6	10410,1	2596,5	10341,1	2033,6	4563,7	1013,5	86,3	13,7
Средний процент выборки от общего запаса*														
Запас, вырубаемый за один прием	28 959	1982,5	213,3	22,7	3344,5	481,1	10410,1	735,7	10341,1	526,6	4563,7	202,7	86,3	13,7
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2705,9	225,6												
ликвид		200,6												
деловая		119,7												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	6137	1721,4	212,3	74,9	414	144,8	1744,4	555,1	2689,1	754,7	990,9	178,2	86,3	13,7
Средний процент выборки от общего запаса*														
Запас, вырубаемый за один прием	6137	460,5	212,3	22,5	414	43,4	1744,4	153,1	2689,1	192,2	990,9	35,6	86,3	13,7
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	328,7	28,6												
ликвид		25,3												
деловая		20,6												
Мягколиственное хозяйство														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	22 822	5611,7	1	0,3	2930,5	1455,8	8665,7	2041,4	7652	1278,9	3572,8	835,3		
Средний процент выборки от общего запаса*														
Запас, вырубаемый за один прием	22 822	1522	1	0,2	2930,5	437,7	8665,7	582,6	7652	334,4	3572,8	167,1		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2377,2	197												
ликвид		175,3												
деловая		99,1												

Примечание.

При распределении по полнотам:

*средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу;

запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраструбки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				Класс возраста							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сплошные рубки																							
С1а-2	26572	2826	20948	8077	1102	1696	807	542,2	328	101,0	81/V	328	275	126	166	107,9	35,4	31,5	25,5	81	15	1102	617
С 3-5	606632	314671	108796	32326	36368	146797	73633	30387,0	207	1129,5	101/VI	6016	3629	4638	4598	3553,9	754,7	671,7	536,4	79	40	36368	111258
Е 1а-3	10206	2390	4532	1100	668	2616	1962	708,9	271	20,0	81/V	128	91	92	83	92,4	28,7	25,6	20,7	81	25	668	1692
Е 4-5	206321	48304	20111	7388	9350	128556	86345	25711,2	200	240,0	101/VI	2033	2406	3425	2676	1867,2	377,6	336,1	265,4	79	68	9350	109884
П 1а-3	395	51	196	34	85	63	24	15,6	208	0,9	81/V	5	5	4	4	5,4	1,1	1,0	0,8	80	14	85	9
П 4-5	16985	975	675	46	69	15266	14547	3111,6	200	18,1	101/VI	171	256	383	282	214,1	42,8	38,1	32,0	84	73	69	13125
Л	130	-	-	-	-	130	130	23,9	183	0,3	101/VI	2	1	1	1	1,1	0,2	0,2	0,1	50	120	-	119
Б 1а-5	289874	71809	116101	28665	26385	75579	48033	14064,1	189	579,8	61/VII	4532	3974	4542	4318	2306,1	630,4	560,1	303,1	54	22	26385	52518
Ос	10473	3095	4046	4046	1243	2089	608	412,3	223	30,2	41/V	253	242	161	167	90,4	26,1	23,3	11,8	86	16	1243	1185
Олс	57	19	5	5	8	25	4	2,7	132	0,1	41/V	1	1	2	1	1,5	0,2	0,2	0,1	40	14	8	10
Итого по способу рубок:																							
	1167645	444140	275410	81687	75278	372817	226093	74979,5	-	2119,9	-	13469	10880	13374	12296	8240	1897,2	1687,8	1195,9	-	-	75278	290417
В том числе:																							
хвойные																							
	867241	369217	155258	48971	47642	295124	177448	60500,4	-	1509,8	-	8683	6663	8669	7810	5842	1240,5	1104,2	880,9	-	-	47642	236704
мягколиственные																							
	300404	74923	120152	32716	27636	77693	48645	14479,1	-	610,1	-	4786	4217	4705	4486	2398	656,7	583,6	315,0	-	-	27636	53713

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины
в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных
лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформи-рования	рубки реконструк-ции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода-сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	124 184,9	15 064,4	-	-	-	376,2	139 625,5
		$м^3$	3 538 494	707 445	-	-	-	8330	4 254 269
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	6209,2	753,2	-	-	-	37,6	7000,0
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	176,9	35,4	-	-	-	0,8	213,1
	ликвидный	тыс. $м^3$	123,9	28,3	-	-	-	0,7	152,9
	деловой	тыс. $м^3$	88,9	21,3	-	-	-	0,7	110,9
Порода-ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	7714,5	574,9	-	-	-	28,9	8318,3
		$м^3$	128 890	25 812	-	-	-	580	155 282
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	385,7	28,7	-	-	-	2,9	417,3
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	6,4	1,3	-	-	-	0,1	7,8
	ликвидный	тыс. $м^3$	4,5	1,2	-	-	-	0,1	5,8
	деловой	тыс. $м^3$	3,3	0,8	-	-	-	-	4,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода-пихта									
1.	Выявленный фонд	га	26	36,9	-	-	-		62,9
	по лесоводственным требованиям	$м^3$	730	1394	-	-	-		2124
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1,3	1,8	-	-	-		3,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	0,1	-	-	-		0,1
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	0,1	-	-	-		0,1
	деловой	тыс. $м^3$	-	-	-	-	-		0,0
Порода - лиственница									
1.	Выявленный фонд	га	387,9	233,4	-	-	-		621,3
	по лесоводственным требованиям	$м^3$	19 120	20 260	-	-	-		39 380
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	19,4	11,7	-	-	-		31,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1	1	-	-	-		2,0
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,7	0,8	-	-	-		1,5
	деловой	тыс. $м^3$	0,5	0,6	-	-	-		1,1
Порода - кедр									
1.	Выявленный фонд	га	674,1	4,2	-	-	-		678,3
	по лесоводственным требованиям	$м^3$	10 310	150	-	-	-		10 460
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	33,7	0,2	-	-	-		33,9
	выбираемый запас:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	корневой	тыс. $м^3$	0,5	-	-	-	-		0,5
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,3	-	-	-	-		0,3
	деловой	тыс. $м^3$	0,3	-	-	-	-		0,3
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд	га	132 987,4	15 913,8	-	-	-	405,1	149 306,3
	по лесоводственным требованиям	$м^3$	3 697 544	755 061	-	-	-	8910	4 461 515
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	6649,3	795,6	-	-	-	40,5	7485,4
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	184,8	37,8	-	-	-	0,9	223,5
	ликвидный	тыс. $м^3$	129,4	30,4	-	-	-	0,8	160,6
	деловой	тыс. $м^3$	93,0	22,7	-	-	-	0,7	116,4
Порода-береза									
1.	Выявленный фонд	га	-	9733,3	-	-	-		9733,3
	по лесоводственным требованиям	$м^3$	-	348 850	-	-	-		348 850
2.	Срок повторяемости	лет	-	15	-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	-	648,9	-	-	-		648,9
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	23,3	-	-	-		23,3
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	18,6	-	-	-		18,6
	деловой	тыс. $м^3$	-	14,0	-	-	-		14,0
Порода-осина									
1.	Выявленный фонд	га	620,1	-	-	-	-	-	620,1
	по лесоводственным требованиям	$м^3$	10 710	-	-	-	-	-	10 710
2.	Срок повторяемости	лет	10	-	-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	пользования:								
	площадь	га	62,0	-	-	-	-	-	62,0
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,1	-	-	-	-	-	1,1
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,8	-	-	-	-	-	0,8
	деловой	тыс. $м^3$	0,5	-	-	-	-	-	0,5
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд	га	620,1	9733,3	-	-	-	-	10 353,4
	по лесоводственным требованиям	$м^3$	10 710	348 850	-	-	-	-	359 560
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	62	648,9	-	-	-	-	710,9
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,1	23,3	-	-	-	-	24,4
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,8	18,6	-	-	-	-	19,4
	деловой	тыс. $м^3$	0,5	14	-	-	-	-	14,5
Итого по рубкам ухода:									
1.	Выявленный фонд	га	133 607,5	25 647,1	-	-	-	405,1	159 659,7
	по лесоводственным требованиям	$м^3$	3 708 254	1 103 911	-	-	-	8910	4 821 075
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	6711,3	1444,5	-	-	-	40,5	8196,3
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	185,9	61,1	-	-	-	0,9	247,9
	ликвидный	тыс. $м^3$	130,2	49	-	-	-	0,8	180,0
	деловой	тыс. $м^3$	93,5	36,7	-	-	-	0,7	130,9

Примечание: в таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61–100 лет	41–60 лет	менее 40 лет
Осветления	до 10	до 10	до 10	до 5
Прочистки	11–20	11–20	11–20	6–10
Прореживания	21–60	21–40	21–30	11–20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Северо-Уральском лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 4 единиц в составе	I–II	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	20–25 20	(8–10) С
	III–IV	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	20–25 20	(8–10) С
Смешанные с примесью мягколиственных 5 – 7 единиц в составе	I–II	0,8 0,6	20–30 15–20	0,8 0,6	15–25 20	(5–8) С
	III–IV	0,8 0,6	20–40 20	0,8 0,7	20–25 20	(5–8) С
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 4	I–III	0,8 0,7	20–25 20	0,8 0,7	20–25 15–20	(7–10) Е

1	2	3	4	5	6	7
единиц в составе						
Смешанные с примесью мягколиственных 5 – 7 единиц в составе	I–III	0,8 0,7	20–30 15–20	0,8 0,7	20–30 15–20	(5–7) Е
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	0,8 0,6	15–20 8–12	-	-	(8–10) Ос
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	-	-	0,9 0,7	15–20 10–15	(7–10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 2156,5 тыс. $м^3$ ликвидной древесины.

Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га; запас – тыс. куб. м

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			*при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	364,4	14,1	10	1571,9	33,7	24,4	23,1	1,1	1	-	-	-	1959,4	48,9	35,4
Мягколиственные	635,1	23	14,2	149,3	4,1	3				-	-	-	784,4	27,1	17,2
Итого:	999,5	37,1	24,2	1721,2	37,8	27,4	23,1	1,1	1	-	-	-	2743,8	76	52,6
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,2	3,8	-	25,2	3,8	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,5	1,1	-	9,5	1,1	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,7	4,9	-	34,7	4,9	-
Итого по защитным лесам															
Хвойные	364,4	14,1	10	1571,9	33,7	24,4	23,1	1,1	1	25,2	3,8	-	1984,6	52,7	35,4
Мягколиственные	635,1	23	14,2	149,3	4,1	3				9,5	1,1	-	793,9	28,2	17,2
Итого:	999,5	37,1	24,2	1721,2	37,8	27,4	23,1	1,1	1	34,7	4,9	-	2778,5	80,9	52,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	328,7	25,3	20,6	5913,5	126,9	92	-	-	-	-	-	-	6242,2	152,2	112,6
Мягколиственные	2377,2	175,3	99,1	561,6	15,3	11,5	-	-	-	-	-	-	2938,8	190,6	110,6
Итого:	2705,9	200,6	119,7	6475,1	142,2	103,5	-	-	-	-	-	-	9181,0	342,8	223,2
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	5842	1104,2	880,9	-	-	-	140,55	26,5	23,36	94,8	14,2	-	6077,35	1144,9	904,26
Мягколиственные	2398	583,6	315	-	-	-				35,6	4,3	-	2433,6	587,9	315
Итого:	8240	1687,8	1195,9	-	-	-	140,55	26,5	23,36	130,4	18,5	-	8510,95	1732,8	1219,26
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	6170,7	1129,5	901,5	5913,5	126,9	92	140,55	26,5	23,36	94,8	14,2	-	12319,55	1297,1	1016,86
Мягколиственные	4775,2	758,9	414,1	561,6	15,3	11,5				35,6	4,3	-	5372,4	778,5	425,6
Итого:	10 945,90	1888,4	1315,6	6475,1	142,2	103,5	140,55	26,5	23,36	130,4	18,5	-	17691,95	2075,6	1442,46
Всего по лесничеству															
Хвойные	6535,1	1143,6	911,5	7485,4	160,6	116,4	163,65	27,6	24,36	120	18	-	14304,15	1349,8	1052,26
Мягколиственные	5410,3	781,9	428,3	710,9	19,4	14,5				45,1	5,4	-	6166,3	806,7	442,8
Итого:	11 945,40	1925,5	1339,8	8196,3	180	130,9	163,65	27,6	24,36	165,1	23,4	-	20470,45	2156,5	1495,06

*В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Ивдельскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов; 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101–120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121–140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241–280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121–140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71–80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51–60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120

1	2	3	4
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой

интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11–20 процентов, умеренной интенсивности – 21–30 процентов, умеренно высокой интенсивности – 31–40 процентов, высокой интенсивности – 41–50 процентов; очень высокой интенсивности – 51–70 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и при добровольно-выборочных рубках.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления).

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3–5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30–35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной рубки.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку

в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Северо-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
Таежная зона		
Северо-Уральский таежный лесной район		
Сосна, лиственница	250	25
Ель, пихта	250	25
Мягколиственные	400	40

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Таежная зона		
Северо-Уральский таежный лесной район		
Добровольно-выборочные рубки	40	80
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	15	30

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку

в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 40 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Северо-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Таежная зона	
Северо-Уральский таежный лесной район	

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	6
Ель, пихта	6
Мягколиственные	4

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51–150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151–250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два – четыре приема, с периодом повторяемости приемов 4–8 лет.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники,

тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка),

частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего

лесничества.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены в таблице 10.4 и на карте-схеме Ивдельского лесничества (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка участковое лесничество (участок), номер квартала (выдела)	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, куб. м
1	2	3	4
ООО «СибирьЭкоСтрой» договор № 1041 от 01.08.2019	Лаксийское участковое лесничество, Лаксийский участок, кварталы 1–6, 14–19, 26–31, 40, 42–46, 52, 53, 71, 87, 88, 98, 119–121, 127–131, 135 (1–29), 136 (1–36), 137 (1–24), 138 (1–23), 139, 163-175, 176 (1–23), 177 (1–16), 178-180,181 (1–40), 182 (1–38), 183–186, 202, 225 (1–38)	15 988,8	4162
‹4› ООО «Лесопромышленный комбинат «Хольц» договор № 1046 от 12.08.2019	Пелымское участковое лесничество, Талымский участок, кварталы 11–15, 22–28, 36–42, 52–61, 77, 79 (1–96, 98–103), 80 (1–46, 48–60), 81 (1–72, 74–77), 82 (1–37, 39–56), 83 (1–37, 39–43, 45–52, 54–60), 84 (1–34, 36–58), 85 (1–42, 44, 45), 86 (1–8, 10–52), 87 (1–12, 14–46), 88 (1–6, 8–55), 89 (1, 3–76), 90, 91, 110–112; Пелымское участковое лесничество, Пелымский участок, кварталы 2 (1–14, 16–81), 3 (1–20, 22–36, 38–59), 4 (1–37, 40), 5 (1–28, 31), 6 (1–42, 44–46), 7, 8, 13 (1–20, 22–25, 28–32, 34–36, 42, 43, 45, 46), 14 (1–12, 16, 17, 20–28, 30–44), 15 (1, 2, 4–6, 8–30, 34–36, 41), 18 (1–20, 23–26, 28–30, 32–37), 19 (1–18, 20–29, 31–48), 23 (4–8, 10, 12–36, 38–40, 42–71), 24 (1–38, 40–49, 51–90), 25 (1–3, 5–18, 20–30), 31, 37 (1–5, 7–18, 20–25, 27–33, 35–94), 38 (1–3, 5–46), 39 (1–35), 40 (1–37), 41 (1–43), 49 (1, 3–49), 50–54, 56, 57, 67–72	75 863,5	81 107
ООО «СибирьЭкоСтрой» договор № 1060 от 27.03.2020	Лангурское участковое лесничество, Пристанский участок, кварталы 41–50, 55–62, 82 (2–35), 83–88, 93–102, 107 (1–14, 16–18), 108–112, 115–118, 126–129, 130 (1–21, ч.в. 22, 23–45), 133, 135, 137–140, 148, 151, 157, 158, 167 (1–23, 25–28), 168–172, 173 (1–4, 6–56), 174 (1–28, 30–75), 175 (1, 2, 4–38), 176–178, 187 (1–26, 28–31), 188–196, 197 (1, 3–30), 198, 199, 209 (1–22, 24–28), 210–218, 219 (1–4, 6–30), 220–222, 223 (1–12, 14–24), 234–242, 243 (1–4, 6–34), 244 (1–10, 12–35), 245 (1, 2, 4–18), 246–252	25 363,6	26 002
ООО «Бипласт» договор № 1074 от 28.09.2020	Лангурское участковое лесничество, Пристанский участок, кварталы 66, 67, 119–123, 142–145, 161–164, 181–186, 203–208, 231, 232, 256, 257	8830,0	11 358
ООО «УралЛесПром» договор № 1124 от 02.03.2022	Атымское участковое лесничество, Атымский участок, кварталы 116–120, 129–135, 140–145, 150–152	19 986,0	12 411

1	2	3	4
ООО «Уральский лес» договор № 1125 от 02.03.2022	Вижайское участковое лесничество, Вижайский участок, кварталы 304–311, 328, 339–345, 361–363, 375–381, 396–399, 412–417, 434–440, 453–460, 464, 474, 477–484, 495–511, 524–528, 531–533, 549 (1–27), 550 (1–26), 559–562, 578, 595, 596	51 921,8846	39 155
ООО «ЛесТорг» договор № 1127 от 02.03.2022	Атымское участковое лесничество, Атымский участок, кварталы 3, 6, 7, 8 (1–36), 9–14, 16 (1–67), 17 (1–116), 18–25, 26 (1–63), 28–36, 37 (1–41), 38 (1–62), 39 (1–54), 40 (1–68), 41, 42, 45–51, 52 (1–45, 47–55), 53 (1–62), 54 (1–79), 55–61	49 619,0	24 336
‹1›ООО «Бокситстрой» договор № 1169 от 20.09.2022	Лаксийское участковое лесничество, Лаксийский участок, кварталы 226 (1-10, 12-16, 18-54), 227 (1-8, 10-15, 17-32), 231 (2-5, 7-49), 232 (1-5, 7-28), 233 (1-3, 5-33, 37-70), 234 (1-54, 61-63, 65), 246, 247, 248 (1-29, 34, 35), 249 (1, 2, 4-34, 36, 37), 250 (2-7, 9-56, 57), 251 (1-6, 8-48), 252 (1-5, 7-13, 15-41), 253 (1-3, 5-25), 254; Лангурское участковое лесничество, Лангурский участок, кварталы 205, 206 (1-3, 5-25), 207 (2-31), 226-228, 229 (1-5, 7-40)	4747,7	9 903
ООО «ХИЗИР» договор № 1170 от 01.11.2022	Оусское участковое лесничество, Оусский участок, кварталы 9 выделы 1-35; 10 выделы 1-35; 11 выделы 1-29; 12-16; 22-29; 34-40; 45-49	24277,9496	27 660
ООО «РОССБИЗ-Экспресс» договор № 1179 от 09.12.2022	Тошемское участковое лесничествово, Тошемский участок, кварталы 61–67, 94–99, 128, 129	13 146,0	9 282
ФКУ ИК-63 ГУФСИН России по Свердловской области договор № 176 от 12.02.2020	Лангурское участковое лесничество, Лангурский участок, кварталы 165–169, 190–199, 223–225, 245	5534,0	10 947
ФКУ ИК-62 ГУФСИН России по Свердловской области договор № 1839 от 08.11.2019	Тошемское участковое лесничество, Тошемский участок, кварталы 186–191, 217–221	9851,0	7220
ФКУ ИК-55 ГУФСИН России по Свердловской области договор № 1900 от 02.09.2010	Лаксийское участковое лесничество, Лаксийский участок, кварталы 144 (1, 11, 15, 17, 18, 25, 32, 12, 13, 14, 16, 19, 20, 22, 23, 24), 145 (1, 5–7, 9, 11, 12, 14, 19, 20, 22–24, 26, 27, 2, 4, 8, 10, 13, 15–18, 25), 146 (1–6, 8, 13, 17, 19–27, 7, 9–12, 14–16, 18), 150 (1–7, 9–12, 14, 15), 151 (1–8, 10–15), 152 (2–17), 153, 154, 155 (1, 2, 4–7), 156 (1, 2, 4–6, 8–15, 17, 20, 24, 25, 21), 158 (2–9), 159–161, 187 (1–11, 13–28), 188 (1, 8, 10–28), 189 (1–24), 195 (1–12, 14–37, 39–43), 196 (1–21, 23–29, 31, 32), 197, 198, 228 (1–15, 17–26, 28–36), 267, 268 (1–25, 27), 269 (1–5, 7-20)	4319,7	4714
АО «Святогор» договор № 50/22-з от 17.06.2022	Тошемское участковое лесничество, Тошемский участок, кварталы 177 (11, 12, 16-18, 20-22, 26), 178 (48, 49, 51, 54, 56, 60-62, 64, 65), 209 (1, 3, 4,	8,9	312

1	2	3	4
	6, 9, 12, 14, 16, 17, 32, 68, 95), 210 (23, 40, 43, 44, 51, 52, 58, 60, 76)		
ООО «Минерал Ресурс» договор № 59/22-з от 12.07.2022	Бурмантовское участковое лесничество, Бурмантовский участок, квартал 274 (выделы 15, 16, 18, 21, 22, части выделов 11, 14, 17, 19, 20, 23–27, 33, 35), Вижайское участковое лесничество, Вижайский участок, квартал 596 (выдел 20, части выделов 12, 19, 27, 28, 36, 37)	270,79	39 685
ООО «Минерал Ресурс» договор № 61/22-з от 12.07.2022	Бурмантовское участковое лесничество, Бурмантовский участок, квартал 274 (части выделов 19, 36), 275 (части выделов 31, 33, 34, 39, 40, 44, 46)	13,9506	2 182
АС «Урал-Норд» договор 72/20-з от 18.08.2020	Лангурское участковое лесничество, Лангурский участок, квартал 130(9,12,15,17,19,20,22,23,31,32), квартал 131(17,21,25,35)	39,9443	1822
ООО «СтройЭкоЛес» договор № 855 от 14.10.2014	Оусское участковое лесничество, Лявдинский участок, кварталы 15 (выделы 1–48, 50–60); 16 (выделы 1–28, 30–56); 17 (выделы 1–40, 42–43); 18 (выделы 1–40, 42); 19; 20 (выделы 1–44, 46–50); 21 (выделы 1–27, 29–42); 22 (выделы 1–27, 29–68); 23 (выделы 1–42, 44–45); 24; 25; 26 (выделы 1–16, 18–53); 27 (выделы 1–49, 51–53); 28–30; 38; 39; 46–49; 50 (выделы 1–36, части 37–39, 40, части 41–43, 44–45, часть 46, 48–49); 51 (выделы 1–35, части 36–40, 41, часть 42, 43, части 44–50, 51, часть 52, 53–59, 61–76); 54–57; 58 (выделы 1–20, часть 21, 22–43, части 44–46, 47, часть 48, 49–51); 59 (выделы 1, часть 2, 3–9, части 10–15, 16, часть 17, 18–19, часть 20, 21, часть 22, 23–27, 29–30); 60 (выделы 1–3, часть 4, 5–8, часть 9, 10–12, часть 13, 14–15, части 16–20, 21, часть 22, 23–26, 28–36, 38–47); 61 (выделы части 1–2, 3–4, части 5–6, 7–8, часть 9, 10–20, 23–67); 68 (выделы 1–34, части 35–38, 39–41, часть 42, 43, части 44–45, 47–50); 69 (выделы 1–21, части 22–23, 24–27, части 28–29, 30–31, части 32–33, 34–38, части 39–40, 41, часть 42, 43–45, 47–56, 58–62); 80 (выделы части 1–2, 3, часть 4, 5–76); 81; 94–98; 112–117	46 150,7	50 800
ООО «Северлес» договор № 875 от 29.12.2014	Оусское участковое лесничество, Лявдинский участок, кварталы 1–10, 11 (выделы 1-14, 19, 20), 12-14	11 851,2	14 600
[2]ООО «Северлес» договор № 887 от 12.05.2015	Лаксийское участковое лесничество, Лаксийский участок, кварталы 7–13, 20–25, 32–39, 47–51, 66–70, 89–97, 122–126	10 075,0	21 148
[3]ООО «СибирьЭкоСтрой» договор № 994 от 11.04.2018	Лангурское участковое лесничествово, Лангурский участок, кварталы 1–3; 4 (1–8, 10–14, 16–18, ч.в. 9, 15); 16–29; 30 (1–13, 15–16, ч.в. 14); 31 (1–13, 15–21, ч.в. 14); 32–34; 42–56; 57 (1–10, 12–25, ч.в. 11); 58–59; 66–77; 78 (1–10, 12–21, ч.в. 11); 79–82; 83 (1–7, 9–20, ч.в. 8); 84; 89; 92–94; 95 (1–17,	72 311,5308	85 419

1	2	3	4
	20–38, ч. 18, 19); 96 (2–15, 17–31, ч.в. 1, 16); 97–99; 100 (1–15, 17–33, ч.в. 16); 101–102; 106–107; 111–120; 121 (1–8, ч.в. 9, 10–19); 122–124; 125 (1–9, 11–41, ч.в. 10); 126–127; 134–145; 146 (1–20, 22–27, ч.в. 21); 147 (1–10, 13–16, 18–30, ч.в. 11–12, 17); 148 (1–7, 9–13, 16–23, ч.в. 8, 14–15); 149 (1–3, 5–16, ч.в. 4); 150 (1–6, 8–20, ч.в. 7); 161–164; 170–172; 173 (1–24, 26–32, ч.в. 25); 174 (2–20, 22–32, ч.в. 21); 175 (1–7, 9–11, 13–14, 16–29, 31–38, ч.в. 8, 12, 15, 30); 176 (1, 3–32, ч.в. 2); 177–178; 200–203; 204 (1–2, 4–30, ч.в. 3); 210–211; 213–222; 230 (1–2, 4–5, 8–23, 24, 25–35, ч.в. 6–7); 231–244; 246–247; 249 (1–30, 32–34, ч.в. 31); 250 (1–2, 4–25, ч.в. 3); 251–265; 267 (1–3, 5–22, 25–27, 29–35, ч.в. 4, 23–24, 28); 268–282		

Примечание:
‹1› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2019 году
‹2› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2020 году
‹3› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2022 году
‹4› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2023 году

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд. Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее – Правила заготовки живицы).

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы

и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I–IV классов бонитета;

еловые насаждения I–III классов бонитета;

лиственничные насаждения I–III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I–III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2–3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10–15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10% здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения

в государственный лесной реестр;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№№ пп	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	67,5	67,5
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	67,5	67,5
	нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	5,2	5,2

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1–2	20	1–2	30	-	-
28	1–2	20	1–2	30	1	28
32	1–2	20	1–2	32	1	32
36	1–2	20	1–2	36	1	36
40	1–2	24	1–2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2–3	40	2–3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15

1	2	3
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II–III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II–III	не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается

проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1–3 года;

по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4–10 лет;

по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11–15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет. В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев,

подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние ели	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8–1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев.

Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности

земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода,

но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период

с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4–5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1.	Древесная зелень	тонн	1500
2.	Новогодние ели	шт	720

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков. В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе

лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га,

а также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10–40%, среднее – 50–70%, высокое – 80–100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Возможные ресурсы ягодников определены с учетом периодичности урожаев от 1 до 4 лет, а процент покрытия и площадь кустарников учтены при натурной таксации. Урожайность ягодников при 100 %-м проективном покрытии ягодными растениями принята в кг/га из справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», Москва, «Колос», 1992 г.

При производстве натурных работ лесоустройством были определены площади ягодников и грибов с учетом приуроченности их к различным типам леса. Таким образом, продуцируемая площадь ягодников в переводе на полное покрытие составила: брусничников – 176 622 га, клюквы – 84 841 га, черники – 14 607 га. При средней урожайности брусники – 70 кг, клюквы и черники – 40 кг с га, биологический запас брусники составит 1236 т, клюквы – 339 т, черники – 58 т. Ежегодная заготовка проектируется в объемах, указанных в таблице 13.

При средней урожайности кедровников Свердловской области общий биологический урожай кедровых орехов только в орехо-промысловой зоне без учета насаждений с преобладанием кедра составит 8972 тонны. Обильное плодоношение кедровников Свердловской области повторяется один раз в 5–6 лет. При урожайности ниже средней, весь биологический урожай используется животными. Полные неурожаи в кедровых насаждениях наблюдаются 3 раза в 10 лет. Исходя из трудозатрат человеко-дней на заготовку одной тонны орехов при средней продолжительности сезона сбора 2 месяца, на заготовку 897 тонн орехов ежедневно необходимо 1124 человека. Поэтому регламентом проектируется сбор кедровых орехов для собственных нужд лесничества в размере 90 тонн ежегодно.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам:	тонн	90
	Орехи кедровые	тонн	90
2.	Ягоды по видам:	тонн	164
	Клюква	тонн	34
	Брусника	тонн	124
	Черника	тонн	6
3.	Грибы по видам	тонн	1,5
4.	Древесные соки по видам	тыс.л	-
	Березовый сок	тыс.л	-
Лекарственное сырье по видам			
1.	Лекарственное сырье	кг	-

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)

1	2	3
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I–III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15–20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;

насаждения ослабленные;

насаждения, исключенные из расчета главного пользования;

насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;

насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	П о л н о т ы						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25	23	22	20	18	17	17

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	П о л н о т ы						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
	220	193	176	154	110	88	60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения необходимо руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений – один раз в течение 4–6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15–20 лет.

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения

1	2	3
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины, пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20–35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8–15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, необходимо руководствоваться показателями, приведенными в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20–22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16–20 см – 1 канал 21–24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23–27	2	
28–32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны

живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20–25 см до 30–40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60 см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3–4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2–3 года, двухразовый – 3–4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации и осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется

Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (часть 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира,

отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

при сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных;

рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается;

при рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц;

порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой;

оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5–1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2–3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15–20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5–6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Единицы измерения	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	2467
	для зайца	шт.	10	24 670
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	2467
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	24 670
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	24 670

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец – 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2–3 кг кормов на одну голову в день:1–2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения

и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации). Согласно статье 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации гражданам в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование на срок не более чем пять лет.

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% – кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6–9 ц/га – средняя, 1–5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов (таблица 13.7).

Таблица 13.7

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5–0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4–5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные

медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№№ пп	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	92
2.	Сенокошение	га/тонн	4503/2267
3.	Выпас сельскохозяйственных животных		
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	231 948/57 987
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	2121/1060
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:	га/т	654/131
	липа	га	-
	травы	га	654
	б) медопродуктивность:	кг/га	-
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	200
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	1047
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Товарная аквакультура (товарное рыбоводство)	га	2886
7.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
8.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, регулируются Правилами использования лесов для осуществления рыболовства, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями,

образовательными организациями. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для

осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0–0,6 1,0–0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5–0,3 0,5–0,3 (в группах – 0,7–0,6) 0,5–0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2–0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
Зеленые зоны, лесопарки	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21–50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6–40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11–20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40–60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40–60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост,	V

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	менее 10	11–20	более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	более 61	41–60	менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	менее 4	5–9	более 10

1	2	3	4
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: луговые злаки; одуванчики; клевер; манжетка; подорожник; тысячелистник	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

Ландшафтная характеристика лесов рекреационного назначения была составлена лесоустройством только для лесопарковой части зеленой зоны Оусского лесхоза, где преобладают закрытые типы ландшафтов, образованные одноярусными насаждениями с горизонтальной сомкнутостью крон и равномерным размещением деревьев.

Данные о типах лесных ландшафтов в других участковых лесничествах на момент составления регламента отсутствуют.

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Ивдельском лесничестве предусматривается на всей территории. Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;

умеренного пользования;

концентрированного отдыха;

резерватная;

заказник;

строгого режима;

хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	актив-ного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+		-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформирования	+	+	-	+	+

1	2	3	4	5	6
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и	+	+	+	+	+
защитных свойств угодий					
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых

рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5–7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности в Ивдельском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны осуществлять использование лесов для рекреационной деятельности способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов. Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять на части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного

участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возводить для указанных целей некапитальные строения, сооружения, предусмотренные перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц.

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р. Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, – в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р. Перечень объектов лесной инфраструктуры – в распоряжении Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям – в аренду (часть 7 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной

или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли). На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных

растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных,

декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Ивдельского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Постоянный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 15 до 49 лет.

Временный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 10 до 15 лет.

Отношения, возникающие при использовании лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев

основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений (часть 3 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием основых лесообразующих пород в СССР, утвержденным приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 18.11.1980 N 181 (М.: «Лесная промышленность», 1982).

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли. При выборе участка для создания лесного питомника учитываются особенности рельефа участка, почвенные, гидрологические, климатические, лесорастительные условия, особенности планируемых к выращиванию видов лесных растений, наличие источников полива, транспортная доступность

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства. Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, а также возведение и эксплуатация некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2

Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 года № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев,

оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

захламление лесов отходами производства и потребления;

загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Закона

Российской Федерации № 2395-1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 3 декабря 2014 года № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации).

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока.

На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения – на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством (часть 2 статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации)

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной

собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статье 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В частях 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов,

строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 настоящей статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается в целях:

1) обеспечения обороны страны и безопасности государства;

2) сброса сточных вод;

3) строительства и реконструкции гидротехнических сооружений;

4) создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов;

5) строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов;

6) разведки и добычи полезных ископаемых;

7) проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных;

8) удаления затонувшего имущества;

9) сплава древесины (лесоматериалов);

10) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель;

11) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства);

12) осуществления прудовой аквакультуры (рыбоводства) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках и с акваторией площадью не более 200 гектаров, а также на водных объектах, используемых в процессе функционирования мелиоративных систем.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской

Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с установлением публичного сервитута в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган,

уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель – земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование

лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

проведение изыскательских работ (статья 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников,

лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры.

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

В охранных зонах линий электропередачи и линий связи (за исключением

кабельных линий) в целях снижения ущерба лесам и окружающей среде должны создаваться компенсационные посадки деревьев и кустарников высотой, не приводящей к нарушению безопасной работы линейных объектов.

Земельный кодекс Российской Федерации допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (часть 3 статьи 104 Лесного кодекса Российской Федерации).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, регламентируется статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для других линейных объектов – под их строительство и реконструкцию, а при необходимости – и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т. д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является Земельный кодекс Российской Федерации, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Статья 89 Земельного кодекса Российской Федерации предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии устанавливаются охранные зоны объектов электроэнергетики. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков определяется статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации и принятым в соответствии с ней постановлением Правительства Российской Федерации.

В свою очередь, Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (статьи 3, 10).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно статье 91 Земельного кодекса Российской Федерации в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 7июля 2003 № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 м (по 3 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи – шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии

связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи), корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности путем ее вырубки. Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 Земельного кодекса Российской Федерации устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным

законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878, устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения:

охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, – в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5–7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние (рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской

Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьями 50.7, 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьями 53.5, 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса Российской

Федерации;

осуществлять иные права, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Договор аренды лесного участка для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных

организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов

и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с Федеральным агентством лесного хозяйства.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ 59058-2020), вызывающий эрозию почвы,

загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения.

Лесные пожары разделяют на верховые, низовые и подземные (почвенные) пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев. Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате «заглубления» огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ 59058-2020).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах (таблица 14.8).

Таблица 14.8

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность – очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя – верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
II (природная пожарная опасность – высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность – средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность – слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках – в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность –	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
отсутствует)		(длительная засуха).

Примечание.

Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, которые определяют:

методику расчета комплексного показателя;

границы классов пожарной опасности;

методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Рослесхоза от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.9.

Таблица 14.9

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0–1000	1001–2000	2001–4000	4001–6000	более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на

пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12–14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (η) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \overset{1}{\underset{n}{SUM}} [t° (t° - η)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

проведение работ по гидромелиорации;

снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов. (ГОСТ Р 59058-2020).

Охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов

от пожаров.

Таблица 14.10

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение – наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая	По условиям местопроизрастания – 1–2 классы,
	- средняя - низкая	по условиям погоды – 4–5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания – 4–5 классы, по условиям погоды – 1–2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2–5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам – крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0,5 м и менее Высота пламени 0,6–1,0 м Более 1,0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу), не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50–60 м. Общая ширина барьера – 120–150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1,4 м, а в случаях, если лиственные полосы

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
		прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, – две минполосы на расстоянии 5–10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам), систематически очищается на полосах шириной 120–150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1,5–2,0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20–30 м минполосами шириной 1,4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) – 260–320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в пунктах 2.2 и 2.3, для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2–12 тыс. га (см. пункт 2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600 га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в пунктах 2.2-2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30–50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10–15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20–30 м, как это указано в пункте 2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60–100 м, из хвойных пород – 200 м, вдоль просек – 20–30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25 га минполосами или дорогами противопожарного назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру – 30 м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой его стороны

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)	
1	2	3	
		необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20–30 м (см. пункт 2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2,5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250–300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см. пункт 2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1,0 до 1,5 м От 1,5 до 2,5 м От 2,5 до 4,0 м 1,4 м (создается за один проход плуга ПКЛ-70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (пункты 2.1, 2.5 – 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках – двумя такими полосами на расстоянии 5–10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные – по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве – две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог	

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)	
1	2	3	
		штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га – 20 м, 8 га и больше – 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га – 40 м, 8 га и более – 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 – 100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2 – 4	500
	2	2 – 8	2000 – 5000
	3 – 5	8 – 12	5000 – 10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети	

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
		дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос – на 8 м, ширина обочин – по 1,75 м. Расчетная скорость движения – 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых равна 4,5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м, ширина обочин не менее 0,75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности – не более 0,5–1,0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности – 1,1; в холмистой – 1,25 В равнинной местности – 1,15; в холмистой – 1,65
2.14	Скорость движения рабочего-пожарного	Обычно составляет 1–3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию – в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других	По шоссейным дорогам общего пользования – не более

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
	транспортных средств	30 км/ч, по лесным дорогам – 15 – 20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям – в пределах 15–20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах – не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5–7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10–12 км, а при хороших – до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20–24 км).
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных – 10 лет - металлических – 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций (далее – ЛПС):	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества, цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка – не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная – 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 – до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично - хорошо - удовлетворительно - неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0,5 км С ошибкой от 0,5 км до 1,0 км С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов-пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75х75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия – кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)	
1	2	3	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений: - место размещения - их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	 У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеструганным тесом. Размер цифр: по высоте – 2,5–3,0 м, по ширине – 0,75 м	
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:		
	- типы ориентиров и место их размещения - оборудование их опознавательным знаком	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака – не менее 3 м, ширина – не менее 0,75 м	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение - место размещения	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п. В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		МИ-6 МИ-8 МИ-4 МИ-2 МИ-1А	Площадки 50 х 50 30 х 30 30 х 30 16 х 16 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0,5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ-8, МИ-4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах

запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при

весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более – 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более – 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах – 2 такими полосами на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих

материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах – 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через

лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2–2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Характеристика видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов Ивдельского лесничества приводятся в таблице 14.11.

Таблица 14.11

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Единицы измерения	Северо-Уральский таежный район				
			количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуатационные леса	защитные леса	эксплуатационные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество)		10		10
	плакатов		0,1	0,1	40	209	116
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,3	0,2	120	417	251
2.	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,07	0,04	28	83	52

1	2	3	4	5	6	7	8
3.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, беспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,1	0,02	40	42	1
4.	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,01	0,005	4,0	10,0	0,5
	реконструкция		0,03	0,02	12,0	42,0	5,0
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 5,5 км
5.	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6.	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,01	0,02	4,0	42,0	12
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,3	0,1	120,0	209,0	153
7.	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,02	0,04	8,0	83,0	16
	противопожарных минерализованных полос		0,6	0,2	240,0	417,0	307
8.	Строительство,	шт.					

1	2	3	4	5	6	7	8
	реконструкция и эксплуатация:						
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,03	не планируется	12	не планируется	
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9.	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,05	0,01	20	21	
		2 КППО	не планируется		не планируется		
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,05	0,01	20	21	
10.	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11.	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств				
12.	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13.	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных						

1	2	3	4	5	6	7	8
	землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14.	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120 – 130 м						
	шириной 30 – 50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150 – 300 м						

Примечание.

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*>КППО – класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

3. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

4. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных – 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах устанавливаются постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил

санитарной безопасности в лесах» (далее – Правила санитарной безопасности в лесах).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев – рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

При проведении лесопатологических обследований (далее – ЛПО) осуществляется комплекс мероприятий, включающий оценку санитарного состояния насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью и (или) обследование насаждений, поврежденных (пораженных) вредителями (болезнями) леса, проводимый визуальным (рекогносцировочным) и инструментальным (детальным) способами. ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. Порядок проведения лесопатологических обследований утвержден приказом

Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Определение и оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляются при государственном лесопатологическом мониторинге и проведении лесопатологических обследований в соответствии со шкалой категорий санитарного состояния деревьев, приведенной в таблице 15.3.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду – уполномоченными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны

территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение

деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий.

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее – СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных

факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, заисключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для

поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно Правилам заготовки древесины.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

деревья 3–4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза – при повреждении голландской болезнью;

деревья осины 4-й категорий состояния – при повреждении осиновым трутовиком;

в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года,

в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3–4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

На лесосеках выборочных санитарных рубок трассы магистральных и пасечных волоков должны размещаться с учетом максимально возможного сохранения деревьев, не назначенных в рубку. Прокладка волоков должна осуществляться по намеченным визирам с обязательным использованием предельных допустимых промежутков между оставляемыми деревьями (и подростом) при плавном отклонении от прямой. На пасеках участков выборочных санитарных рубок не допускается рубка здоровых деревьев и оставление деревьев, назначенных в рубку.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5–10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утверждаемый уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 6 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с таблицей 15.4 минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более

проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

При всех видах рубок высота пней не должна превышать 1/3 диаметра среза, а при рубке деревьев тоньше 30 см – не выше 10 см, считая высоту от шейки корня.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Рубка аварийных деревьев, агитационные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном осмотре деревьев, по результатам которого составляется акт обследования аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

Фотофиксация аварийных деревьев должна содержать привязку к местности (координаты) и представляет собой фотоснимок или их серию, фиксирующих структурные изъяны каждого дерева, и должна проводиться в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление).

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах не допускается:

загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное

воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых лесных насаждениях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами пожарной безопасности в лесах срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами

и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также при обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть вывезена в соответствии со сроками, предусмотренными таблицей 15.5, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При проведении рубок лесных насаждений осуществляется очистка мест рубок от порубочных остатков в соответствии с утвержденным порядком проведения лесосечных работ.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2–3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Ивдельскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвид-ной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода – сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	168,45	140,55	27,9			168,45
		м³	27698	26502	1196			27698
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	168,45	140,55	27,9			168,45
	выбираемый запас, всего	м³	27698	26502	1196			27698
	корневой	м³	27698	26502	1196			27698
	ликвидный	м³	27698	26502	1196			27698
	деловой	м³	24374	23322	1052			24374
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	168,45	140,55	27,9			168,45
		м³	27698	26502	1196			27698
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	168,45	140,55	27,9			168,45
	выбираемый запас, всего	м³	27698	26502	1196			27698
	корневой	м³	27698	26502	1196			27698
	ликвидный	м³	27698	26502	1196			27698
	деловой	м³	24374	23322	1052			24374
Порода – береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		м³	-	-	-	-	-	-
2.	Срок вырубки или уборки	лет	-	-	-	-	-	-
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	выбираемый запас, всего	м³						
	корневой	м³	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	м³	-	-	-	-	-	-
	деловой	м³	-	-	-	-	-	-
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		м³	-	-	-	-	-	-
2.	Срок вырубки или уборки	лет	-	-	-	-	-	-
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	выбираемый запас, всего	м³						
	корневой	м³	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	м³	-	-	-	-	-	-
	деловой	м³	-	-	-	-	-	-
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	168,45	140,55	27,9			168,45
		м³	27698	26502	1196			27698
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	168,45	140,55	27,9			168,45
	выбираемый запас, всего	м³	27698	26502	1196			27698
	корневой	м³	27698	26502	1196			27698
	ликвидный	м³	27698	26502	1196			27698
	деловой	м³	24374	23322	1052			24374

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1– здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 – ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни

1	2	3
3 – сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 – усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 – погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а – свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично

1	2	3
	опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5б – свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5в – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5 г – старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5 д – старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5 е – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	ель, пихта	кедр	сосна	лиственница	дуб	каштан	береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
1	2	3	4	5	6	7	8
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
оздоровительных местностях и курортах)							
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях – 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов)	не лимитируется						
е) лесные плодовые	не лимитируется						

1	2	3	4	5	6	7	8
насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)							
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Особо защитные участки лесов	не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Северо-Уральский таежный район	с 1июня по 1августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, на которых Лесным кодексом Российской Федерации возложена обязанность по лесовосстановлению.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов, проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения в части воспроизводства лесов или лесоразведения является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) главных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления.

Главным лесным древесным породам относятся древесные породы, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально-экономическим целям освоения лесов. Критерии и требования к лесовосстановлению главными лесными древесными породами установлены в настоящих Правилах лесовосстановления, приложениях к Правилам лесовосстановления, и лесохозяйственных регламентах лесничеств.

Лесовосстановление включает в себя:

планирование - определение местоположения и ежегодный учет площадей земель;

обследование участков земель (далее – обследование);

проектирование работ по лесовосстановлению;

выполнение работ по лесовосстановлению;

приемку выполненных работ по лесовосстановлению (далее - приемка работ);

инвентаризацию мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Завершающим этапом лесовосстановления является обследование с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и подготовка акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра.

Обследование проводится с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами.

Обследование осуществляется с соблюдением требований, установленных национальными стандартами Российской Федерации и межгосударственными стандартами, которые применяются в соответствии с международными договорами Российской Федерации и Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1**,** статьей 30**,** частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее – лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее – лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления: вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния лесных участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения

мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого года выращивания, третьего и пятого года закладки.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III–IV кварталах года проведения работ по лесовосстановлению органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными в области лесных отношений.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется в том числе с использованием результатов обследования, материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото- и видеофиксации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, указаны в таблице 17.1.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

Требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, поврежденных негативными воздействиями, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте

лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах «а» и «б» пункта 6 Правил лесовосстановления).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия, указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблицах 17.1, 17.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6–1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тыс., средней густоты – 2–8 тыс., густой – более 8 тыс. растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по основным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как основная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого лесного участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета – через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 га – 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25–30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью

при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях – в таблице 17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности лесного участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

Способами обработки почвы в горных условиях являются:

частичная и сплошная обработка – при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах;

полосная вспашка или устройство напашных террас – при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах;

устройство гряд – на влажных почвах;

полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей – на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах;

нарезка выемочно-насыпных террас – при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой;

обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей – на лесных участках площадью до 3 га.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами основной лесной древесной породы или путем смешения звеньев основной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни – 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой – не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца – от 8 см, толщина стволика у шейки корня – не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объём стаканчика для ели – от 85 куб.см, для сосны – от 50 куб.см. Высота стаканчика – не меньше 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3–2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами – 2,6–4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным

воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблицах 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 17.1 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород – весна (апрель – по снежному покрову, первая и вторая декады мая – непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70–80% – для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% – для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы,

за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводятся агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы. В лесостепной и степной зонах агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур в таежной зоне – от 2 до 5. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных

участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур в таежной зоне должно быть проведено до 2 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных лесных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесно-кустарниковой растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях сохранения созданных лесных культур в случае опасности повреждения и уничтожения всходов, сеянцев, саженцев или сохраненного подроста древесных растений дикими или домашними животными допускается огораживание лесного участка, на котором проводятся лесовосстановительные мероприятия, при условии обеспечения права граждан на пребывание в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные культуры с приживаемостью 25–85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблицах 17.1, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на лесном участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров – не менее 4%, от 6 до 10 гектаров – не менее 3%, от 11 до 50 гектаров – не менее 2%, от 50 до 100 гектаров – не менее 1,5%, 100 гектаров и более – не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается

в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах

Перечень пород, требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, используемых для искусственного и комбинированного лесовосстановления под пологом лесных насаждений, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами,
не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, $м^3$	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб. м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,	Вижайское, Бурмантовское, Пелымское, Тошемское, Оусское, Атымское, Лаксийское, Ивдельское, Лангурское, Митяевское			2100	19 370		210	1937	9
в том числе:									
осветления		хвойное	сосна	560	3700	10	56	370	7
прочистки		хвойное	сосна	1320	13 620	10	132	1362	10
			ель	190	1770	10	19	177	9
			пихта	10	90	10	1	9	9
			лиственница						
			кедр	20	190	10	2	19	10
		мягколиственное	береза						
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							391		

*Примечание: Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября

Таблица 16.1

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Северо-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 4 единиц в составе	I–II	15–20	-	-	0,9 0,7	15–20
	III–IV	20–25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных до 5–7 единиц в составе	I–II	10–15	-	-	0,8 0,5	30–40
	III–IV	15–20	-	-	0,8 0,6	30–40
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 4 единиц в составе	I–III	20–25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных до 5–7 единиц в составе	I–III	15–20	-	-	0,8 0,6	30–40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	20	-	-	-	-
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9 0,6	20–30

Таблица 17

Нормативы и параметры необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	20 292	5 652	386	26 330	82 400		108 730
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего		161		161	7416		7 577
из них по породам:							
хвойным		161		161	7416		7 577
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего		26		26	1648		1 674
из них по породам:							
хвойным		26		26	1648		1 674
твердолиственным							
мягколиственным							
*Естественное заращивание, всего	20 292	5 465	386	26 143	73 336		99 479
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							

Примечание. *Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Северо-Уральский таежный лесной район							
Ели европейская (обыкновенная) и сибирская	3–4	1,5	10	Черничная	10	1,7	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Лишайниковая вересковая	9	2,2	0,7
				Брусничная, черничная	9	2,0	0,8
				Черничная	9	2,0	0,9
Лиственницы сибирская и Сукачева	2	2,0	12	Лишайниковая, вересковая	7	1,7	0,9
				Брусничная, кисличная	7	1,5	1,0
				Черничная	7	1,5	1,1
Сосна кедровая сибирская	3–4	2,0	10	Мшистая, травяная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная, лишайниковая	более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	более 4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	более 2,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	более 1,5
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	более 3
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	более 5
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1–2,5
			Брусничная, ягодниковая	2–4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1–2,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1–2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5–1,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5–1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1–3
			Травяная, липняковая,	2–5

1		2	3	4
			мшисто-хвощевая, болотно-травяная	
Искусственное		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	менее 1
			Брусничная, ягодниковая	менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400–600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. – неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0,5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1,5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2. По категории лесокультурных площадей:	
допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями

1	2
допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней – на свежих и сухих почвах
допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3. По рельефу местности размещения участков:	
оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6–12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных – на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных – не более 12 градусов)
1.4. По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности – без обработки почвы, а при необходимости – рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл. куб. м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) – не

1	2
	более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению высота пней количество пней на 1 га – более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15–20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20–30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
лесоводственные технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12–16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0,1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).

1	2
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
– на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга
– на ручной уборке срезанных деревьвев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кустореза
– при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону – не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали – не ближе 30 м
– в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
– на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м

1	2
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
– на местности с пересеченным рельефом – на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
– при частичной обработке почвы – расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны – 3–4 м, ели – 4 м, лиственницы – около 5 м, кедра – около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
– сеянцев – крупного посадочного материала (саженцев)	0,50–0,75 м 0,75–1,50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
– на вырубках в благоприятных растительных условиях	Не менее 3 тыс. штук
12. При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.	
13. При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3 - 2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6 - 4,0 тыс. штук на 1 гектаре.	
14. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев (более 10%)
15. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
16. Период естественного возобновления лесом вырубки	3–5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением

Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области.

Леса Ивдельского лесничества относятся к таежной лесорастительной зоне Северо-Уральского таежного лесного района.

Ивдельское лесничество в разрезе лесорастительного районирования Свердловской области расположено на территории Уральской горной и Западно-Сибирской равнинной лесорастительных областей, которые включают Североуральскую среднегорную, Зауральскую холмисто-предгорную и Приобскую равнинно-болотную провинции северотаежного округа (Приложение 4).

Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Ивдельского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв;

1	2	3
		9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.

1	2	3
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 4) ведение сельского хозяйства за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий) (статья 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ); 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 3.Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок изменения границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, определяется Правительством Российской Федерации. 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в	1. Запрещается:

1	2	3
	лесопарковых зонах	1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	
1.3.1	леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	1. Запрещается: 1) заготовка древесины; 2) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых

1	2	3
		дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 4) создание лесных плантаций; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций; 4) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2.	Эксплуатационные леса	1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги

1	2	3
		субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2
– водоохранная зона водных обьектов, болот; – леса, имеющие научное или историческое значение; – насаждения-эталоны; – орехоплодные участки; – лесосеменные участки	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2
(ПСУ);	1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением
– опушки леса (50-100 м), примыкающие к железным и автодорогам; – участки спелого леса с запасом 40 кбм на га и менее; – полосы леса вдоль трасс туристических маршрутов (100-250 м); – участки леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ; – особо-охранные частизаказников (охранная зона); – участки леса на крутых горных склонах; – генетический резерват; – полосы леса в горах вдоль границ с безлесными пространствами; – полосы леса 100 м вдоль бровок, обрывов, осыпей и оползней; – полосы леса по берегам рек, заселенных бобрами; – изреженный ОЗУ; – леса на каменистых россыпях, полосы леса шириной 50-100 м; – участки леса, имеющие высокопродуктивные ягодники	указанных в части 3 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание. Местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов

(часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

запрет на проведение рубок;

иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия
и буферных зон, подлежащих сохранению
при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1.	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2.	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
3.	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
			учитывать особенности
			рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4.	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5.	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах,	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м.
		обрывах, каменистых россыпях	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6.	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va–V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7.	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8.	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9.	Биогруппы деревьев,	Биогруппы деревьев,	Установление границ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
	отличающиеся от основного древостоя	существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10.	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11.	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12.	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13.	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
		в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14.	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15.	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16.	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17.	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
		концентрации крупных гнезд	буферную зону радиусом не менее 25 м
18.	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2–5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19.	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20.	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Перечни объектов биоразнообразия и размеры буферных зон указываются в лесохозяйственном регламенте лесничества на основании материалов лесоустройства и специальных обследований.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и буферных зон в Ивдельском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1.	Ивдельский генетический резерват лесообразующих пород № 1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Лангурское участковое лесничество, Пристанский участок, кв. 176, 177, 199 площадь – 635,0 га	
2.	Ивдельский генетический резерват лесообразующих пород № 3	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Вижайское участковое лесничество, Вижайский участок, кв. 46, 47, 56–59 площадь – 2980,0 га	

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
3.	Ивдельский генетический резерват лесообразующих пород № 4	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Бурмантовское участковое лесничество, Бурмантовский участок, кв. 169, 201, 202 площадь – 3004,0 га	
4.	Ивдельский генетический резерват лесообразующих пород № 5	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Тошемское участковое лесничество, Тошемский участок, кв. 9 площадь – 362,0 га	
5.	Ивдельский генетический резерват лесообразующих пород № 6	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Вижайское участковое лесничество, Вижайский участок, кв. 273–275 площадь – 2890,0 га	
6.	Оусский генетический резерват лесообразующих пород № 2	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Пелымское участковое лесничество, Пелымский участок, кв. 16, 17, 29, 30 площадь – 725,0 га	
7.	Оусский генетический резерват лесообразующих пород № 4	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Оусское участковое лесничество, Лявдинский участок, кв. 121, 139 площадь – 1574,0 га	
8.	Атымский генетический резерват лесообразующих пород № 1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Атымское участковое лесничество, Атымский участок, кв. 1–3 площадь – 510,0 га	
9.	Атымский генетический резерват лесообразующих пород № 2	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Атымское участковое лесничество, Нерпьинский участок, кв. 18, 27–29 площадь – 759,0 га	

Примечание. Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитности, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области

Масштаб 1:3 000 000

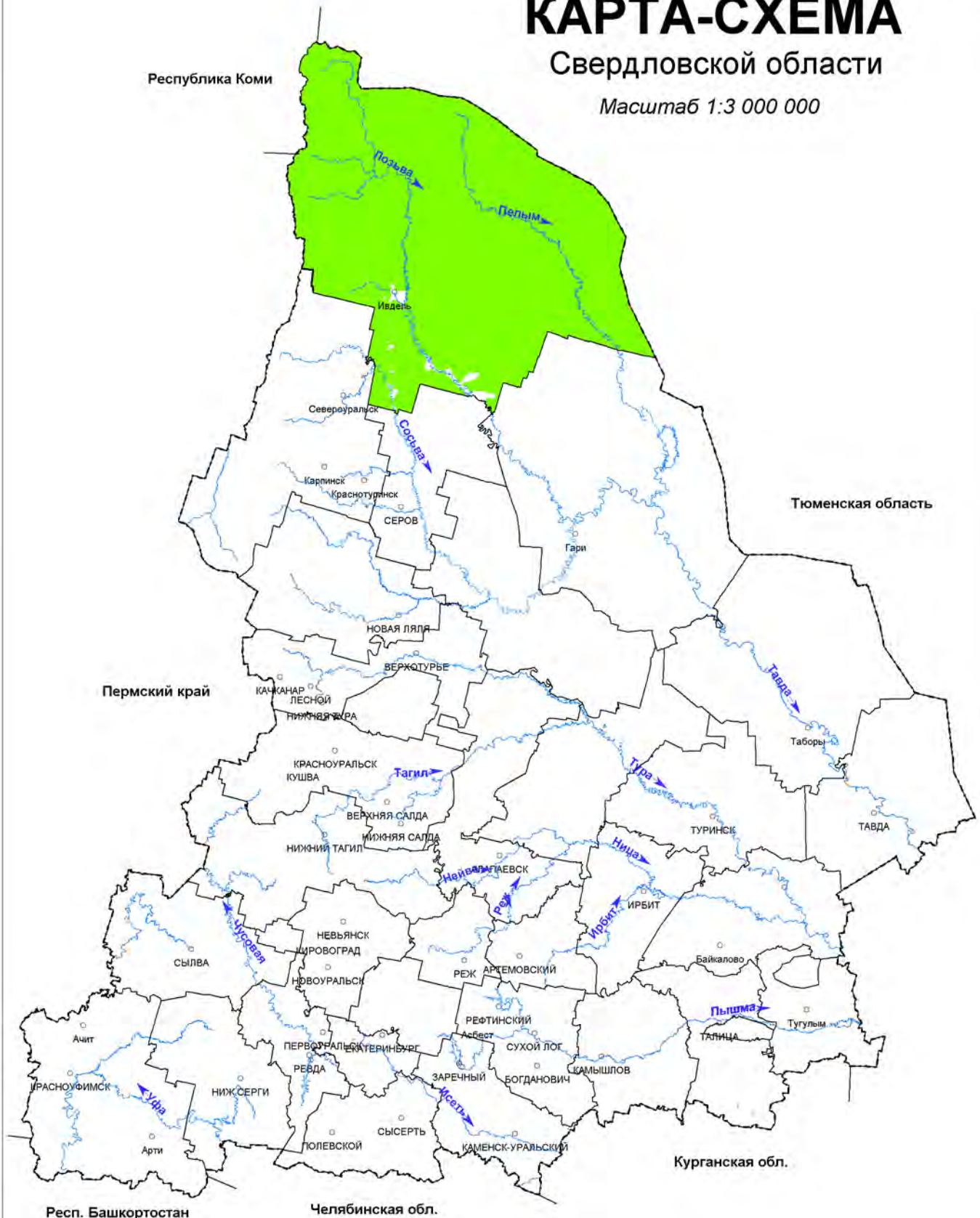

Условные обозначения

Ивдельское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Ивдельского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

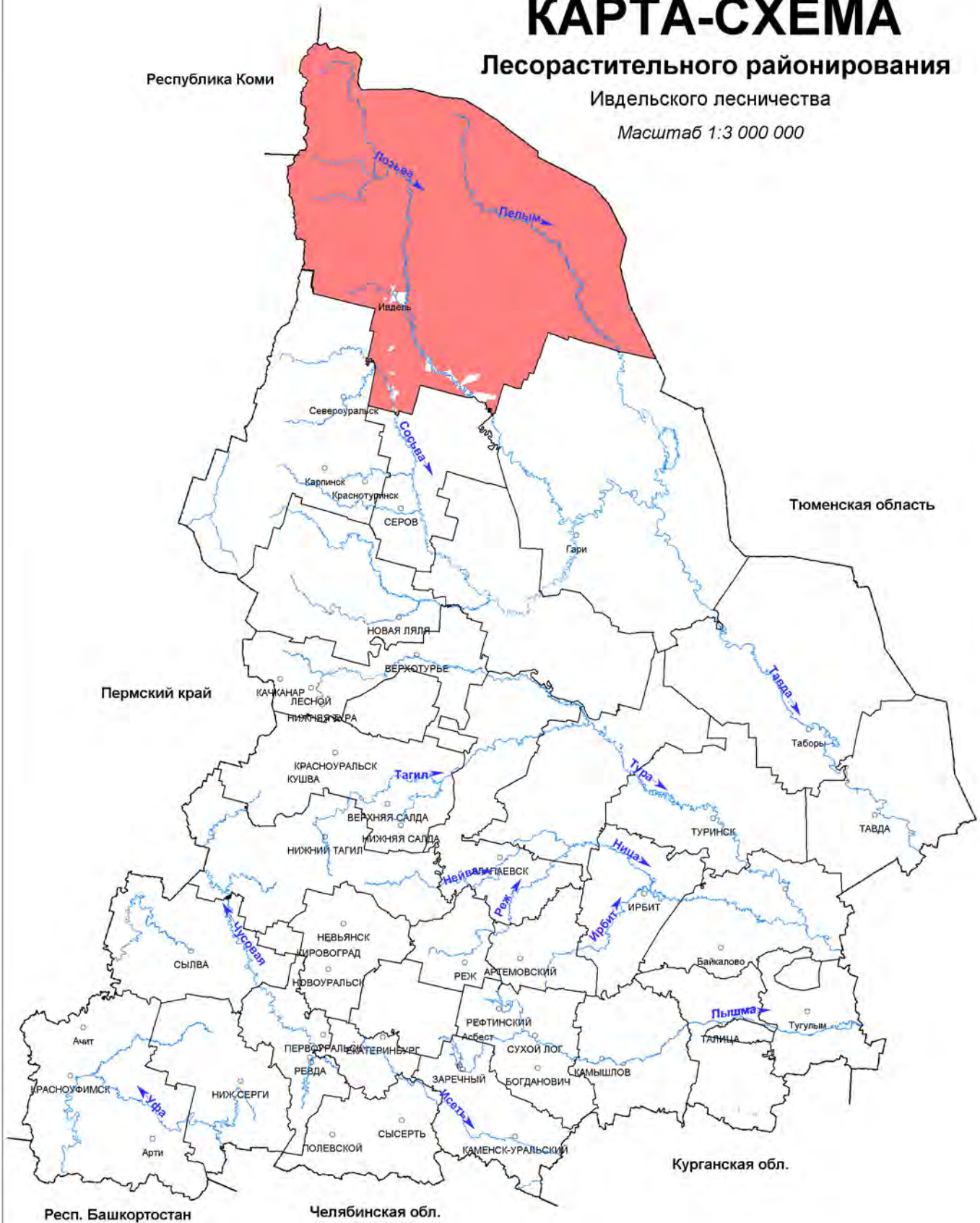

Условные обозначения

Северо-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3.1

КАРТА - СХЕМА

распределения лесов по целевому назначению

Ивдельского лесничества

Масштаб 1:800 000

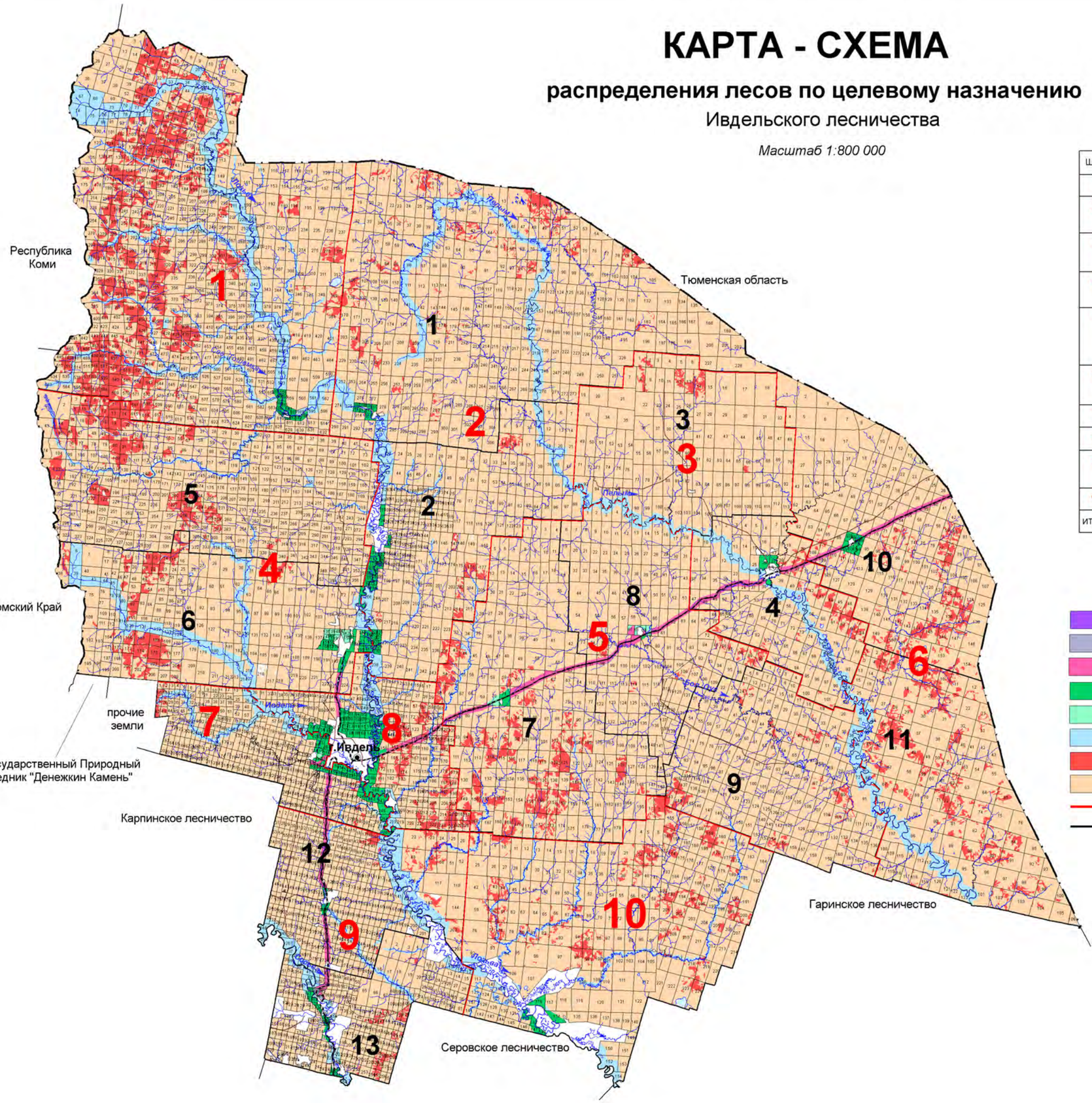

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Вижайское		Вижайский	341610
2	Бурмантовское	1	Бурмантовский	298157
		2	Собянский	138922
			всего	437079
3	Пелымское	3	Талымский	123646
		4	Пелымский	80611
			всего	204257
4	Тошемское	5	Северный	174463
		6	Тошемский	143012
			всего	317475
5	Оусское	7	Лявдинский	172150
		8	Оусский	114248
		9	Массавский	123474
			всего	409872
6	Атымское	10	Атымский	144196
		11	Нерпьинский	139499
			всего	283695
7	Лаксийское		Лаксийский	63997
8	Ивдельское		Ивдельский	64732
9	Лангурское	12	Лангурский	96278
		13	Пристанский	65180
			всего	161458
10	Митяевское		Митяевский	202320
ИТОГО:				2 486 495

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зелёных зонах
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 3.2

КАРТА - СХЕМА

Местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов

Ивдельского лесничества

Масштаб 1:800 000

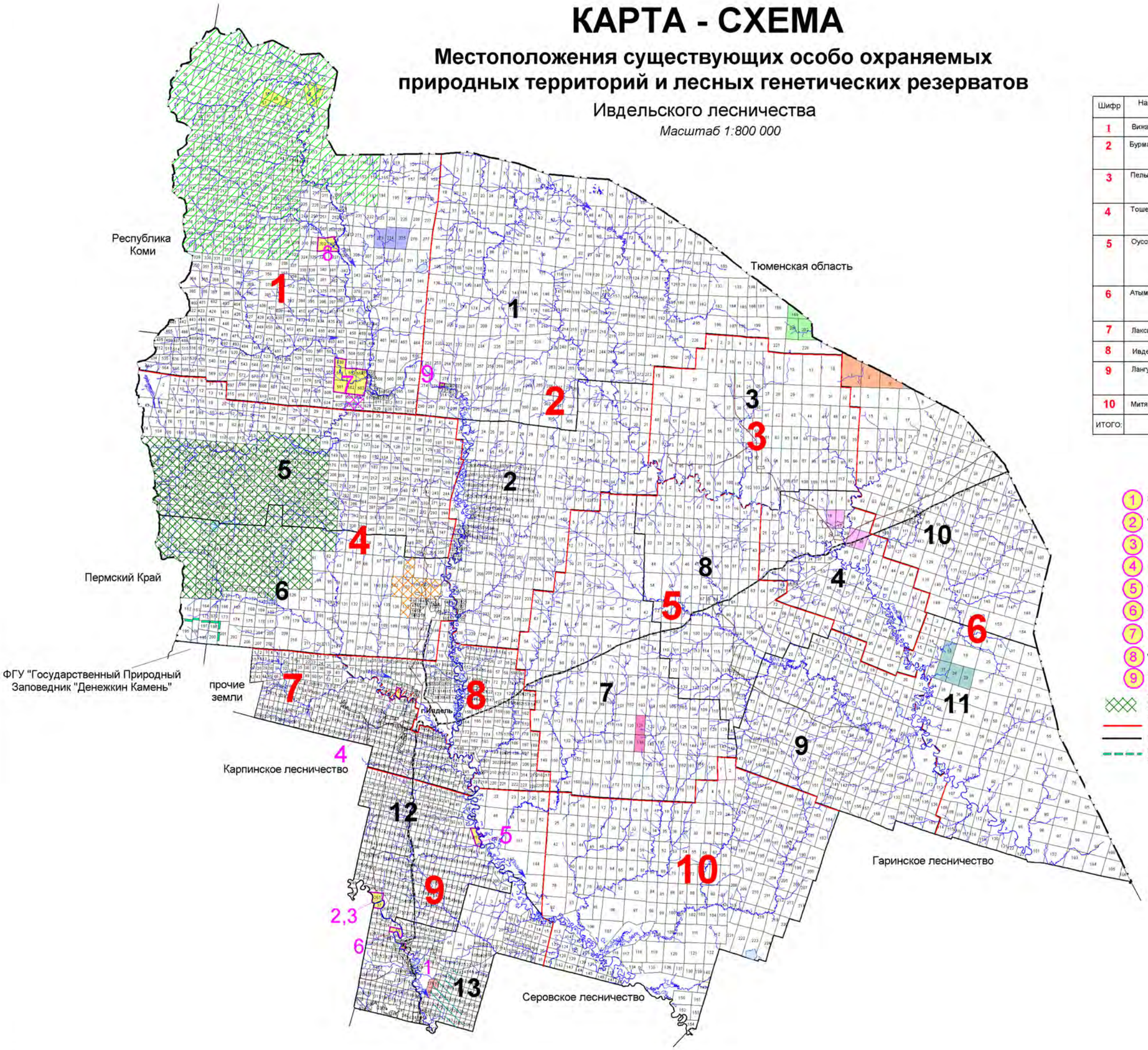

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Вижайское		Вижайский	341610
2	Бурмантовское	1	Бурмантовский	298157
		2	Собянский	138922
			всего	437079
3	Пелымское	3	Талымский	123646
		4	Пелымский	80611
			всего	204257
4	Тошемское	5	Северный	174463
		6	Тошемский	143012
			всего	317475
5	Оусское	7	Лявдинский	172150
		8	Оусский	114248
		9	Массавский	123474
			всего	409872
6	Атымское	10	Атымский	144196
		11	Нерпынский	139499
			всего	283695
7	Лаксийское		Лаксийский	63997
8	Ивдельское		Ивдельский	64732
9	Лангурское	12	Лангурский	96278
		13	Пристанский	65180
			всего	161458
10	Митяевское		Митяевский	202320
ИТОГО:				2 486 495

Условные обозначения

1. Пещера "Сосьвинская"
2. "Косяковские ворота"
3. Скалы "Стрелебские"
4. Пещера "Мамонтова"
5. "Лозьвинская пристань"
6. Скалы "Самские"
7. Скалы на р. Северная Тошемка
8. "Ушминские скалы"
9. "Бурмантовский кедровник"

Лесные участки, планируемые для создания государственного зоологического охотничьего заказника "Тошемский"

Границы участковых лесничеств

Границы участков

Границы охранной зоны госзаповедника "Денежкин камень"

Ивдельский генетический резерват лесообразующих пород № 1

Ивдельский генетический резерват лесообразующих пород № 3

Ивдельский генетический резерват лесообразующих пород № 4

Ивдельский генетический резерват лесообразующих пород № 5

Ивдельский генетический резерват лесообразующих пород № 6

Оусский генетический резерват лесообразующих пород № 2

Оусский генетический резерват лесообразующих пород № 4

Атымский генетический резерват лесообразующих пород № 1

Атымский генетический резерват лесообразующих пород № 2

Ландшафтный заказник "Вижайские скалы"

Ландшафтный заказник "Ивдельские скалы"

Ландшафтный заказник "Болото Каменное"

Ландшафтно-гидрологический заказник "Большая Умпия"

Ландшафтный заказник "Ивдельский"

КАРТА - СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Приложение 3.3

Ивдельское лесничество

Масштаб 1:800 000

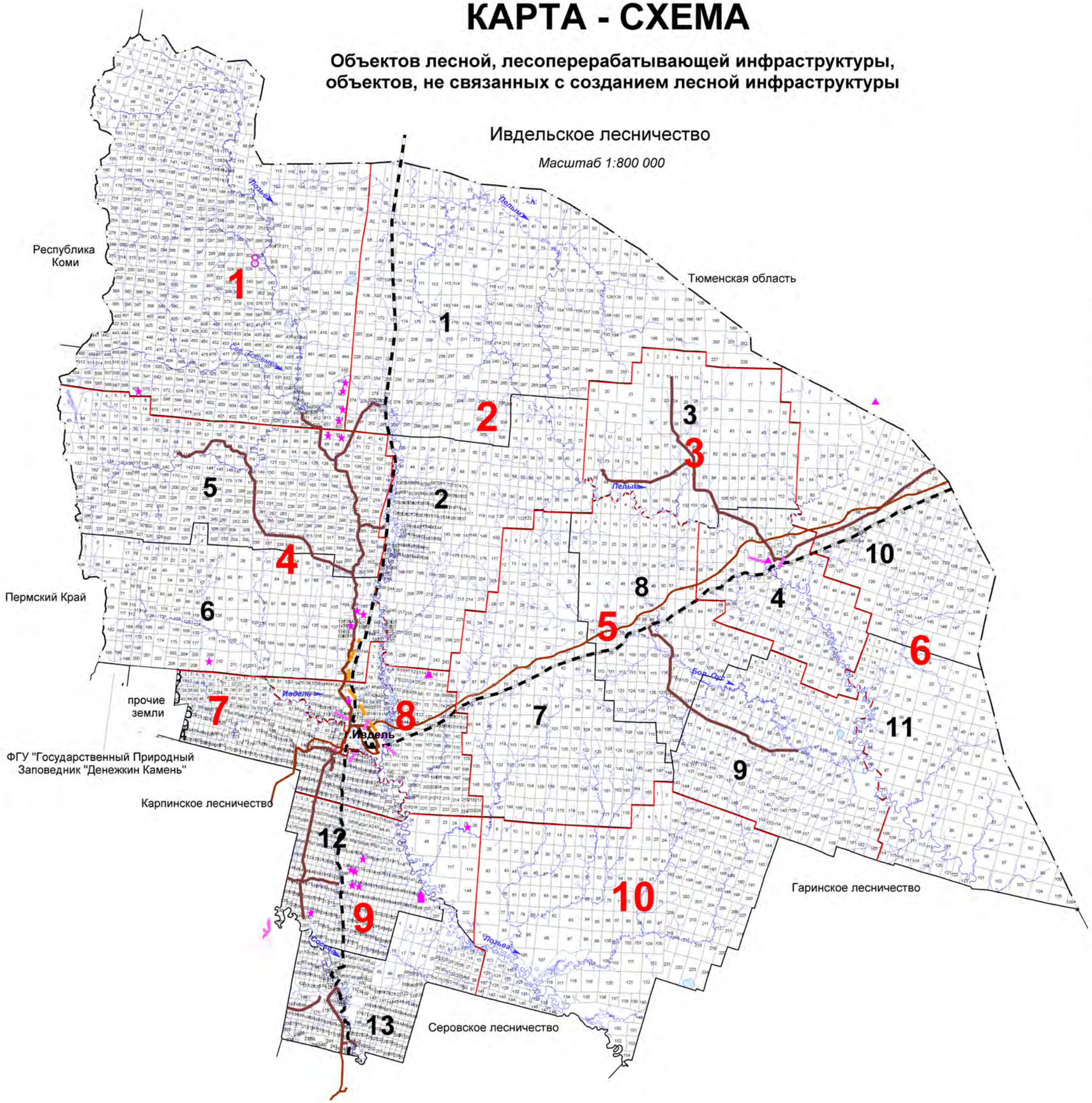

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Вижайское		Вижайский	341610
2	Бурмантовское	1	Бурмантовский	298157
		2	Собянский	138922
			всего	437079
3	Пелымское	3	Талымский	123646
		4	Пелымский	80611
			всего	204257
4	Тошемское	5	Северный	174463
		6	Тошемский	143012
			всего	317475
5	Оусское	7	Лявдинский	172150
		8	Оусский	114248
		9	Массавский	123474
			всего	409872
6	Атымское	10	Атымский	144196
		11	Нерпьинский	139499
			всего	283695
7	Лаксийское		Лаксийский	63997
8	Ивдельское		Ивдельский	64732
9	Лангурское	12	Лангурский	96278
		13	Пристанский	65180
			всего	161458
10	Митяевское		Митяевский	202320
ИТОГО:				2 486 495

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 3.4

КАРТА - СХЕМА

использования лесов для заготовки древесины

Ивдельского лесничества

Масштаб 1:800 000

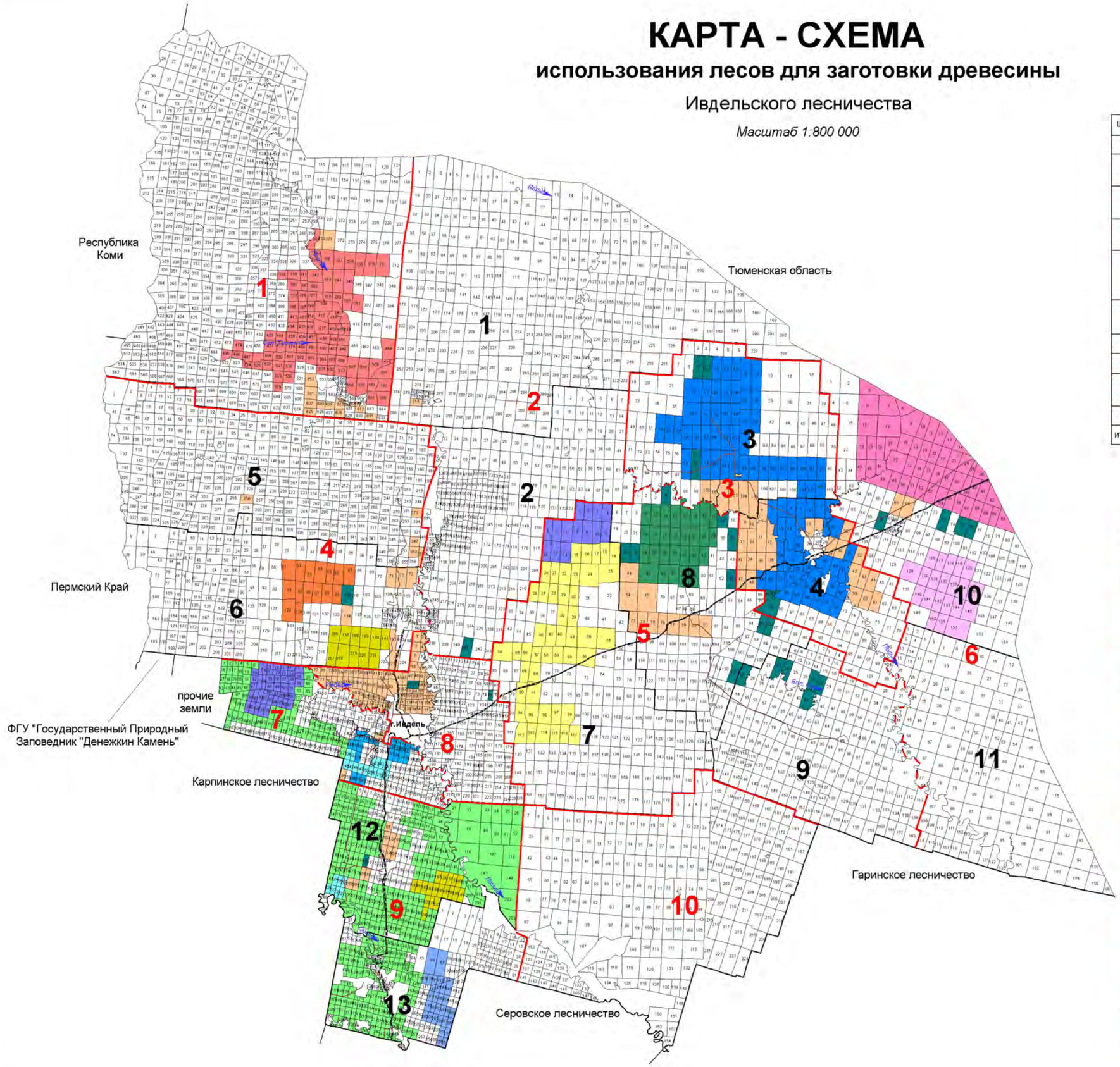

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Вижайское		Вижайский	341610
2	Бурмантовское	1	Бурмантовский	298157
		2	Собянский	138922
			всего	437079
3	Пелымское	3	Тальмский	123646
		4	Пелымский	80611
			всего	204257
4	Тошемское	5	Северный	174463
		6	Тошемский	143012
			всего	317475
5	Оусское	7	Лявдинский	172150
		8	Оусский	114248
		9	Массавский	123474
			всего	409872
6	Атымское	10	Атымский	144196
		11	Нерпынский	139499
			всего	283695
7	Лаксийское		Лаксийский	63997
8	Ивдельское		Ивдельский	64732
9	Лангурское	12	Лангурский	96278
		13	Пристанский	65180
			всего	161458
10	Митяевское		Митяевский	202320
ИТОГО:				2 486 495

Условные обозначения

- ООО "Уральский лес"
- ООО "Бипласт"
- ООО "ЛесТорг"
- ООО "УралЛесПром"
- ФКУ ИК-63 ОУХД ГУФСИН России по Свердловской области
- ООО "РОССБИЗ-Экспресс"
- ООО "СтройЭкоЛес"
- ООО "Бокситстрой"
- ФКУ ИК-55 ОУХД ГУФСИН России по Свердловской области
- ФКУ ИК-62 ОУХД ГУФСИН России по Свердловской области
- ООО "Лесопромышленный комбинат "Хольц"
- ООО "Северлес"
- ООО "СибирьЭкоСтрой"
- Лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд
- Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договорам купли-продажи лесных насаждений
- ООО "ХИЗИР"
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Автомобильная дорога
- Железная дорога

Приложение 3

КАРТА - СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Ивдельское лесничество

Масштаб 1:800 000

Республика Коми

Тюменская область

Пермский Край

прочие земли

ФГУ "Государственный Природный Заповедник "Денежкин Камень"

Карпинское лесничество

Гаринское лесничество

Серовское лесничество

г.Ивдель

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- ▲ Скважины

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Вижайское		Вижайский	341610
2	Бурмантовское	1	Бурмантовский	298157
		2	Собянский	138922
			всего	437079
3	Пелымское	3	Талымский	123646
		4	Пелымский	80611
			всего	204257
4	Тошемское	5	Северный	174463
		6	Тошемский	143012
			всего	317475
5	Оусское	7	Лявдинский	172150
		8	Оусский	114248
		9	Массавский	123474
			всего	409872
6	Атымское	10	Атымский	144196
		11	Нерьинский	139499
			всего	283695
7	Лаксийское		Лаксийский	63997
8	Ивдельское		Ивдельский	64732
9	Лангурское	12	Лангурский	96278
		13	Пристанский	65180
			всего	161458
10	Митяевское		Митяевский	202320
ИТОГО:				2 486 495

Условные обозначения

- Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в орехово - промысловых зонах
- Эксплуатационные леса
- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

1. Пещера "Сосьвинская"
2. "Косяковские ворота"
3. Скалы "Стрелебские"
4. Пещера "Мамонтова"
5. "Лозьвинская пристань"
6. Скалы "Самские"
7. Скалы на реке Северная Тошемка
8. "Ушминские скалы"
9. "Бурмантовский кедровник"

- Границы охранной зоны госзаповедника "Денежкин Камень"
- Ландшафтный заказник "Ивдельский"
- Вижайские скалы
- Ландшафтный заказник "Ивдельские скалы"
- Ландшафтный заказник "Болото Каменное"
- Ландшафтно-гидрологический заказник "Большая Умпия"
- Проектируемый зоологический охотничий заказник "Тошемский"

Приложение 4

КАРТА - СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Ивдельское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

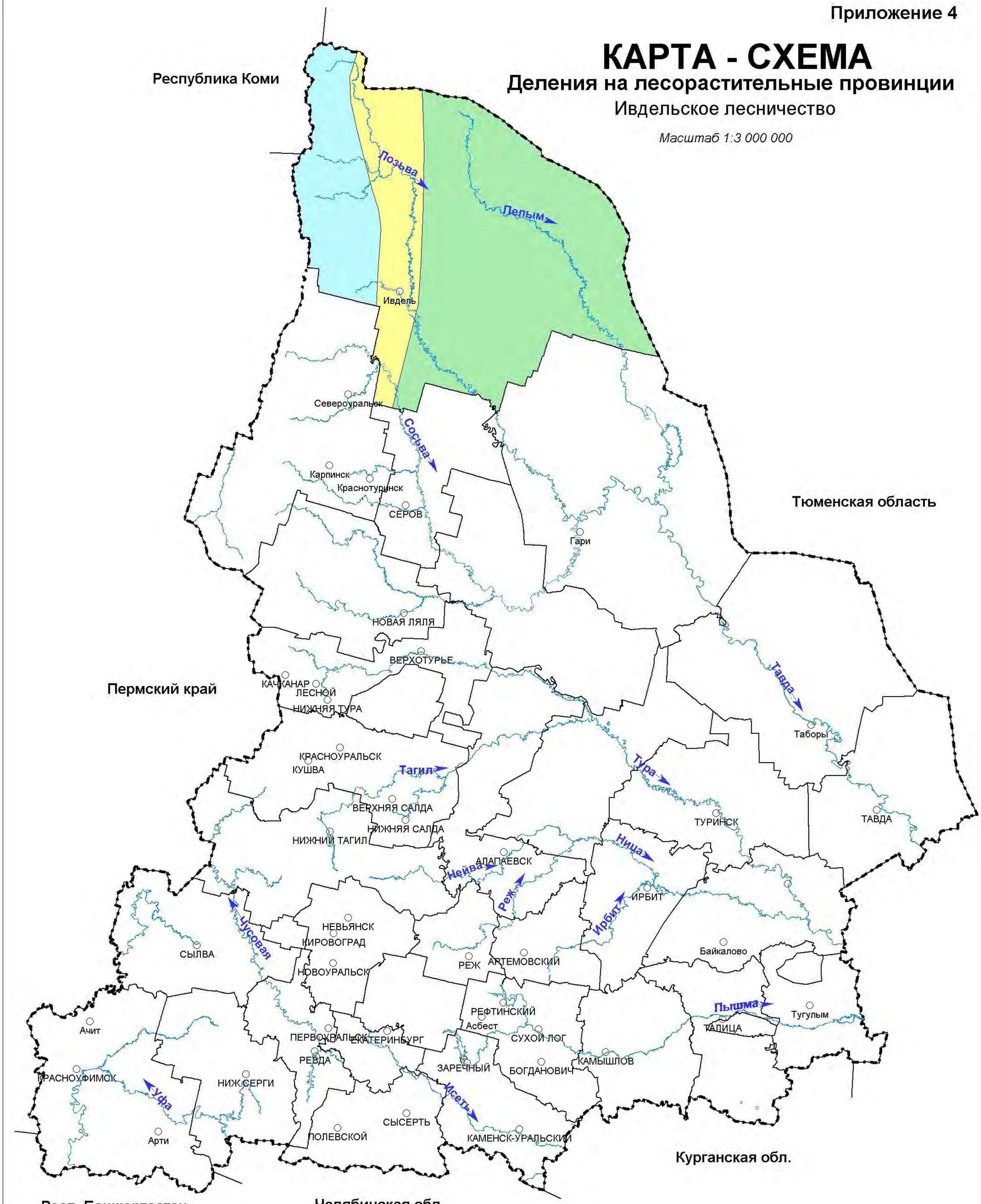

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Североуральская среднегорная лесорастительная провинция
- Зауральская холмисто-предгорная лесорастительная провинция
- Приобская равнинно-болотная лесорастительная провинция

Приложение 5

КАРТА - СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Ивдельского лесничества

Масштаб 1:800 000

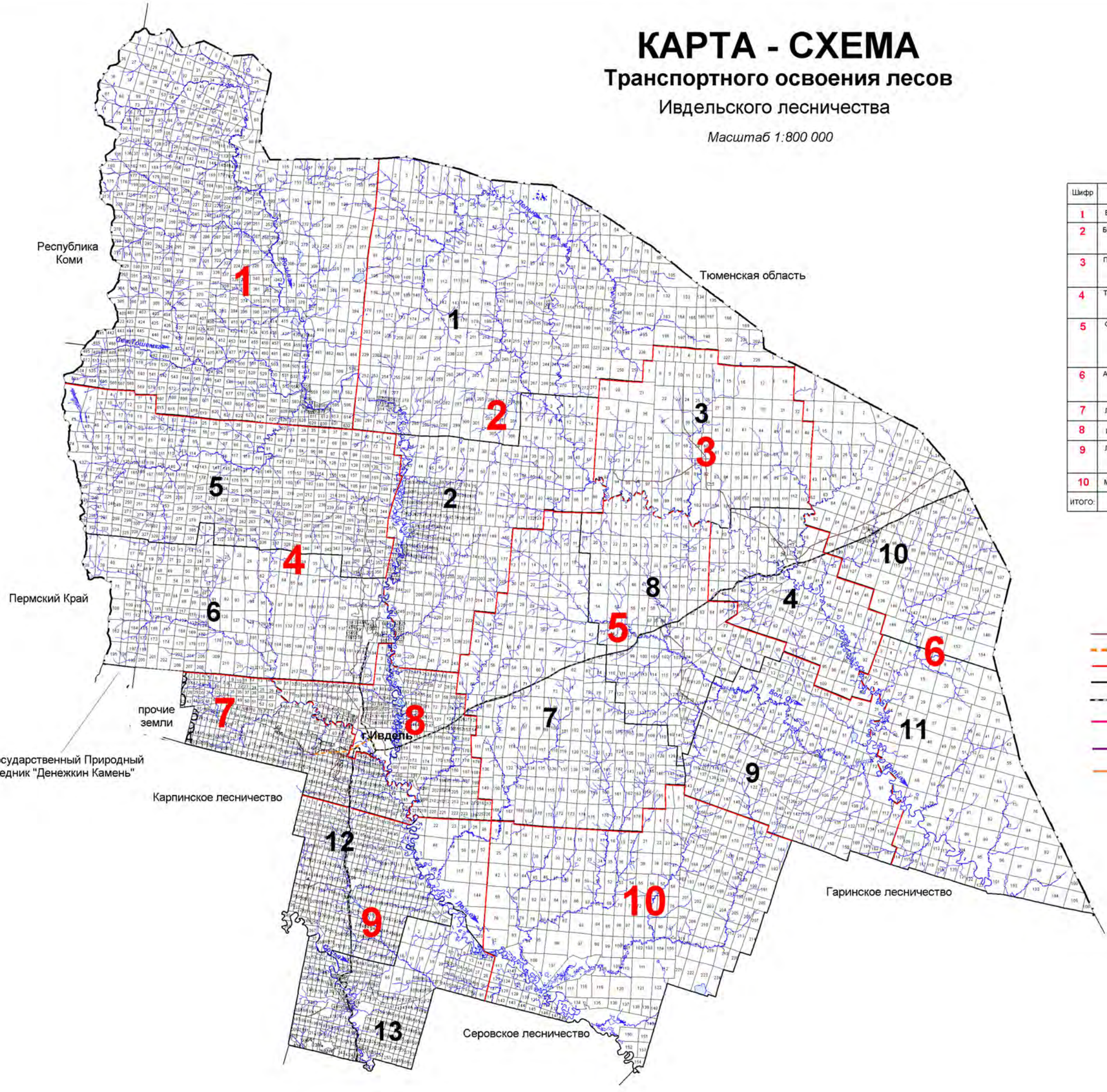

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Вижайское		Вижайский	341610
2	Бурмантовское	1	Бурмантовский	298157
		2	Собянский	138922
			всего	437079
3	Пелымское	3	Талымский	123646
		4	Пелымский	80611
			всего	204257
4	Тошемское	5	Северный	174463
		6	Тошемский	143012
			всего	317475
5	Оусское	7	Лявдинский	172150
		8	Оусский	114248
		9	Массавский	123474
			всего	409872
6	Атымское	10	Атымский	144196
		11	Нерпьинский	138499
			всего	283695
7	Лаксийское		Лаксийский	63997
8	Ивдельское		Ивдельский	64732
9	Лангурское	12	Лангурский	96278
		13	Пристанский	65180
			всего	161458
10	Митяевское		Митяевский	202320
ИТОГО:				2 486 495

Условные обозначения

- Автомобильные дороги
- Проектируемые автомобильные дороги
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Железнодорожные магистрали
- Автомобильные дороги регионального назначения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров

Приложение 6

КАРТА - СХЕМА

Административного деления

Ивдельского лесничества

Масштаб 1:800 000

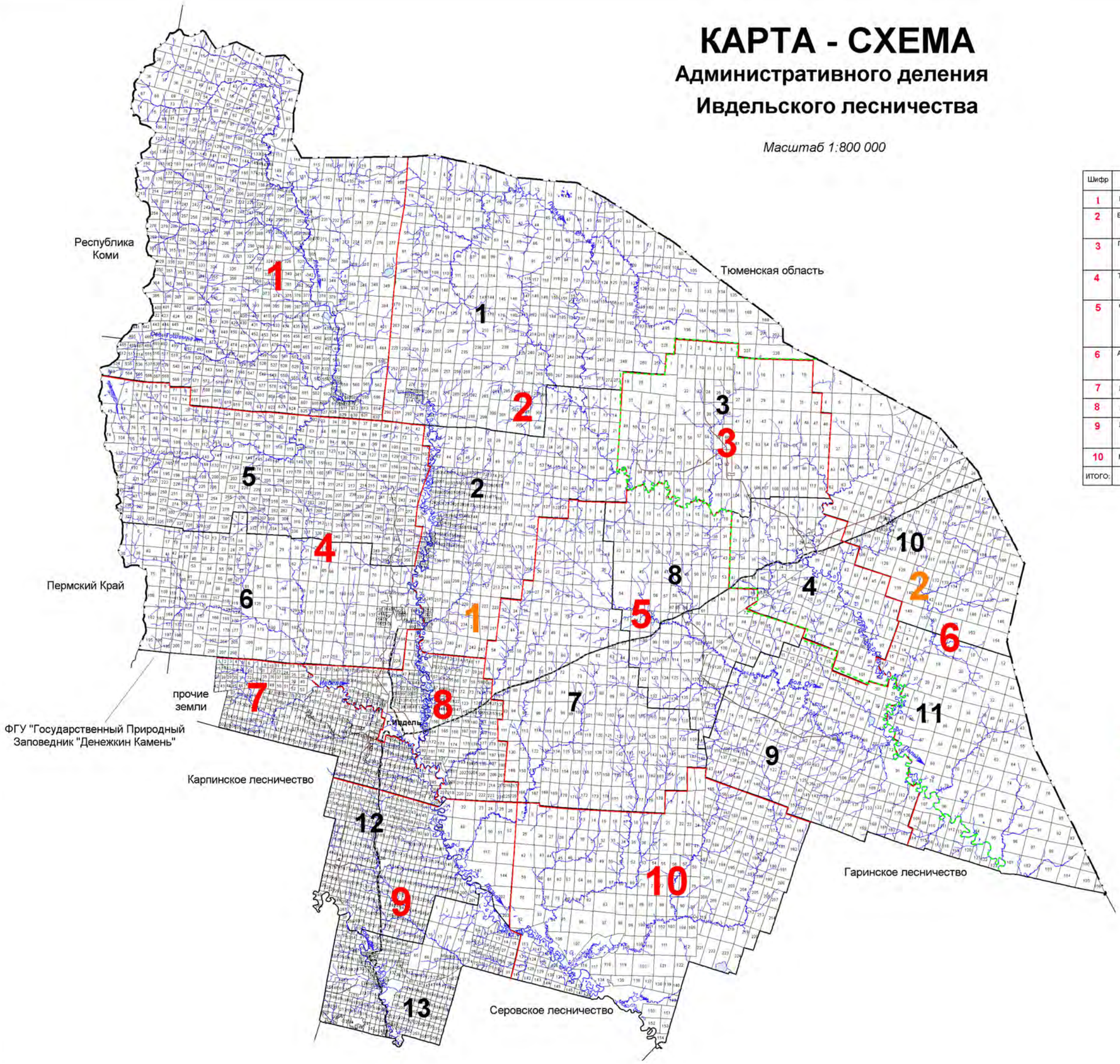

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Вижайское		Вижайский	341610
2	Бурмантовское	1	Бурмантовский	298157
		2	Собянский	138922
			всего	437079
3	Пелымское	3	Талымский	123646
		4	Пелымский	80611
			всего	204257
4	Тошемское	5	Северный	174463
		6	Тошемский	143012
			всего	317475
5	Оусское	7	Лявдинский	172150
		8	Оусский	114248
		9	Массавский	123474
			всего	409872
6	Атымское	10	Атымский	144196
		11	Нерьинский	139499
			всего	283695
7	Лаксийское		Лаксийский	63997
8	Ивдельское		Ивдельский	64732
9	Лангурское	12	Лангурский	96278
		13	Пристанский	65180
			всего	161458
10	Митяевское		Митяевский	202320
ИТОГО:				2 486 495

Условные обозначения

1 Ивдельский ГО

2 ГО Пелым

Автомобильные дороги

Границы муниципальных образований

Границы участковых лесничеств

Границы участков

Железнодорожные магистрали

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 46 «Об
утверждении лесохозяйственного
регламента Ирбитского
лесничества Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ИРБИТСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 22.11.2018 № 1184
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 29.11.2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 01.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ……..... 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ……..... 14
1.1. Краткая характеристика лесничества…….…….... 14
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества.. 43
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ ……..…… 111
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины…….…….……... 111
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…..…….……..…...….. 152
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов……..……..…….…… 159
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений…….....…. 166
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства…....… 174
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства……...……..……....……. 185
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 190
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 191
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности……..…..…… 193
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации……..……..… 202
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……...……..…… 203
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации……. 204
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых……..…… 206
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений …….……..…..…. 210
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов ……..... 214
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и 222

эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры …….
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности……... 223
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов……..……..... 225
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам …….……. 291
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 293
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов…….…… 293
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов…….…… 298
3.3. Ограничения по видам использования лесов…….…….. 299
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества……
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования……..…..…..
Приложение 3. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры…….……
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению…….……
Приложение 3.2. Карта-схема местоположение существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов…….
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины……..…..
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции…..…..
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов…….……
Приложение 6. Карта-схема административного деления…….……
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области…….…..

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Ирбитского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Ирбитского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Ирбитского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620142, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской

области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

В 2019 году обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в ф-л Приволжский ПАО Банк «ФК Открытие» г.Нижний Новгород
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Ирбитского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № 4 от 24 мая 2021 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Ирбитского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № 6 от 06 июня 2022 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений внесены изменения в лесохозяйственный регламент Ирбитского лесничества.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений внесены изменения в лесохозяйственный регламент Ирбитского лесничества.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
19. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
20. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
21. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
22. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
23. Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;

24. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
25. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
26. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
28. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
29. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
31. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
32. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
33. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
34. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
35. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
36. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
37. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
40. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об

утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;

42. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
44. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
45. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
46. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
47. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
48. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
49. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
50. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;
51. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
52. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;
53. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
54. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
55. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
56. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере

охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

57. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

82. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
83. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
84. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
85. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
86. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
87. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
88. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
89. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
90. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 №556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
91. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
92. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
93. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
94. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
96. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от

05.08.2020 № 753»;

97. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
98. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
99. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
100. Постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 47-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об установлении категорий, статуса и режима особой охраны особо охраняемых природных территорий областного значения и утверждении перечней особо охраняемых природных территорий, расположенных в Свердловской области»;
101. Постановление Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»;
102. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
103. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.
104. Решение Арбитражного суда Свердловской области от 14.04.2016 г. по делу № А60-9858/2016.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1.Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Ирбитское лесничество расположено в юго-восточной части области на территории Ирбитского муниципального образования, Туринского городского округа.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 102 км, с востока на запад –65 км.

Почтовый адрес/юридический адрес конторы лесничества:

623850, г.Ирбит, ул.Советская,127

Ирбитское лесничество на севере граничит с Туринским лесничеством, на востоке – с Байкаловским и Талицким лесничествами, на юге – с Камышловским, на западе – с Егоршинским и Алапаевским лесничествами.

Сообщение между городами Ирбит и Екатеринбург осуществляется автомобильным и железнодорожным транспортом. Район расположения лесничества характеризуется сравнительно развитой сетью дорог общего пользования.

Общая площадь лесничества составляет 246 443,0 га. В состав лесничества входят 7 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:11:00:00:000:0023 – Ирбитский район
(св-во регистрации права в ЕГРП от 25.12.2003 г.),
66:30:00:00:000:0088 – Туринский район
(св-во регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003 г.).
66:11:0000000:475 – Ирбитский район (сельские леса)

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Ирбитского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га.
1.	Ницинское	Ирбитское муниципальное образование	55314
2.	Волковское	Ирбитское муниципальное образование	34510
3.	Зайковское	Ирбитское муниципальное образование	53502
4.	Лопатковское	Ирбитское муниципальное образование, Туринский городской округ	22869
5.	Ирбитское	Ирбитское муниципальное образование	22143
6.	Знаменское	Ирбитское муниципальное образование	20264
7.	Горкинское	Ирбитское муниципальное образование	37841
Всего по лесничеству:			246443

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»все леса Ирбитского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» леса Ирбитского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам
и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Ницинское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Синячихинский лесозащитный район, (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Лиственница – 7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	55314
2.	Волковское				Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Лиственница – 7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	34510
3.	Зайковское				Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Лиственница – 7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	53502
4.	Ирбитское				Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Лиственница – 7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	22143
5.	Лопатковское				Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Лиственница – 7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	22869
6.	Знаменское				Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Лиственница – 7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	20264
7.	Горкинское				Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Лиственница – 7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	37841
Всего:							246443

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1).

Таблица 3

Подразделение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				246443	
Защитные леса, всего:				19211	Лесной кодекс Российской Федерации
в том числе:					
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого:			73	Водный кодекс Российской Федерации
	Волковское	урочище колхоз «Родина»	Части кварталов: 2, 4, 8-10, 12, 15, 16	73	
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				8527	
в том числе:					

1	2		3	4	5
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			5616	Лесной кодекс Российской Федерации
	Волковское	Волковский участок	Кварталы: 99,102,103,106 Части кварталов: 17-19,22,42,43,44,54,55,62,68-70,75,94	995	
		урочище колхоз «Заветы Ильича»	Части кварталов: 1-5,12,14,15,17,21	399	
		урочище колхоз «Ленинский путь»	Части кварталов: 1,9-11	82	
		урочище АО «Дубское»	Части кварталов: 2-4,11,13,14,17,20-22,30,31,36	443	
		урочище АО «Ирбитское»	Часть квартала: 2	26	
		урочище колхоз «Родина»	Часть квартала: 19	97	
	Зайковское	Зайковский участок	Квартал: 76 Части кварталов: 62-64,77,86,104,116	343	
		урочище АО «Зайковское»	Часть квартала: 18	5	
		урочище колхоз «Дружба»	Части кварталов: 9,13,23-26	281	
		урочище колхоз им. Мичурина	Части кварталов: 35,36	43	
		урочище СПК «Заря»	Квартал: 33 Части кварталов: 27,47	229	
		урочище СПК «Колос»	Квартал: 40 Части кварталов: 28,29,35,36	391	
	Ирбитское	Пригородный участок	Квартал: 93	30	

1	2		3	4	5
	Лопатковское	Лопатковский участок	Кварталы: 3,47,48,92,93,109,110,127,128,146,147 Часть квартала: 76	722	
	Знаменское	урочище колхоз «Урал»	Часть квартала: 17	22	
	Горкинское	урочище колхоз им.Ленина	Кварталы: 10,12,13,22,23 Части кварталов: 11,26,28,29,36	847	
		урочище колхоз «Россия»	Квартал: 5 Части кварталов: 11,12,22,34-36,59,61,62	264	
		урочище СПК «Нива»	Части кварталов: 17,25,26,33,42	78	
		урочище АО Мостовское	Части кварталов: 8,9,12,18,32,41,42,48,49	319	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого:			1633	Лесной кодекс Российской Федерации
	Волковское	Волковский участок	Квартал: 115	158	
	Зайковское	Зайковский участок	Кварталы: 83-85	476	
	Ирбитское	Пригородный участок	Кварталы: 39,40,47,48,85-87,90-92	855	
	Лопатковское	Лопатковский участок	Кварталы: 59,60	144	
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого:			1278	Лесной кодекс Российской Федерации
	Ирбитское	Пригородный участок	Кварталы: 59,60,62-65,69,71-78	1278	
ценные леса, всего				10611	
в том числе:					
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			6738	Лесной кодекс Российской Федерации, приказ Рослесхоза от 15.09.2009 №
	Ницинское	урочище колхоз «Искра»	Части кварталов: 5, 8, 10, 16, 20	285	
		урочище ТОО	Части кварталов: 14,24-30	166	

1	2		3	4	5
		«Рудновское»			366
		урочище КХ Карпова А.А.	Квартал: 8	113	
		урочище СПК «Ница»	Части кварталов: 2,3,5,10	121	
		урочище п/х «Химлесхоз»	Часть квартала: 1	59	
	Волковское	урочище колхоз «Заветы Ильича»	Части кварталов: 19,20,24,25,27,32	274	
		урочище колхоз «Ленинский путь»	Части кварталов: 7-10	145	
		урочище АО «Дубское»	Квартал: 10 Части кварталов: 17,20,36,37,40,49,50	367	
		урочище АО «Ирбитское»	Часть квартала: 13	6	
		урочище колхоз «Родина»	Части кварталов: 8-12, 15, 16	655	
	Зайковское	урочище АО «Зайковское»	Квартал: 19 Часть квартала: 18	419	
		урочище колхоз «Дружба»	Кварталы: 1,3 Части кварталов: 2	583	
		урочище колхоз им. Мичурина	Кварталы: 16-20 Часть квартала: 13	780	
		урочище СПК «Заря»	Кварталы: 23,25 Часть квартала: 24	277	
		урочище «Вязовка»	Квартал: 1 Части кварталов: 2,3	534	

1	2		3	4	5
	Знаменское	урочище колхоз «Урал»	Части кварталов: 4,7,10-12,26,27	381	
		урочище колхоз им.Свердлова	Кварталы: 4,7 Части кварталов: 1,6	566	
		урочище колхоз «Рассвет»	Кварталы: 2,5,16,25,26,29 Часть квартала: 6	1007	
нерестоохранные полосы лесов	Итого:			3873	Лесной кодекс Российской Федерации, приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
	Ницинское	урочище колхоз «Искра»	Части кварталов: 5, 8, 10, 16, 20	220	
		урочище ТОО «Рудновское»	Части кварталов: 14,24-30	240	
		урочище КХ Карпова А.А.	Квартал: 9	125	
	Волковское	урочище колхоз «Заветы Ильича»	Части кварталов: 19,32	27	
		урочище колхоз «Ленинский путь»	Части кварталов: 9-11	88	
		урочище АО «Дубское»	Квартал: 16 Части кварталов: 17,20,36,40,49,50	312	
		урочище АО «Ирбитское»	Квартал: 14	33	
	Зайковское	урочище АО «Зайковское»	Квартал: 20	60	
		урочище колхоз «Дружба»	Части кварталов: 8,9,20-22	248	
		урочище СПК «Колос»	Квартал: 34 Часть квартала: 28	303	

1	2		3	4	5
	Знаменское	урочище колхоз «Урал»	Квартал: 13 Части кварталов: 10-12	534	
	Горкинское	урочище колхоз им.Ленина	Кварталы: 30,33,34 Части кварталов: 27,28,31,32,35,36,40	697	
		урочище колхоз «Россия»	Кварталы: 3,45,46,49 Части кварталов: 4,11,22,34	986	
эксплуатационные леса	Итого:			227232	Лесной кодекс Российской Федерации, приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
	Ницинское	Ницинский участок	Кварталы: 1-59,63-163	21722	
		Курьинский участок	Кварталы: 1-83	17791	
		урочище колхоз «Искра»	Кварталы: 1-4,6,7,9,11-15,17-19,21-42	6631	
		урочище ТОО «Рудновское»	Кварталы: 1-13,15-23,31-34 Части кварталов: 14,26,27,29,30	3484	
		урочище КХ Карпова А.А.	Кварталы: 6,7,17,18,20,21,24-26	1489	
		урочище СПК «Ница»	Кварталы: 1,4,11-16,19,22,23 Части кварталов: 2,3,5,10	2724	
		урочище п/х «Химлесхоз»	Квартал: 2 Часть квартала: 1	144	
	Волковское	Волковский участок	Кварталы: 1-16,20,23-41,45-53,56-61,63-67,71-74,76-93,95-98,100,101,104,105,107-114 Части кварталов: 17-19,22,42,43,44,54,55,62, 68-70,75,94	13212	
		урочище колхоз «Заветы Ильича»	Кварталы: 6-11,13,16,18,22,23,26,28-31 Части кварталов: 1-5,12,14,15,17,19-21,24,25,27,32	4467	
		урочище	Кварталы: 2-6, 12 Части кварталов:	1471	

1	2		3	4	5
		колхоз «Ленинский путь»	1,7-11		
		урочище АО «Дубское»	Кварталы: 1,5-9,12,15,18,19,23-29,32-35,38,39,41-48 Части кварталов: 2-4,11,13,14,17,20-22,30,31,36,37,40,49,50	5930	
		урочище АО «Ирбитское»	Квартал: 1 Части кварталов: 2,13	462	
		урочище Госконюшня	Кварталы: 1,2	405	
		урочище колхоз «Родина»	Кварталы: 1, 3, 5-7 Части кварталов: 2, 4, 8-12, 15, 16, 19	2781	
		урочище п/х «Ирбитский мотозавод»	Кварталы: 1-6	1458	
		урочище п/х «Ирбитлес»	Квартал: 1	144	
	Зайковское	Зайковский участок	Кварталы: 7-61,65-75,78-82,87-103,105-115,117-121 Части кварталов: 62-64,77,86,104,116	22536	
		урочище АО «Зайковское»	Кварталы: 1,2,9,10	611	
		урочище совхоз – техникум	Кварталы: 1-5	1440	
		урочище колхоз «Дружба»	Кварталы: 4-7,10-12,14-19,27,28 Части кварталов: 2,8,9,13,20-26	4147	
		урочище колхоз им. Мичурина	Кварталы: 1-12,14,15,21-34 Части кварталов: 13,35,36	5553	
		урочище	Кварталы: 8-21	3231	

1	2		3	4	5
		колхоз им. Чапаева			
		урочище колхоз им. Жукова	Кварталы: 1-7	1608	
		урочище СПК «Заря»	Кварталы: 3-8,11-17,21,22,26,31,32,48 Части кварталов: 24,27,47	3805	
		урочище СПК «Колос»	Кварталы: 30,37-39,41-46 Части кварталов: 29,35,36	3521	
		урочище «Вязовка»	Кварталы: 4-7 Части кварталов: 2,3	2078	
	Ирбитское	Ирбитский участок	Кварталы: 1-81	15422	
		Пригородный участок	Кварталы: 1-28,79-84,89	4558	
	Лопатковское	Лопатковский участок	Кварталы: 1,2,4-46,49-58,61-75,77-91,94-108,111-126,129-145,148-192 Часть квартала: 76	22003	
	Знаменское	урочище колхоз «Урал»	Кварталы: 1-3,5,6,8,9,14-16,18-25,28-37 Части кварталов: 4,7,17,26,27	5128	
		урочище колхоз им.Свердлова	Кварталы: 2,3,5,8-24 Части кварталов: 1,6	4044	
		урочище колхоз «Рассвет»	Кварталы: 1,3,4,7-15,17-24,27,28,30-36 Часть квартала: 6	5220	
		урочище АО «Пригородное»	Кварталы: 1-19	3362	
	Горкинское	урочище колхоз им.Ленина	Кварталы: 1-9,14-21,24,25,37-39,41-44 Части кварталов: 11,26-29,31,32,35,36,40	5386	
		урочище колхоз	Кварталы: 1,2,6-10,13-21,23-33,37-44,47,48,50-58,60,63-66 Части	7926	

1	2		3	4	5
		«Россия»	кварталов: 4,12,34-36,59,61,62		
		урочище СПК «Нива»	Кварталы: 1-16,18-24,27-32,34-41,43-52 Части кварталов: 17,25,26,33,42	9751	
		урочище АО Мостовское	Кварталы: 1-7,10,11,13-17,19-31,33-40,43-47,50 Части кварталов: 8,9,12,18,32,41,42,48,49	11587	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями, леса Ирбитского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным и Лесным кодексами Российской Федерации и материалами лесоустройства.

В соответствии со ст.65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров -в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

- леса, расположенные в защитных полосах лесов.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных в защитных полосах лесов – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в лесопарковых зонах, зеленых зонах.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в

границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности. к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов, к лесам, расположенным в зеленых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных обьектов, нерестоохранные полосы лесов.

К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняют водорегулирующие функции.

Леса предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой, на формирование насаждений с высокими защитными функциями.

В нерестоохранных полосах лесов ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса.

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5 Правовой режим использования лесов расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану

водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного

транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 6 ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Ирбитского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Распределение территории по категориям земель

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	246443	100
Лесные земли, всего	240762	97,7
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	230603	93,6
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	10159	4,1
в том числе:		
вырубки	7931	3,2
гари	66	-
редины		
прогалины	157	0,1
другие	2005	0,8
Нелесные земли, всего	5681	2,3
в том числе:		
просеки	1239	0,5
дороги		
болота	2651	1,1
другие	1791	0,7

1.1.7 Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных

территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», постановлением Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области».

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
			Памятники природы	
1.	Обнажение «Белая горка»	151,0	Ирбитский лесхоз, Пригородное лесничество, кв. 90. У д. Речкалово на р. Ирбит	Ботанический и геологический памятник природы, местонахождение реликтовых растений.
2.	«Бугры» лесопарковая зона г. Ирбита (общая площадь – 562,3 га)	9,1	Ирбитский лесхоз, Пригородное лесничество, кв. 39, 40	Ландшафтный памятник природы. Остепененные боры.
3.	Косаревский бор лесопарковая зона г. Ирбита	459,4	Площадь - 158 га, Ирбитский лесхоз, Волковское лесничество, кв. 115. Площадь - 301,4, Государственное учреждение «Ирбитский лесхоз Минсельхозпрода России». Дубское лесничество, кв. 17	Ботанический памятник природы, место отдыха.
4.	Вязовые насаждения у д. Булановой	44,0	Государственное учреждение «Ирбитский лесхоз Минсельхозпрода России», Дубское лесничество, кв. 10, 14	Ботанический памятник природы, место отдыха. Крайняя восточная граница ареала вяза гладкого в России
5.	Вязовые насаждения у д. Дубская и Кекур в долине р. Ница	45,0	Государственное учреждение «Ирбитский лесхоз Минсельхозпрода России», Дубское лесничество, кв. 49	Ботанический памятник природы, место отдыха. Крайняя восточная граница ареала вяза гладкого в России
6.	Вязовая роща у д. Бердюгина, Трубина	49,0	Государственное учреждение «Ирбитский лесхоз Минсельхозпрода России», Дубское лесничество, кв. 32	Ботанический памятник природы, место отдыха. Крайняя восточная граница ареала вяза гладкого в России

1	2	3	4	5
7.	Озеро Бутинец (Татарское) у с. Чубаровское	3,0	Государственное учреждение «Ирбитский лесхоз Минсельхозпрода России», Знаменское лесничество, кв. 13	Гидрологический памятник природы. Место произрастания редких видов растений (кувшинка, кубышка)
8.	Озеро «Поваренное» (Карьер "Рудник") у д. Рудное	5,0	Государственное учреждение «Ирбитский лесхоз Минсельхозпрода России», Ключевское лесничество, кв. 14	Гидрологический памятник природы. Затопленный водой старый карьер, где в 1628 году велась первая на Урале добыча руды. Место произрастания редких видов растений (кувшинка, кубышка)
9.	«Красный Яр». Водоохранная зона р. Мурза	11,4	«Ирбитский лесхоз», Лопатковское лесничество, кв. 87	Ботанический памятник природы. Сосны, посаженные школьниками. Место обитания бобров
10.	Культуры сосны и лиственницы «Горкинский»	6,8	Государственное учреждение «Ирбитский лесхоз Минсельхозпрода России», Горкинское лесничество, кв. 11, 9, 16	Ботанический памятник природы. Чистые культуры сосны и лиственницы с противоэрозионными и полезащитными функциями. Водоохранная зона р. Ляга
11.	Килачевский сквер «Победы»	11,7	Государственное учреждение «Ирбитский лесхоз Минсельхозпрода России», Горкинское лесничество, кв. 22 (выд. 3, 6)	Ботанический памятник природы. Искусственные насаждения сосны, водоохранная зона р. Ирбит
12	Болото по реке «Боровая»	64,0	Государственное учреждение «Ирбитский лесхоз Минсельхозпрода России», Зайковское лесничество, кв. 6. В 3-х км к юго-западу от д. Кочевка	Ботанический памятник природы. Низинное осоково-гипновое болото. Типичный болотный ландшафт

1	2	3	4	5
13	Болото «Ольховское»	29,0	Государственное учреждение «Ирбитский лесхоз Минсельхозпрода России», Знаменское лесничество, кв. 15	Ботанический памятник природы. Водораздельное верховое рямовое сосново-моховое болото. Редкий по характеру ландшафт предлесостепной зоны
			Охотничьи заказники	
1.	Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Ирбитский» (общая площадь – 66000,0 га)	51593,0	северная граница: от места пересечения границ Артемовского городского округа,муниципального образования Алапаевское, Ирбитского муниципального образования на северо-восток по границе Ирбитского муниципального образования до пересечения с рекой Черепанка, далее на восток вниз по течению реки Черепанка до деревни Иванищева, далее на северо-восток по полевой дороге до села Ключи; восточная граница: от села Ключи на юго-восток по автомобильной дороге Ключи - Ирбит до города Ирбита, далее от города Ирбита вверх по течению по середине реки Ирбит до деревни Симонова; южная граница: от деревни Симонова на северо-запад по автомобильной дороге на учебное хозяйство "Урал" до реки Вязовка, далее на запад вверх по течению по середине реки Вязовка до северо-западного угла квартала 11 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области "Ирбитское лесничество" (далее - ГБУ СО "Ирбитское лесничество"),	Заказник создан в целях сохранения и воспроизводства глухаря, тетерева, рябчика.

1	2	3	4	5
1.	Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Ирбитский» (общая площадь – 66000,0 га)	51593,0	далее на юг по западным границам кварталов 11, 17 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества ГБУ СО "Ирбитское лесничество"до пересечения с бывшей узкоколейной железной дорогой, далее на юго-восток по бывшей узкоколейной железной дороге через кварталы 17, 18, 33, 34, 35, 50 Зайковского участка, кварталы 4, 15, 16, 23 урочища сельскохозяйственного потребительского кооператива "Заря" Зайковского участкового лесничества ГБУ СО "Ирбитское лесничество" до села Скородумское, далее от села Скородумское вверх по течению реки Бобровка до пересечения с границей Ирбитского муниципального образования; западная граница: от места пересечения реки Бобровка границы Ирбитского муниципального образования на северо-запад по границе Ирбитского муниципального образования до места пересечения с границами Артемовского городского округа и муниципального образования Алапаевское.	Заказник создан в целях сохранения и воспроизводства глухаря, тетерева, рябчика.
2.	Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Юрмычский им. А.В. Григорьева» (общая площадь – 19400,0 га)	3176,0	северная граница: от дороги Камышлов - Ирбит на восток по южным границам кварталов 94, 95, 96 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области "Ирбитское лесничество" (далее - ГБУ СО "Ирбитское лесничество") до юго-восточного угла квартала 96 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества ГБУ СО "Ирбитское лесничество"	Заказник создан в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности кабана и косули.

1	2	3	4	5
2.	Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Юрмычский им. А.В. Григорьева» (общая площадь – 19400,0 га)	3176,0	и далее на северо-восток по границе Ирбитского муниципального образования до северо-восточного угла квартала 1 Пульниковского участка Пульниковского участкового лесничества государственного учреждения Свердловской области "Камышловское лесничество" (далее - ГБУ СО "Камышловское лесничество"), далее на юго-восток по северной границе квартала 1 Пульниковского участка Пульниковского участкового лесничества ГБУ СО "Камышловское лесничество" до пересечения с дорогой Серкова - Талица; восточная граница: от границы Пульниковского участкового лесничества ГБУ СО "Камышловское лесничество" на юг по дороге Серкова - Талица до пересечения с трассой ЛЭП-500; южная граница: от дороги Серкова - Талица на запад по трассе ЛЭП-500 до пересечения с автомобильной дорогой Камышлов - Ирбит; западная граница: от места пересечения трассы ЛЭП-500 с автомобильной дорогой Камышлов - Ирбит на север по автомобильной дороге Камышлов - Ирбит до южной границы квартала 94 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества ГБУ СО "Ирбитское лесничество".	Заказник создан в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности кабана и косули.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в приложениях 3, 3.2.

1.1.8. Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Объекты культурного наследия в Ирбитском лесничестве отсутствуют.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	*2*
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Объекты лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от

17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

лесовозные дороги;

лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 1394 км. Из них: автомобильные грунтовые –1100 км. Плотность дорог составляет 5,6 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

верхние;

промежуточные;

нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Район расположения лесничества характеризуется развитой сетью дорог общего пользования

Имеются следующие дороги общего пользования:

1) Ирбит-Туринск;
2) Ирбит-Байкалово;
3) Ирбит-Камышлов;
4) Ирбит-Алапаевск;
5) Ирбит-Чащино;
6) Ирбит-Зайково;
7) Ирбит-Дубская;

С юго-запада на юго-восток по территории лесничества проходит железная дорога широкой колеи Екатеринбург-Устье Аха.

По шоссейным дорогам осуществляется круглогодичное автобусное сообщение и грузовое движение. Кроме этого на территории лесничества имеется довольно густая сеть грунтовых проселочных и лесных дорог. Качественное состояние этих дорог крайне низкое. Они пригодны для автомобильного транспорта лишь зимой и в сухое время года, а некоторые из них – только в особо сухие годы. Лесничеству не хватает улучшенных грунтовых дорог с твердым покрытием круглогодичного действия. Основная часть лесных кварталов не обеспечена достаточной сетью обычных грунтовых дорог, а имеющиеся, ввиду сильной разрушительной способности водной эрозии, мало пригодны для их использования, что создает затруднения в лесохозяйственной деятельности лесничества.

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность (км.)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, в с е г о	1394	34	74	746	129	411
в том числе:						
а) железные	32					32

1	2	3	4	5	6	7
из них широкой колеи	32					32
б) автомобильные	1362	34	74	746	129	379
в том числе:						
с твердым покрытием	262					262
грунтовые	1100	34	74	746	129	117
из них: круглогодичного действия	266	9	2	206	4	45

Схематическая карта транспортного освоения лесов Ирбитского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществления рекреационной деятельности;

осуществления религиозной деятельности.

Лесопользователи, осуществляющие использование лесов и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на территории Ирбитского

лесничества приведены в таблицах 4.4, 4.5.

Таблица 4.4

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
МАОУ лагерь МО город Ирбит"Оздоровительно-образовательный центр "Салют"	Ирбитское участковое лесничество, Пригородный участок квартал 90 выдела 27(часть),32	4,5077

Таблица 4.5

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
ОАО "МРСК УРАЛА"	Ирбитское лесничество, Лопатковское участковое лесничество, Лопатковский участок Квартал 77 (часть выдела 6), квартал 61 (часть выдела 10)	0,0015
ОАО "МРСК УРАЛА"	Ирбитское. Зайковское участковое лесничество, Зайковский участок квартал 81 (выдел 31)	0,0056
ОАО "МРСК УРАЛА"	Ирбитское. Зайковское участковое лесничество, Зайковский участок квартал 65 (часть выдела 8), Ирбитское счастковое лесничество,Пригородный участок квартал 62(часть выдела 8)	0,01

Местоположение существующих объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (Приложения 3, 3.3).

1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории Ирбитского лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Волковское участковое лесничество	урочище колхоз «Родина»	Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
Заготовка живицы			Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 3, 5-7. Части кварталов 2, 4, 8-12, 15, 16, 19	2781
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606

1	2	3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 3, 5-7, 19. Части кварталов 2, 4, 8-12, 15, 16	2878
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 3, 5-7, 19. Части кварталов 2, 4, 8-12, 15, 16	2878
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606

1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 3, 5-7. Части кварталов 2, 4, 8-12, 15, 16, 19	2781
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-12, 15, 16, 19	3606
Заготовка древесины		Волковский участок	Кварталы 1-20, 22-115	14365
Заготовка живицы			Кварталы 1-20, 22-114	14207
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-20, 22-115	14365
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-20, 22-115	14365
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-20, 22-114	14207
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-20, 22-114	14207
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-20, 22-114	14207
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-20, 22-115	14365
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-20, 22-115	14365
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-20, 22-115	14365
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-16, 20, 23-41, 45-53, 56-61, 63-67, 71-74, 76-93, 95-98, 100, 101, 104, 105, 107-114. Части кварталов 17-19, 22, 42-44, 54, 55, 62, 68-70, 75, 94	13212
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-20, 22-115	14365
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-20, 22-115	14365
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				

1	2	3	4
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-20, 22-115	14365
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-20, 22-114	14207
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-20, 22-114	14207
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-20, 22-115	14365
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-20, 22-115	14365
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-20, 22-114	14207
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-20, 22-114	14207
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-16, 20, 23-41, 45-53, 56-61, 63-67, 71-74, 76-93, 95-98, 100, 101, 104, 105, 107-114.	13212

1	2		3	4
			Части кварталов 17-19, 22, 42-44, 54, 55, 62, 68-70, 75, 94	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-20, 22-115	14365
Заготовка древесины		урочище колхоз «Заветы Ильича»	Кварталы 1-32	5167
Заготовка живицы			Кварталы 1-32	5167
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-32	5167
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-32	5167
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-32	5167
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-32	5167
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-32	5167
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-32	5167
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-32	5167
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-32	5167
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 6-11, 13, 16, 18, 22, 23, 26, 28-31. Части кварталов 1-5, 12, 14, 15, 17, 19-21, 24, 25, 27, 32	4467
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-32	5167
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-32	5167
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских			Кварталы 1-32	5167

1	2	3	4
работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-32	5167
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-18, 21-23, 26, 28-31. Части кварталов 19, 20, 24, 25, 27, 32	4866
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-18, 21-23, 26, 28-31. Части кварталов 19, 20, 24, 25, 27, 32	4866
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-32	5167
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-32	5167
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-32	5167
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 6-11, 13, 16, 18, 22, 23, 26, 28-31. Части кварталов 1-5, 12, 14, 15, 17, 19-21, 24, 25, 27, 32	4467
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-32	5167

1	2		3	4
Заготовка древесины		урочище колхоз «Ленинский путь»	Кварталы 1-12	1786
Заготовка живицы			Кварталы 1-12	1786
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-12	1786
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-12	1786
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-12	1786
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-12	1786
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-12	1786
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-12	1786
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-12	1786
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-12	1786
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2-6, 12. Части кварталов 1, 7-11	1471
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-12	1786
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-12	1786
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			Кварталы 1-12	1786
*с целью разведки и добычи полезных			Кварталы 1-12	1786

1	2		3	4
ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-6, 12. Части кварталов 7-11	1553
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-6, 12. Части кварталов 7-11	1553
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-12	1786
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-12	1786
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-12	1786
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2-6, 12. Части кварталов 1, 7-11	1471
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-12	1786
Заготовка древесины		урочище АО «Дубское»	Кварталы 1-50	7052
Заготовка живицы			Кварталы 1-50	7052
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-50	7052
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-50	7052
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-50	7052
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-50	7052
Ведение сельского хозяйства с целью			Кварталы 1-50	7052

1	2	3	4
пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-50	7052
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-50	7052
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-50	7052
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 5-9, 12, 15, 18, 19, 23-29, 32-35, 38, 39, 41-48. Части кварталов 2-4, 11, 13, 14, 17, 20-22, 30, 31, 36, 37, 40, 49, 50	5930
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-50	7052
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-50	7052
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-50	7052
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-50	7052
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			

1	2		3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-9, 11-15, 18, 19, 21-35, 38, 39, 41-48. Части кварталов 17, 20, 36, 37, 40, 49, 50	6373
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-9, 11-15, 18, 19, 21-35, 38, 39, 41-48. Части кварталов 17, 20, 36, 37, 40, 49, 50	6373
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-50	7052
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-50	7052
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-50	7052
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 5-9, 12, 15, 18, 19, 23-29, 32-35, 38, 39, 41-48. Части кварталов 2-4, 11, 13, 14, 17, 20-22, 30, 31, 36, 37, 40, 49, 50	5930
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-50	7052
Заготовка древесины		урочище АО «Ирбитское»	Кварталы 1, 2, 13, 14	527
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 13, 14	527
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 2, 13, 14	527
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 2, 13, 14	527
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 2, 13, 14	527
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 2, 13, 14	527
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского			Кварталы 1, 2, 13, 14	527

1	2	3	4
хозяйства от 02.07.2020 № 408)			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 2, 13, 14	527
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 2, 13, 14	527
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 2, 13, 14	527
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Квартал 1. Части кварталов 2, 13	462
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 2, 13, 14	527
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 2, 13, 14	527
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1, 2, 13, 14	527
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 2, 13, 14	527
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 2. Часть квартала 13	488
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских		Кварталы 1, 2. Часть квартала 13	488

1	2		3	4
портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1, 2, 13, 14	527
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 2, 13, 14	527
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 2, 13, 14	527
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 1. Части кварталов 2, 13	462
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 2, 13, 14	527
Заготовка древесины	Зайковское участковое лесничество	Зайковский участок	Кварталы 7-121	23355
Заготовка живицы			Кварталы 7-82, 86-121	22879
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 7-121	23355
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 7-121	23355
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 7-82, 86-121	22879
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 7-82, 86-121	22879
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 7-82, 86-121	22879
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 7-121	23355
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 7-121	23355
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 7-121	23355
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 7-61, 65-75, 78-82, 87-103, 105-115, 117-121. Части кварталов 62-64, 77, 86,	22536

1	2	3	4
		104, 116	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 7-121	23355
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 7-121	23355
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 7-121	23355
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 7-82, 86-121	22879
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 7-82, 86-121	22879
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 7-121	23355
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 7-121	23355
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 7-82, 86-121	22879
**Строительство, реконструкция, эксплуатация		Кварталы 7-82, 86-121	22879

1	2		3	4
линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 7-61, 65-75, 78-82, 87-103, 105-115, 117-121. Части кварталов 62-64, 77, 86, 104, 116	22536
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 7-121	23355
Заготовка древесины		урочище АО «Зайковское»	Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 9, 10	611
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-	1095

1	2	3	4
		20	
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 2, 9, 10, 18	616
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 2, 9, 10, 18	616
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
Создание и эксплуатация объектов		Кварталы 1, 2, 9, 10	611

1	2		3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры				
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 2, 9, 10, 18-20	1095
Заготовка древесины		урочище колхоз «Дружба»	Кварталы 1-28	5259
Заготовка живицы			Кварталы 1-28	5259
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-28	5259
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-28	5259
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-28	5259
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-28	5259
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-28	5259
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-28	5259
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-28	5259
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-28	5259
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4-7, 10-12, 14-19, 27, 28. Части кварталов 2, 8, 9, 13, 20-26	4147
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-28	5259
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-28	5259
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении			Кварталы 1-28	5259

1	2		3	4
Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-28	5259
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 4-7, 10-19, 23-28. Части кварталов 2, 8, 9, 20-22	4428
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 4-7, 10-19, 23-28. Части кварталов 2, 8, 9, 20-22	4428
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-28	5259
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-28	5259
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-28	5259
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4-7, 10-12, 14-19, 27, 28. Части кварталов 2, 8, 9, 13, 20-26	4147
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-28	5259
Заготовка древесины		урочище колхоз им. Мичурина	Кварталы 1-36	6376
Заготовка живицы			Кварталы 1-36	6376

1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-36	6376
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-36	6376
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-36	6376
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-36	6376
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-36	6376
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-36	6376
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-36	6376
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-36	6376
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-12, 14, 15, 21-34. Части кварталов 13, 35, 36	5553
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-36	6376
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-36	6376
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-36	6376
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-36	6376
Строительство и эксплуатация водохранилищ и			

1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-12, 14, 15, 21-36. Часть квартала 13	5596
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-12, 14, 15, 21-36. Часть квартала 13	5596
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-36	6376
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-36	6376
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-36	6376
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-12, 14, 15, 21-34. Части кварталов 13, 35, 36	5553
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-36	6376
Заготовка древесины		урочище СПК «Заря»	Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
Заготовка живицы			Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 3-8, 11-17, 21-	4311

1	2	3	4
		27, 31-33, 47, 48	
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 3-8, 11-17, 21, 22, 26, 31, 32, 48. Части кварталов 24, 27, 47	3805
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			

1	2		3	4
гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3-8, 11-17, 21, 22, 26, 27, 31-33, 47, 48. Часть квартала 24	4034
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3-8, 11-17, 21, 22, 26, 27, 31-33, 47, 48. Часть квартала 24	4034
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3-8, 11-17, 21, 22, 26, 31, 32, 48. Части кварталов 24, 27, 47	3805
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 3-8, 11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311
Заготовка древесины		урочище СПК «Колос»	Кварталы 28-30, 34-46	4215
Заготовка живицы			Кварталы 28-30, 34-46	4215
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 28-30, 34-46	4215
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 28-30, 34-46	4215
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 28-30, 34-46	4215
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 28-30, 34-46	4215
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 28-30, 34-46	4215

1	2	3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 28-30, 34-46	4215
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 28-30, 34-46	4215
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 28-30, 34-46	4215
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 30, 37-39, 41-46. Части кварталов 29, 35, 36	3521
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 28-30, 34-46	4215
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 28-30, 34-46	4215
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 28-30, 34-46	4215
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 28-30, 34-46	4215
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 29, 30, 35-46. Часть квартала 28	3912
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских		Кварталы 29, 30, 35-46. Часть квартала 28	3912

1	2		3	4
портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 28-30, 34-46	4215
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 28-30, 34-46	4215
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 28-30, 34-46	4215
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 30, 37-39, 41-46. Части кварталов 29, 35, 36	3521
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 28-30, 34-46	4215
Заготовка древесины	Ирбитское участковое лесничество	Пригородный участок	Кварталы 1-28, 39, 40, 47, 48, 59, 60, 62-65, 69, 71-87, 89-93	6721
Заготовка живицы			Кварталы 1-28, 79-84, 89, 93	4588
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-28, 39, 40, 47, 48, 59, 60, 62-65, 69, 71-87, 89-93	6721
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-28, 39, 40, 47, 48, 59, 60, 62-65, 69, 71-87, 89-93	6721
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-28, 79-84, 89, 93	4588
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-28, 79-84, 89, 93	4588
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-28, 59, 60, 62-65, 69, 71-84, 89, 93	5866
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-28, 39, 40, 47, 48, 59, 60, 62-65, 69,	6721

1	2	3	4
		71-87, 89-93	
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-28, 39, 40, 47, 48, 59, 60, 62-65, 69, 71-87, 89-93	6721
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-28, 39, 40, 47, 48, 59, 60, 62-65, 69, 71-87, 89-93	6721
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-28, 79-84, 89	4558
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-28, 39, 40, 47, 48, 59, 60, 62-65, 69, 71-87, 89-93	6721
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-28, 39, 40, 47, 48, 59, 60, 62-65, 69, 71-87, 89-93	6721
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-28, 39, 40, 47, 48, 59, 60, 62-65, 69, 71-87, 89-93	6721
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-28, 59, 60, 62-65, 69, 71-84, 89, 93	5866
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских		Кварталы 1-28, 79-84, 89, 93	4588

1	2		3	4
портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-28, 39, 40, 47, 48, 79-87, 89-93	5443
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-28, 39, 40, 47, 48, 59, 60, 62-65, 69, 71-87, 89-93	6721
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-28, 79-84, 89, 93	4588
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-28, 59, 60, 62-65, 69, 71-84, 89, 93	5866
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-28, 79-84, 89	4558
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-28, 39, 40, 47, 48, 59, 60, 62-65, 69, 71-87, 89-93	6721
Заготовка древесины	Лопатковское участковое лесничество	Лопатковский участок	Кварталы 1-192	22869
Заготовка живицы			Кварталы 1-58, 61-192	22725
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-192	22869
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-192	22869
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-58, 61-192	22725
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-58, 61-192	22725
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-58, 61-192	22725
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-192	22869

1	2	3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-192	22869
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-192	22869
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 2, 4-46, 49-58, 61-91, 94-108, 111-126, 129-145, 148-192	22003
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-192	22869
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-192	22869
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-192	22869
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-58, 61-192	22725
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-58, 61-192	22725
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-192	22869

1	2		3	4
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-192	22869
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-58, 61-192	22725
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-58, 61-192	22725
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 4-46, 49-58, 61-91, 94-108, 111-126, 129-145, 148-192	22003
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-192	22869
Заготовка древесины	Знаменское участковое лесничество	урочище колхоз «Урал»	Кварталы 1-37	6065
Заготовка живицы			Кварталы 1-37	6065
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-37	6065
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-37	6065
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-37	6065
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-37	6065
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-37	6065
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-37	6065
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-37	6065
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-37	6065
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-3, 5, 6, 8, 9, 14-16, 18-25, 28-37. Части кварталов 4, 7, 17, 26, 27	5128
Выращивание лесных плодовых, ягодных,			Кварталы 1-37	6065

1	2	3	4
декоративных растений, лекарственных растений			
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-37	6065
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-37	6065
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-37	6065
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-3, 5, 6, 8, 9, 14-25, 28-37. Части кварталов 4, 7, 26, 27	5150
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-3, 5, 6, 8, 9, 14-25, 28-37. Части кварталов 4, 7, 26, 27	5150
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-37	6065
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-37	6065
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-37	6065

1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-3, 5, 6, 8, 9, 14-16, 18-25, 28-37. Части кварталов 4, 7, 17, 26, 27	5128
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-37	6065
Заготовка древесины	Горкинское участковое лесничество	урочище колхоз им.Ленина	Кварталы 1-44	6930
Заготовка живицы			Кварталы 1-44	6930
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-44	6930
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-44	6930
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-44	6930
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-44	6930
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-44	6930
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-44	6930
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-44	6930
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-44	6930
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-9, 14-21, 24, 25, 37-39, 41-44. Части кварталов 11, 26-29, 31, 32, 35, 36, 40	5386
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-44	6930
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-44	6930
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских			Кварталы 1-44	6930

1	2		3	4
работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-44	6930
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-26, 29, 37-39, 41-44. Части кварталов 27, 28, 31, 32, 35, 36, 40	6233
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-26, 29, 37-39, 41-44. Части кварталов 27, 28, 31, 32, 35, 36, 40	6233
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-44	6930
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-44	6930
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-44	6930
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-9, 14-21, 24, 25, 37-39, 41-44. Части кварталов 11, 26-29, 31, 32, 35, 36, 40	5386
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-44	6930
Заготовка древесины		урочище колхоз	Кварталы 1-66	9176

1	2	3	4
	«Россия»		
Заготовка живицы		Кварталы 1-66	9176
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-66	9176
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-66	9176
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-66	9176
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-66	9176
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-66	9176
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-66	9176
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-66	9176
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-66	9176
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 2, 6-10, 13-21, 23-33, 37-44, 47, 48, 50-58, 60, 63-66. Части кварталов 4, 12, 34-36, 59, 61, 62	7926
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-66	9176
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-66	9176
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для		Кварталы 1-66	9176

1	2		3	4
выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-66	9176
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 5-10, 12-21, 23-33, 35-44, 47, 48, 50-66. Части кварталов 4, 11, 22, 34	8190
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 5-10, 12-21, 23-33, 35-44, 47, 48, 50-66. Части кварталов 4, 11, 22, 34	8190
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-66	9176
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-66	9176
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-66	9176
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 6-10, 13-21, 23-33, 37-44, 47, 48, 50-58, 60, 63-66. Части кварталов 4, 12, 34-36, 59, 61, 62	7926
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-66	9176
Заготовка древесины		урочище СПК «Нива»	Кварталы 1-52	9829
Заготовка живицы			Кварталы 1-52	9829
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-52	9829
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-52	9829

1	2	3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-52	9829
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-52	9829
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-52	9829
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-52	9829
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-52	9829
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-52	9829
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-16, 18-24, 27-32, 34-41, 43-52. Части кварталов 17, 25, 26, 33, 42	9751
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-52	9829
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-52	9829
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-52	9829
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-52	9829
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,			

1	2		3	4
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-52	9829
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-52	9829
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-52	9829
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-52	9829
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-52	9829
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-16, 18-24, 27-32, 34-41, 43-52. Части кварталов 17, 25, 26, 33, 42	9751
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-52	9829
Заготовка древесины		урочище АО Мостовское	Кварталы 1-50	11906
Заготовка живицы			Кварталы 1-50	11906
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-50	11906
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-50	11906
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-50	11906
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-50	11906
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского			Кварталы 1-50	11906

1	2	3	4
хозяйства от 02.07.2020 № 408)			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-50	11906
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-50	11906
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-50	11906
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-7, 10, 11, 13-17, 19-31, 33-40, 43-47, 50. Части кварталов 8, 9, 12, 18, 32, 41, 42, 48, 49	11587
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-50	11906
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-50	11906
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-50	11906
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-50	11906
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов,		Кварталы 1-50	11906

1	2		3	4
причалов				
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-50	11906
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-50	11906
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-50	11906
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-50	11906
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-7, 10, 11, 13-17, 19-31, 33-40, 43-47, 50. Части кварталов 8, 9, 12, 18, 32, 41, 42, 48, 49	11587
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-50	11906
Заготовка древесины	Ницинское участковое лесничество	урочище колхоз «Искра»	Кварталы 1-42	7136
Заготовка живицы			Кварталы 1-42	7136
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-42	7136
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-42	7136
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-42	7136
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-42	7136
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-42	7136
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-42	7136
Осуществление научно-исследовательской			Кварталы 1-42	7136

1	2	3	4
деятельности, образовательной деятельности			
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-42	7136
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-4, 6, 7, 9, 11-15, 17-19, 21-42	6631
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-42	7136
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-42	7136
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-42	7136
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-42	7136
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-4, 6, 7, 9, 11-15, 17-19, 21-42	6631
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-4, 6, 7, 9, 11-15, 17-19, 21-42	6631
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-42	7136

1	2		3	4
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-42	7136
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-42	7136
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-4, 6, 7, 9, 11-15, 17-19, 21-42	6631
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-42	7136
Заготовка древесины		урочище ТОО «Рудновское»	Кварталы 1-34	3890
Заготовка живицы			Кварталы 1-34	3890
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-34	3890
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-34	3890
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-34	3890
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-34	3890
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-34	3890
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-34	3890
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-34	3890
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-34	3890
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-13, 15-23, 31-34. Части кварталов 14, 26, 27, 29, 30	3484
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-34	3890
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-34	3890
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				

1	2	3	4
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-34	3890
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-34	3890
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-13, 15-23, 31-34. Части кварталов 14, 26, 27, 29, 30	3484
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-13, 15-23, 31-34. Части кварталов 14, 26, 27, 29, 30	3484
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-34	3890
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-34	3890
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-34	3890
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-13, 15-23, 31-34. Части кварталов 14, 26, 27, 29, 30	3484
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-34	3890

1	2		3	4
Заготовка древесины		урочище КХ Карпова А.А.	Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
Заготовка живицы			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 6, 7, 17, 18, 20, 21, 24-26	1489
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727

1	2		3	4
Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 6, 7, 17, 18, 20, 21, 24-26	1489
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 6, 7, 17, 18, 20, 21, 24-26	1489
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 6, 7, 17, 18, 20, 21, 24-26	1489
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 6-9, 17, 18, 20, 21, 24-26	1727
Заготовка древесины		урочище СПК «Ница»	Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
Заготовка живицы			Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845

1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 4, 11-16, 19, 22, 23. Части кварталов 2, 3, 5, 10	2724
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для		Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845

1	2		3	4
выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 4, 11-16, 19, 22, 23. Части кварталов 2, 3, 5, 10	2724
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 4, 11-16, 19, 22, 23. Части кварталов 2, 3, 5, 10	2724
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 4, 11-16, 19, 22, 23. Части кварталов 2, 3, 5, 10	2724
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-5, 10-16, 19, 22, 23	2845
Заготовка древесины		урочище п/х «Химлесхоз»	Кварталы 1, 2	203
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2	203
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 2	203
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 2	203

1	2	3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1, 2	203
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1, 2	203
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1, 2	203
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 2	203
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 2	203
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 2	203
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 2	144
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 2	203
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 2	203
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1, 2	203
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 2	203
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных		Кварталы 1, 2	144

1	2		3	4
искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2	144
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1, 2	203
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 2	203
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 2	203
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2	144
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 2	203
Заготовка древесины	Зайковское участковое лесничество	урочище «Вязовка»	Кварталы 1-7	2612
Заготовка живицы			Кварталы 1-7	2612
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-7	2612
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-7	2612
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-7	2612
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-7	2612
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-7	2612
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-7	2612
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-7	2612

1	2	3	4
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-7	2612
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 4-7. Части кварталов 2, 3	2078
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-7	2612
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-7	2612
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-7	2612
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-7	2612
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 4-7. Части кварталов 2, 3	2078
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 4-7. Части кварталов 2, 3	2078
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-7	2612
**Строительство, реконструкция, эксплуатация		Кварталы 1-7	2612

1	2		3	4
линейных объектов (дороги)				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-7	2612
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4-7. Части кварталов 2, 3	2078
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-7	2612
Заготовка древесины	Знаменское участковое лесничество	урочище колхоз им.Свердлова	Кварталы 1-24	4610
Заготовка живицы			Кварталы 1-24	4610
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-24	4610
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-24	4610
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-24	4610
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-24	4610
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-24	4610
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-24	4610
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-24	4610
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-24	4610
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 3, 5, 8-24. Части кварталов 1, 6	4044
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-24	4610
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-24	4610
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских			Кварталы 1-24	4610

1	2		3	4
работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-24	4610
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 3, 5, 8-24. Части кварталов 1, 6	4044
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 3, 5, 8-24. Части кварталов 1, 6	4044
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-24	4610
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-24	4610
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-24	4610
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 3, 5, 8-24. Части кварталов 1, 6	4044
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-24	4610
Заготовка древесины		урочище колхоз «Рассвет»	Кварталы 1-36	6227
Заготовка живицы			Кварталы 1-36	6227

1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-36	6227
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-36	6227
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-36	6227
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-36	6227
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-36	6227
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-36	6227
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-36	6227
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-36	6227
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 3, 4, 6-15, 17-24, 27, 28, 30-36	5220
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-36	6227
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-36	6227
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-36	6227
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-36	6227
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3, 4, 6-15, 17-24, 27, 28, 30-36	5220
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3, 4, 6-15, 17-24, 27, 28, 30-36	5220
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-36	6227
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-36	6227
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-36	6227
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 3, 4, 6-15, 17-24, 27, 28, 30-36	5220
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-36	6227
Заготовка древесины	Ницинское участковое лесничество	Ницинский участок	Кварталы 1-59, 63-163	21722
Заготовка живицы			Кварталы 1-59, 63-163	21722
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-59, 63-163	21722
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-59, 63-163	21722
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-59, 63-163	21722
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-59, 63-163	21722
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-59, 63-163	21722

1	2	3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-59, 63-163	21722
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-59, 63-163	21722
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-59, 63-163	21722
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-59, 63-163	21722
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-59, 63-163	21722
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-59, 63-163	21722
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-59, 63-163	21722
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-59, 63-163	21722
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-59, 63-163	21722
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-59, 63-163	21722

1	2		3	4
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-59, 63-163	21722
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-59, 63-163	21722
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-59, 63-163	21722
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-59, 63-163	21722
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-59, 63-163	21722
Заготовка древесины		Курьинский участок	Кварталы 1-83	17791
Заготовка живицы			Кварталы 1-83	17791
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-83	17791
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-83	17791
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-83	17791
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-83	17791
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-83	17791
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-83	17791
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-83	17791
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-83	17791
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-83	17791
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-83	17791
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-83	17791
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому			Кварталы 1-83	17791

1	2		3	4
изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-83	17791
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-83	17791
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-83	17791
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-83	17791
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-83	17791
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-83	17791
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-83	17791
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-83	17791
Заготовка древесины	Волковское участковое лесничество	урочище Госконюшня	Кварталы 1, 2	405

1	2	3	4
Заготовка живицы		Кварталы 1, 2	405
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1, 2	405
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1, 2	405
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1, 2	405
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1, 2	405
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1, 2	405
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 2	405
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 2	405
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 2	405
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 2	405
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 2	405
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 2	405
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1, 2	405
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 2	405
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2	405
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2	405
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1, 2	405
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 2	405
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 2	405
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2	405
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 2	405
Заготовка древесины		урочище п/х «Ирбитский мотозавод»	Кварталы 1-6	1458
Заготовка живицы			Кварталы 1-6	1458
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-6	1458
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-6	1458
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-6	1458
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-6	1458
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского			Кварталы 1-6	1458

1	2	3	4
хозяйства от 02.07.2020 № 408)			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-6	1458
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-6	1458
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-6	1458
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-6	1458
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-6	1458
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-6	1458
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-6	1458
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-6	1458
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-6	1458
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов,		Кварталы 1-6	1458

1	2		3	4
причалов				
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-6	1458
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-6	1458
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-6	1458
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-6	1458
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-6	1458
Заготовка древесины		урочище п/х «Ирбитлес»	Квартал 1	144
Заготовка живицы			Квартал 1	144
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 1	144
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 1	144
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 1	144
Ведение сельского хозяйства			Квартал 1	144
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Квартал 1	144
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Квартал 1	144
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Квартал 1	144
Осуществление рекреационной деятельности			Квартал 1	144
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 1	144
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Квартал 1	144
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Квартал 1	144
Осуществление геологического изучения недр,				

1	2	3	4
разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Квартал 1	144
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Квартал 1	144
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Квартал 1	144
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Квартал 1	144
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Квартал 1	144
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Квартал 1	144
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Квартал 1	144
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Квартал 1	144
Осуществление религиозной деятельности		Квартал 1	144

1	2		3	4
Заготовка древесины	Зайковское участковое лесничество	урочище совхоз – техникум	Кварталы 1-5	1440
Заготовка живицы			Кварталы 1-5	1440
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-5	1440
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-5	1440
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-5	1440
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-5	1440
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-5	1440
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-5	1440
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-5	1440
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-5	1440
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-5	1440
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-5	1440
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-5	1440
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			Кварталы 1-5	1440
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-5	1440

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5	1440
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5	1440
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-5	1440
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-5	1440
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-5	1440
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-5	1440
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-5	1440
Заготовка древесины		урочище колхоз им. Чапаева	Кварталы 8-21	3231
Заготовка живицы			Кварталы 8-21	3231
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 8-21	3231
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 8-21	3231
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 8-21	3231
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 8-21	3231
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил			Кварталы 8-21	3231

1	2	3	4
использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 8-21	3231
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 8-21	3231
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 8-21	3231
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 8-21	3231
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 8-21	3231
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 8-21	3231
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 8-21	3231
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 8-21	3231
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 8-21	3231
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских		Кварталы 8-21	3231

1	2		3	4
портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 8-21	3231
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 8-21	3231
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 8-21	3231
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 8-21	3231
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 8-21	3231
Заготовка древесины		урочище колхоз им. Жукова	Кварталы 1-7	1608
Заготовка живицы			Кварталы 1-7	1608
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-7	1608
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-7	1608
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-7	1608
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-7	1608
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-7	1608
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-7	1608
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-7	1608
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-7	1608
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-7	1608
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-7	1608
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-7	1608

1	2	3	4
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-7	1608
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-7	1608
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-7	1608
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-7	1608
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-7	1608
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-7	1608
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-7	1608
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-7	1608

1	2		3	4
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-7	1608
Заготовка древесины	Ирбитское участковое лесничество	Ирбитский участок	Кварталы 1-81	15422
Заготовка живицы			Кварталы 1-81	15422
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-81	15422
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-81	15422
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-81	15422
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-81	15422
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-81	15422
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-81	15422
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-81	15422
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-81	15422
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-81	15422
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-81	15422
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-81	15422
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			Кварталы 1-81	15422
*с целью разведки и добычи полезных			Кварталы 1-81	15422

1	2		3	4
ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-81	15422
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-81	15422
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-81	15422
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-81	15422
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-81	15422
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-81	15422
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-81	15422
Заготовка древесины	Знаменское участковое лесничество	урочище АО «Пригородное»	Кварталы 1-19	3362
Заготовка живицы			Кварталы 1-19	3362
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-19	3362
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-19	3362
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-19	3362
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-19	3362
Ведение сельского хозяйства с целью			Кварталы 1-19	3362

1	2	3	4
пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-19	3362
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-19	3362
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-19	3362
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-19	3362
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-19	3362
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-19	3362
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-19	3362
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-19	3362
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-19	3362
с целью эксплуатации водохранилищ и иных		Кварталы 1-19	3362

1	2		3	4
искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-19	3362
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-19	3362
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-19	3362
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-19	3362
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-19	3362

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. На особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации).

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных

деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста), рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой, на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Ирбитскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов (Леса, расположенные в защитных полосах лесов)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	232,7	81,4					16,2	6,6	166,5	59,9	50,0	14,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		19						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	232,7	15,1					16,2	1,6	166,5	12,0	50,0	1,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	15,5	1,0												
ликвид		0,8												
деловая		0,5												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	205,9	59,5					10,6	3,7	51,2	17,5	144,1	38,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		14						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	205,9	8,2					10,6	0,9	51,2	3,5	144,1	3,8		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	13,7	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	346,6	84,3			15,0	4,9	43,4	12,3	151,8	38,1	136,4	29,0		
*Средний процент выборки от общего запаса		18				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	346,6	15,1			15,0	1,5	43,4	3,1	151,8	7,6	136,4	2,9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	34,7	1,5												
ликвид		1,2												
деловая		0,6												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	378,8	98,8			17,9	6,4	45,0	14,6	168,5	45,0	147,4	32,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		18				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	378,8	17,9			17,9	1,9	45,0	3,7	168,5	9,0	147,4	3,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	37,9	1,8												
ликвид		1,5												
деловая		0,7												
Категория защитных лесов: Леса, расположенные в лесопарковых зонах														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	95,4	27,7							5,0	1,7	90,4	26,0		
*Средний процент выборки от общего запаса		10								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	95,4	2,9							5,0	0,3	90,4	2,6		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6,4	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	144,6	42,9							9,4	2,9	135,2	40,0		
*Средний процент выборки от общего запаса		11								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	144,6	4,6							9,4	0,6	135,2	4,0		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9,6	0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	517,6	127,6					24,3	6,8	381,4	96,3	111,9	24,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		18						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	517,6	23,4					24,3	1,7	381,4	19,3	111,9	2,4		
Средний период повторяемости	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	51,8	2,3												
ликвид		2,1												
деловая		1,4												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	130,2	34,8					10,7	3,4	85,3	23,6	34,2	7,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		18						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	130,2	6,4					10,7	0,9	85,3	4,7	34,2	0,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	13,0	0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,3												
Категория защитных лесов: Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	43,8	12,8							10,2	3,4	33,6	9,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		13								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	43,8	1,6							10,2	0,7	33,6	0,9		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,9	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: березовая														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	520,4	137,2					146,2	42,2	319,2	83,0	55,0	12,0		
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	520,4	28,4					146,2	10,6	319,2	16,6	55,0	1,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	52,0	2,8												
ликвид		2,5												
деловая		1,6												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	86,1	23,8			4,3	1,4	41,6	12,0	25,3	6,9	14,9	3,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		22				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	86,1	5,2			4,3	0,4	41,6	3,0	25,3	1,4	14,9	0,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8,6	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,2												
Категория защитных лесов: Ценные леса (Нерестоохранные полосы лесов)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	57,6	21,8					23,6	9,7	33,6	12,0	0,4	0,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		22						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	57,6	4,8					23,6	2,4	33,6	2,4	0,4	-		
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,8	0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	22,5	8,1					12,8	4,9	6,9	2,4	2,8	0,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		22						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	22,5	1,8					12,8	1,2	6,9	0,5	2,8	0,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,5	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	88,5	24,3	4,6	1,6	23,9	7,7	20,4	6,0	20,7	5,1	18,9	3,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		23		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	88,5	5,7	4,6	0,5	23,9	2,3	20,4	1,5	20,7	1,0	18,9	0,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8,9	0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	11,6	3,7					8,6	2,8	3,0	0,9				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
*Средний процент выборки от общего запаса		24						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	11,6	0,9					8,6	0,7	3,0	0,2				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,2	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	2882,3	788,7	4,6	1,6	61,1	20,4	403,4	125,0	1438,0	398,7	975,2	243,0		
*Средний процент выборки от общего запаса		18												
Запас, вырубаемый за один прием	2882,3	142,0	4,6	0,5	61,1	6,1	403,4	31,3	1438,0	79,8	975,2	24,3		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	261,5	12,9												
ликвид		11,0												
деловая		6,8												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	802,5	254,2					63,2	24,9	282,8	99,8	456,5	129,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		15												
Запас, вырубаемый за один прием	802,5	39,0					63,2	6,1	282,8	20,0	456,5	12,9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	53,4	2,6												
ликвид		2,1												
деловая		1,6												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	2079,8	534,5	4,6	1,6	61,1	20,4	340,2	100,1	1155,2	298,9	518,7	113,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		19												
Запас, вырубаемый за один прием	2079,8	103,0	4,6	0,5	61,1	6,1	340,2	25,2	1155,2	59,8	518,7	11,4		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	208,1	10,3												
ликвид		8,9												
деловая		5,3												
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	2633,5	814,5	7,1	3,7	58,3	26,1	123,2	49,3	643,0	221,0	1413,7	421,9	388,2	92,5
*Средний процент выборки от общего запаса		26												
Запас, вырубаемый за один прием	2633,5	214,2	7,1	1,1	58,3	7,8	123,2	12,3	643,0	43,7	1413,7	56,8	388,2	92,5
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	219,5	17,9												
ликвид		16,1												
деловая		12,9												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	1276,0	329,8					19,8	7,6	114,0	36,5	706,0	192,2	436,2	93,5
*Средний процент		39												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1276,0	128,3					19,8	1,9	114,0	7,3	706,0	25,6	436,2	93,5
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	116,0	11,7												
ликвид		10,5												
деловая		7,4												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	718,1	214,2					11,6	5,1	274,5	89,2	386,4	109,8	45,6	10,1
*Средний процент выборки от общего запаса		21												
Запас, вырубаемый за один прием	718,1	44,3					11,6	1,3	274,5	17,7	386,4	15,2	45,6	10,1
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	71,8	4,4												
ликвид		4,1												
деловая		3,2												
Хозсекция пихтовая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	21,8	7,0					6,7	2,5			15,1	4,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		17												
Запас, вырубаемый за один прием	21,8	1,2					6,7	0,5			15,1	0,7		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,2	0,1												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая														
Всего включено в расчет	3999,9	891,2	3,3	1,2	75,2	23,4	379,9	101,1	2142,3	498,9	1152,7	229,8	246,5	36,8
*Средний процент выборки от общего запаса		22												
Запас, вырубаемый за один прием	3999,9	197,5	3,3	0,4	75,2	7,1	379,9	26,8	2142,3	99,7	1152,7	26,7	246,5	36,8
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	400,0	19,7												
ликвид		17,7												
деловая		8,9												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	2247,1	544,4			330,1	87,9	511,9	139,5	898,3	213,8	381,5	81,4	125,3	21,8
*Средний процент выборки от общего запаса		25												
Запас, вырубаемый за один прием	2247,1	134,8			330,1	25,8	511,9	34,5	898,3	42,8	381,5	9,9	125,3	21,8
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	224,7	13,5												
ликвид		9,0												
деловая		4,5												
Хозсекция липовая														
Всего включено в расчет	10,2	2,9							7,2	2,3	3,0	0,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		19												
Запас, вырубаемый за один прием	10,2	0,6							7,2	0,5	3,0	0,1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,0	0,1												
ликвид		0,0												
деловая		0,0												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	10906,6	2804,0	10,4	4,9	463,6	137,4	1053,1	305,1	4079,3	1061,7	4058,4	1040,2	1241,8	254,7
*Средний процент выборки от общего запаса		26												
Запас, вырубаемый за один прием	10906,6	720,9	10,4	1,5	463,6	40,7	1053,1	77,3	4079,3	211,7	4058,4	135,0	1241,8	254,7
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1035,2	67,4												
ликвид		57,5												
деловая		37,0												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	4649,4	1365,5	7,1	3,7	58,3	26,1	161,3	64,5	1031,5	346,7	2521,2	728,4	870,0	196,1
*Средний процент выборки от общего запаса		28												
Запас, вырубаемый за один прием	4649,4	388,0	7,1	1,1	58,3	7,8	161,3	16,0	1031,5	68,7	2521,2	98,3	870,0	196,1
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	409,5	34,1												
ликвид		30,8												
деловая		23,6												
Мягколиственное хозяйство														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	6257,2	1438,5	3,3	1,2	405,3	111,3	891,8	240,6	3047,8	715,0	1537,2	311,8	371,8	58,6
*Средний процент выборки от общего запаса		23												
Запас, вырубаемый за один прием	6257,2	332,9	3,3	0,4	405,3	32,9	891,8	61,3	3047,8	143,0	1537,2	36,7	371,8	58,6
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	625,7	33,3												
ликвид		26,7												
деловая		13,4												

Примечание:

При распределении по полнотам:

– *Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сосна 1-2 бон.	21188,0	7302,7	4207,4	4207,4	4527,2	5150,7	784,1	1536,6	305	78,9	81/V	262	231	242	196	231	70,5	62,8	52,1	83	22	5779,0	4547,0
Сосна 3-5 бон.	14941,1	2189,7	2399,1	1069,8	1553,7	8798,6	921,5	1922,3	218	26,4	101/VI	148	190	259	203	203	44,3	39,5	31,6	80	43	661,0	9094,0
Ель 1-3 бон.	6726,3	2354,8	322,8	322,8	312,7	3736,0	2092,5	916,7	245	14,4	81/V	83	73	101	78	78	19,1	17,1	13,6	80	48	253,0	3421,0
Ель 4-5 бон.	1678,2	183,8	106,6	49,1	366,1	1021,7	216,2	195,0	191	2,5	101/VI	17	24	35	25	25	4,8	4,3	3,1	72	41	171,0	976,0
Пихта 1-3 бон.	137,3	31,0			3,9	102,4	42,3	27,7	271	0,3	81/V	2	2	3	2	2	0,5	0,5	0,3	60	55		88,0
Пихта 4-5 бон.	19,6	19,6									101/VI												
Лиственница 1-5 бон.	67,1	67,1								0,2	101/VI	1											
Береза 1-5 бон.	90614,6	7459,0	20365,1	8736,0	16523,0	46267,5	8011,5	9180,5	198	251,7	61/VII	1485	2384	3140	2402	2402	475,6	423,2	198,8	47	19	10155,0	36916,0
Осина 1-5 бон.	36382,1	10768,3	3508,1	3508,1	5527,9	16577,8	8548,0	4123,7	249	142,1	41/V	887	854	1105	837	570	141,9	126,4	53,1	42	29	2787,0	12952,0
Ольха черная	76,8		11,2	6,5	21,0	44,6	38,8	5,7	128	0,1	61/VII	1	2	3	2	2	0,3	0,3	0,1	33	19	21,0	24,6
Ольха серая	132,3	6,3	3,8	3,8	20,5	101,7	3,2	9,6	95	0,3	41/V	3	4	6	4	4	0,4	0,4	0,2	50	24	20,5	61,7
Липа 1-5 бон.	124,1	26,0				98,1	98,1	26,0	265	0,4	61/VII	3	3	5	4	4	1,1	0,9	0,2	22	24		
Ива 1-5 бон.	3,7	3,7									41/V												
Итого по способу рубок																							
	172091,2	30412,0	30924,1	17903,5	28856,0	81899,1	20756,2	17943,8		517,3		2892	3767	4899	3753	3521	758,5	675,4	353,1			19847,5	68080,3
В том числе:																							
хвойные																							
	44757,6	12148,7	7035,9	5649,1	6763,6	18809,4	4056,6	4598,3		122,7		513	520	640	504	539	139,2	124,2	100,7			6864,0	18126,0
мягколиственные																							
	127333,6	18263,3	23888,2	12254,4	22092,4	63089,7	16699,6	13345,5		394,6		2379	3247	4259	3249	2982	619,3	551,2	252,4			12983,5	49954,3

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживание	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода-сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2684,4	3043,5				497,8	6225,7
		$м^3$	423792	914254				9270	1347316
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	134,2	152,2				49,8	336,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	4,5	9,5				1,0	15,0
	ликвидный	тыс. $м^3$	3,1	7,6				0,9	11,6
	деловой	тыс. $м^3$	2,2	5,7				0,7	8,6
Порода-ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	133,8	49,9				4,7	188,4
		$м^3$	12279	10686				40	23005
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Площадь	га	6,7	2,5				0,5	9,7
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,1	0,1					0,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,1	0,1					0,2
	деловой	тыс. $м^3$	0,1						0,1
Порода-пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						14,0	14,0
		$м^3$						280	280
2.	Срок повторяемости	лет						10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га						1,4	1,4
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$						0,0	0,0
	ликвидный	тыс. $м^3$						0,0	0,0
	деловой	тыс. $м^3$						0,0	0,0
Порода - лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	25,0						25,0
		$м^3$	3489						3489
2.	Срок повторяемости	лет	20						
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1,3						1,3
	выбираемый запас:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	корневой	тыс. $м^3$							0,0
	ликвидный	тыс. $м^3$							0,0
	деловой	тыс. $м^3$							0,0
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2843,2	3093,4				516,5	6453,1
		$м^3$	439560	924940				9590	1374090
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	142,2	154,7				51,7	348,6
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	4,6	9,6				1,0	15,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	3,2	7,7				0,9	11,8
	деловой	тыс. $м^3$	2,3	5,7				0,7	8,7
Порода-береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		351,9				137,4	489,3
		$м^3$		92483				2590	95073
2.	Срок повторяемости	лет		15				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		35,2				13,7	48,9
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$		2,0				0,3	2,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. $м^3$		1,6				0,2	1,8
	деловой	тыс. $м^3$		1,2				0,2	1,4
Порода-осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	398,7					56,7	455,4
		$м^3$	50717					1830	52547
2.	Срок повторяемости	лет	10					10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	39,9					5,7	45,6
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,2					0,2	1,4
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,9					0,2	1,1
	деловой	тыс. $м^3$	0,6						0,6
Порода - липа									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						2,9	2,9
		$м^3$						30,0	30
2.	Срок повторяемости	лет						10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га						0,3	0,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$							0,0
	ликвидный	тыс. $м^3$							0,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс. $м^3$							0,0
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	398,7	351,9				197,0	947,6
		$м^3$	50717	92483				4450	147650
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	39,9	35,2				19,7	94,8
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,2	2,0				0,5	3,7
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,9	1,6				0,4	2,9
	деловой	тыс. $м^3$	0,6	1,2				0,2	2,0
Итого по рубкам ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3241,9	3445,3				713,5	7400,7
		$м^3$	490277	1017423				14040,0	1521740
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	182,1	189,9				71,4	443,4
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	5,8	11,6				1,5	18,9
	ликвидный	тыс. $м^3$	4,1	9,3				1,3	14,7
	деловой	тыс. $м^3$	2,9	6,9				0,9	10,7

Примечание: в таблице 8 приведены ежегодные допустимые объемы изъятия древесины при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей	I – II	10-15	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	(8 – 10) С
			0,6	20	0,7	20	
	III – IV	15-20	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	(6 – 8) С
мягколиственных до 3 единиц в составе			0,6	20	0,7	20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4-7	I – II	8-10	0,8	20 – 40	0,8	20 – 25	(8 – 10) С
			0,6	20	0,7	20	

1	2	3	4	5	6	7	8
единиц в составе	III - IV	10-15	0,8	20 – 40	0,8	20 – 30	(6 – 8) С
			0,6	20	0,7	25	
2. Еловые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	(8 – 10) Е
			0,7	20	0,7	15 - 20	
	IV	20-25	0,8	20 – 25	0,8	15 – 20	(8 – 10) Е
			0,7	20	0,7	15 - 20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	0,8	30 – 40	0,8	20 – 30	(6 – 7) Е
			0,7	20	0,7	20 - 25	
	IV	15-20	0,8	20 – 30	0,8	15 – 25	(6 – 7) Е
			0,7	20	0,7	15 - 20	
3. Осиновые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	0,8	15 – 20	-	-	(8 – 10) Ос
			0,7	8-12			
4. Березовые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9	20 – 30	(8 – 10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 791,3 тыс. $м^3$ ликвидной древесины.

Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	53,4	2,1	1,6	40,5	1,7	1,2	9,0	1,9	-	-	-	-	102,9	5,7	2,8
Мягколиственные	208,1	8,9	5,3	5,8	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-	213,9	9,1	5,4
Итого:	261,5	11,0	6,9	46,3	1,9	1,3	9,0	1,9	-	-	-	-	316,8	14,8	8,2
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	1,3	0,4	-	7,7	1,3	-	9,0	1,7	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7	0,2	-	1,7	0,2	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	1,3	0,4	-	9,4	1,5	-	10,7	1,9	-
Итого по защитным лесам															
Хвойные	53,4	2,1	1,6	40,5	1,7	1,2	10,3	2,3	-	7,7	1,3	-	111,9	7,4	2,8
Мягколиственные	208,1	8,9	5,3	5,8	0,2	0,1	-	-	-	1,7	0,2	-	215,6	9,3	5,4
Итого:	261,5	11,0	6,9	46,3	1,9	1,3	10,3	2,3	-	9,4	1,5	-	327,5	16,7	8,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	409,5	30,8	23,6	302,8	10,3	7,6	83,4	7,0	1,0	-	-	-	795,7	48,1	32,2
Мягколиственные	625,7	26,7	13,4	94,3	2,5	1,8	4,8	-	-	-	-	-	724,8	29,2	15,2
Итого:	1035,2	57,5	37,0	397,1	12,8	9,4	88,2	7,0	1,0	-	-	-	1520,5	77,3	47,4
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	539,0	124,2	100,7	-	-	-	25,7	5,8	0,7	62,3	10,7	-	627,0	140,7	101,4
Мягколиственные	2982,0	551,2	252,4	-	-	-	14,1	3,4	0,3	13,4	2,0	-	3009,5	556,6	252,7
Итого:	3521,0	675,4	353,1	-	-	-	39,8	9,2	1,0	75,7	12,7	-	3636,5	697,3	354,1
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	948,5	155,0	124,3	302,8	10,3	7,6	109,1	12,8	1,7	62,3	10,7	-	1422,7	188,8	133,6
Мягколиственные	3607,7	577,9	265,8	94,3	2,5	1,8	18,9	3,4	0,3	13,4	2,0	-	3734,3	585,8	267,9
Итого:	4556,2	732,9	390,1	397,1	12,8	9,4	128,0	16,2	2,0	75,7	12,7	-	5157,0	774,6	401,5
Всего по лесничеству															
Хвойные	1001,9	157,1	125,9	343,3	12,0	8,8	119,4	15,1	1,7	70,0	12,0	-	1534,6	196,2	136,4
Мягколиственные	3815,8	586,8	271,1	100,1	2,7	1,9	18,9	3,4	0,3	15,1	2,2	-	3949,9	595,1	273,3
Итого:	4817,7	743,9	397,0	443,4	14,7	10,7	138,3	18,5	2,0	85,1	14,2	-	5484,5	791,3	409,7

*В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Ирбитскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов; 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60

1	2	3	4
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11 – 20 процентов, умеренной интенсивности – 21 – 30 процентов, умеренно высокой интенсивности – 31 – 40 процентов, высокой интенсивности – 41 – 50 процентов; очень высокой интенсивности – 51 – 70 исключительно высокой – 71 – 90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и при добровольно-выборочных рубках.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная

полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления).

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 – 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 – 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной рубки.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры

лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений
в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 40 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема, с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений

обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назна чения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала

декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по

соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены в таблице 10.4 и на карте-схеме Ирбитского лесничества (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Средне-годовые объемы использования лесов (куб. м.)
1	2	3	4
ИП Ульянченко С.Г. договор аренды № 12 от 22.01.2008 г.	Ницинское участковое лесничество, Ницинский участок, кв.9-11,16-19,23-28,35-40	2195,1000	6200
‹3›СПК "Колхоз Урал" договор аренды № 148 от 08.08.2008 г.	Волковское участковое лесничество, Волковский участок, кв. 20,22-25,27,43,44,54,55	1396,0000	2500
‹8›ИП Береснев Василий Васильевич договор аренды № 157 от 25.08.2008 г.	Ницинское участковое лесничество, Ницинский участок, кв. 1-8,13-15,22,34,42-47,89,90,106-109,112,129-132,141	4429,1000	12051
‹7›ИП Кривых Евгений Николаевич договор аренды № 165 от 25.08.2008 г.	Зайковское участковое лесничество, Зайковский участок кв.62-64,66,67; Ирбитское участковое лесничество, Ирбитский участок кв. 77,78,80,81	969,0000	2000
‹7›ИП Балакин Сергей Михайлович договор аренды № 177 от 01.09.2008 г.	Ницинское участковое лесничество, Ницинский участок, кв.63-66,75-85,91-102,114-124,136-140,147-150	5645,0000	9804
ИП Перетягин Сергей Васильевич договор аренды № 179 от 02.09.2008 г.	Ницинское участковое лесничество, Курьинский участок, кв.41,45,50-52,55-58	2123,0000	6500
‹8›ИП Береснев Василий Васильевич договор аренды № 211 от 08.10.2008 г.	Волковское участковое лесничество, Волковский участок, кв.30,36-38,46-51,53,57,62; Ницинское участковое лесничество, Ницинский участок, кв. 33,49,54,88,128,134,135,144,145,163; Курьинский участок 72,73,78	3364,0000	10384
‹7›ИП Камень Михаил Николаевич договор аренды № 219 от 10.10.2008 г.	Ницинское участковое лесничество, Курьинский участок, кв. 35,42-44,53,59,60,63,66-69; Волковское участковое лесничество, Волковский участок, кв.65,81,83-85,88-91,93,94	4057,0000	5438
ИП Фоминых Виктор Михайлович договор аренды № 220 от 10.10.2008 г.	Ирбитское участковое леснчиество, Ирбитский участок, кв.76,79	296,0000	1400
‹10›ИП Игошева Н.К. договор аренды № 224 от 16.10.2008 г.	Ницинское участковое лесничество, Ницинский участок , кв.32,104,105,127,143; Курьинский участок, кв.10,11,12,15,16,19,23,30,31,54; Ирбитское участковое	4027,0000	8858

1	2	3	4
	лесничество, Ирбитский участок, кв. 39,40,41		
‹6› КФХ Глава КФХ Сабрекова Алефтина Валентиновна договор аренды № 225 от 16.10.2008 г.	Лопатковское участковое лесничество, Лопатковский участок, кв. 182,184-186,189-191	1701,0000	6800
‹5›ООО "Дубрава" договор аренды № 229 от 20.10.2008 г.	Ницинское участковое лесничество, Ницинский участок кв. 41,50,52,53,56,57,86,87	1176,0000	2200
‹7›ООО «АЛЬЯНС-С» договор аренды № 230 от 20.10.2008 г.	Ницинское участковое лесничество, Курьинский участок, кв. 13,14,20-22,65,70,71	2265,0000	6627
‹5› ООО "Лес" договор аренды № 295 от 05.12.2008 г.	Горкинское участковое лесничество, урочище СПК "Нива", кв 1-52	9829,0000	46657
‹7›СПК "Колхоз Дружба" договор аренды № 296 от 05.12.2008 г.	Зайковское участковое лесничество, урочище колхоз "Дружба", кв. 1-7, 8 (выделы 1-62, 64-74, 79), 9-28	5252,0000	17823
‹8›ООО "ИРБИТ-ЛЕС" договор аренды № 298 от 05.12.2008 г.	Зайковское участковое лесничество, урочище СПК "Колос", кв.28-30,34-46	4200,0000	13129
‹2›КФХ Глава КФХ Карпов Александр Анатольевич договор аренды № 323 от 11.12.2008 г.	Ницинское участковое лесничество, урочище КХ Карпова А.А., кв. 6-9,17-18,20-21,24-26	1727,0000	6000
‹9›СПК "Восход" договор аренды № 339 от 17.12.2008 г.	Волковское участковое лесничество, урочище колхоз "Родина", кв.1-12,15,16,19	3562,1000	8734
‹7›ООО "Агрофирма Заря" договор аренды № 351 от 22.12.2008 г.	Зайковское участковое лесничество, урочище СПК "Заря", кв.3-8,11-17,21-27,31-33,47,48	4311,0000	12928
‹6›ООО "Лес" договор аренды № 352 от 22.12.2008 г.	Волковское участковое лесничество, урочище колхоз "Заветы Ильича", кв.1-32	5167,0000	11400
‹7›ООО "Вектор Плюс" договор аренды № 12 от 375 от 26.12.2008 г.	Волковское участковое лесничество, Волковский участок, кв.97-114; Лопатковское участковое лесничество, Лопатковский участок, кв.124-126,142-144; Ирбитское участковое лесничество, Пригородный участок, кв. 1-13,59,60,62-65,71-76	6038,0000	17932
‹5›СПК "Рудновский" договор аренды № 440 от 30.12.2008 г.	Ницинское участковое лесничество, урочище ТОО "Рудновское", кв. 1-34	3890,0000	9300
‹7›СПК "Колхоз имени Ленина" договор аренды № 445 от 30.12.2008 г.	Горкинское участковое лесничество, урочище колхоз им. Ленина кв. 1-9, 10 (1-59,61,62), 11-25, 26 (1-38,41,43), 27, 28 (1-46,48-51,53-56), 29-44	6926,3000	22150
‹4,11›СПК "Килачевский" договор аренды № 447 от 30.12.2008 г.	Горкинское участковое лесничество, урочище колхоз "Россия", кв.1-66	9163,6000	30940

1	2	3	4
‹5›ИП Перетягин Сергей Васильевич договор аренды № 656 от 08.12.2010 г.	Волковское участковое лесничество урочище п/х «Ирбитский мотозавод» кварталы № 2-5, Волковское участковое лесничество урочище АО «Дубское» кварталы № 7-9, 18, 19, 27-29, 32, 33, Волковское участковое лесничество урочище колхоз «Ленинский путь» кварталы № 3, 4, Зайковское участковое лесничество урочище АО «Зайковское» кварталы № 1, 2, 9, 18, 19, Зайковское участковое лесничество урочище «Вязовка» кварталы № 2-7, Горкинское участковое лесничество урочище АО «Мостовское» кварталы 1-5, 10, 11, 13, 15, 19-21, 26-29, 35-38, 44-46	10894,0000	39070
‹11›ИП Перетягин Г.Л. договор аренды № 797 от 18.07.2013 г.	Ирбитское участковое лесничество, участок Ирбитский: кварталы 1 (1-11), 2 (17), 3 (1-15), 4 (1-15), 5 (1-13), 6 (1-23), 7 (1-20), 8 (1-44), 21(1-13), 22 (1-17), 23 (1-12), 24 (1-17), 25 (1-35), 26 (1-25), 27 (1-42), 28 (1-31), 29 (1-28), 30 (1-20), 31 (1-15), 32 (1-30), 33 (1-25), 34 (1-50), 35 (1-46), 36 (1-41), 37 (1-33), 38 (1-30), 44 (1-33), 45 (1-31), 46 (1-32), 47 (1-69), 48 (1-26), 49 (1-20), 50 (1-31), 51 (1-34), 52 (1-50), 53 (1-52), 54 (1-48), 55 (1-66), 58 (1-50), 59 (1-26), 60 (1-26), 61 (1-26), 62 (1-29), 63 (1-39)	9738,2000	4829
‹7›СПК "Росток" договор аренды № 945 от 14.11.2016 г.	Лопатковское участковое лесничество, Лопатковский участок, кварталы 5-33,40,41,52,53,65-70,81-86,99-104,121-123	5920,0000	15568
‹8›ООО "Лес" договор аренды № 969 от 22.06.2017 г.	Волковское участковое лесничество урочище колхоз "Ленинский путь", кварталы 1,2,5-12, Знаменское участковое лесничество урочище АО "Пригородное" кварталы 1-19	4727,3720	11000
ИП Перетягин Г.Л. договор аренды № 1213 от 18.08.2023 г.	Зайковское участковое лесничество, урочище колхоз им. Мичурина, кварталы 1 (выделы 1–14, ч. 15, 16–31, ч. 32, 33, 34, ч. 35); 2 (выделы 1–5, ч. 6, 7–14, ч.1 5, 16–44, ч. 45, 46, 47, ч. 48, ч. 49, 50–53, ч. 54, 55, 56, ч. 57, 58–61, ч. 62, ч. 63, ч. 64, ч. 65, 66–69);3 (выделы 1–16, ч. 17, 18–27, ч. 28, 29, 30, ч. 31, ч. 32, ч. 33, 34, ч. 35, 36–41, ч. 42, 43–55, ч. 56, 57, 58, ч. 59, 60–79); 4 (выделы 1–11, ч. 12, 13, 14, ч. 15, 16, ч. 17, 18–30, ч. 31, 32–34, ч. 35, 36–47, ч. 48, 49–52, ч. 53, ч. 54, 55–58, ч. 59, 60–62); 5 (выделы 1–5, ч. 6, 7–10, ч. 11, ч. 12, 13–15, ч. 16, 17, ч. 18, 19–24, ч. 25, 26–33, ч. 34, 35–47, ч. 48, 49–52, ч. 53, 54–58, ч. 59, ч. 60, 61–67); 6 (выделы 1, 2, ч. 3, 4–8, ч. 9, ч. 10, ч. 11, 12–14, ч. 15, 16–23, ч. 24, 25–31, ч. 32, 33–38, ч. 39, 40, ч. 41, 42–46, ч. 47, 48–51, ч. 52, 53, ч. 54, 55, ч. 56, 57–59); 7	5380,8000	10800

1	2	3	4
	(выделы 1–20, ч. 21, 22, 23, ч. 24, 25–33, ч. 34, 35, 36, ч. 37, 38, ч. 39, 40–45, ч. 46, 47–50); 8 (выделы 1–11, ч. 12, 13–27, ч. 28, 29–34, ч. 35, 36–48, ч. 49, ч.50, 51); 9 (выделы 1, ч. 2, 3, ч. 4, ч. 5, 6, 7, ч. 8, 9–14, ч. 15, 16–22, ч. 23, 24, 25); 10 (выделы 1–7, ч. 8, ч. 9, 10–13, ч. 14, ч. 15, 16, ч. 17, 18–20, ч. 21, 22–26, ч. 27, ч. 28, 29–39, ч. 40, 41, ч. 42, 43–48, ч. 49, 50–54); 11 (выделы 1, 2, ч. 3, ч. 4, ч. 5, 6–19, ч. 20, ч. 21, 22, ч. 23, 24–29, ч. 30, 31–35, ч. 36, 37, ч. 38, ч. 39, 40); 12 (выделы 1–27, ч. 28, 29–33, ч. 34, ч. 35, ч. 39, ч. 40, 41, 42, ч. 43, 44, ч. 45, ч. 46, 47); 13 (выделы 1–9, ч. 10, 11–56, ч. 57, 58); 14; 15 (выделы 1–15, ч. 16, 17–21, 23, 24, ч. 25, 26–50); 16; 17; 18 (выделы ч. 1, 2, ч. 3, 4–7, ч. 8, 9–22, ч. 23, ч. 24, 25–35); 19 (выделы ч. 1, ч. 2, 3–5, ч. 6, 7, ч. 8, 9–12, ч. 13, 14–24); 20 (выделы ч. 1, 2–5, ч. 6, 7–11, ч. 12, 13–19, ч. 20, ч. 21, 22–25, ч. 26, 27–43); 21 (выделы 1–14, ч. 15, 16–38, ч. 39, 40–48); 22 (выделы 1–21, ч. 22, ч. 23, 24–27, ч. 28, ч. 29, 30–69); 23 (выделы 1–39, ч. 40, 41–44, ч. 45, 46, ч. 47, 48, 49, ч. 50, 51, 52, ч. 53, 54–68, ч. 69, 70–92); 24; 29 (выделы 1–3, ч. 4, ч. 5, 6–16, ч. 17, 18–22, ч. 23, 24, 25, ч. 26, 27, 28, 30, ч. 31, ч. 32, ч. 33, 34, 35, ч. 36, 37–40, ч. 41, 42, 43, ч. 44, ч. 45, 46, 47, ч. 48, ч. 49, 50–52); 32 (выделы 1–3, ч. 4, ч. 5, ч. 6, ч. 7, 8–10, ч. 11, ч. 12, ч. 13, 14, ч. 15, ч. 16, 17–23, ч. 24, 25–30); 33 (выделы 1–22, ч. 23, 24, ч. 25, 26–32, ч. 33, 34–45, ч. 46, 47, 48); 34 (выделы 1–7, ч. 8, 9–12, ч. 13, 14–16, ч. 17, 18, ч. 19, 20–22, ч. 23, 24–26, ч. 27, ч. 28, ч. 29, ч. 30, 31–34, ч. 35, ч. 36, 38, ч. 39, 40–44); 35 (выделы 1, ч. 2, 3, ч. 4, ч. 5, 6–10, ч. 11, 12–15, ч. 16, 17, 18, ч. 19, ч. 20, ч. 21, 22–27, ч. 28, 29–31, ч. 32, ч. 33, ч. 34, 35–37, ч. 38, 39, ч. 40, 41, ч. 42, 43–47, ч. 48, 49–52, ч. 53, 54–56, ч. 57, 58–60); 36 (выделы 1–20, ч. 21, 22–24, ч. 25, 26, 27, ч. 28, 29–33, ч. 34, ч. 35)		

Примечание:

‹1› проведено лесоустройство в 2010 г.

‹2› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2011 г.

‹3› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2012 г.

‹4› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2013 г. (Приказ от 26.11.2013 № 1702 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду СПК «Килачевский»)

‹5› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2015 г. (Приказ от 31.12.2015 № 2206 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Дубрава», Приказ от 31.03.2016 № 363 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка, предоставленного в аренду индивидуальному предпринимателю Перетягину Сергею Васильевичу (ИП Перетягин С.В.)», Приказ от 31.03.2016 № 365 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка, предоставленного в аренду Сельскохозяйственному производственному кооперативу «Рудновский» (СПК «Рудновский»), Приказ от 10.06.2016 № 573 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду сельскохозяйственному производственному кооперативу «Нива» (СПК «Нива»)

‹6› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2016 г. (Приказ от 17.11.2016 № 1041 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Главе крестъянского (фермерского) хозяйства Сабрековой Алефтине Валентиновне (ИП Сабрековой А.В.), Приказ от 01.12.2016 № 1087 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Лес»).

‹7› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2018 году.

‹8› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2019 году.

‹9› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2020 году.

‹10› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2022 году.

‹11› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2023 году.

Результаты лесоустройства, таксации лесов и проектирования мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд. Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее – Правила заготовки живицы).

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для

заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I – IV классов бонитета;

еловые насаждения I – III классов бонитета;

лиственничные насаждения I – III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I – III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 – 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10 – 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора

аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Территория бывших лесхозов, вошедших в Ирбитское лесничество,

относилась к зоне обязательной подсочки.

Подсочку вел Ирбитский химлесхоз. В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Однако в связи с большой разбросанностью сосновых участков приспевающего и спелого леса по всей территории участковых лесничеств, и как следствие этого, невозможностью организовать компактный рабочий участок для подсочки, подсочка сосны из-за нерентабельности, слабой сырьевой базы на предстоящий период не проектируется.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	П о к а з а т е л и	П о д с о ч к а		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего насаждений, пригодных для подсочки:	-	11,5	11,5
	- спелых и перестойных	-	9,7	9,7
	- приспевающих	-	1,8	1,8
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-	-	-
	- нерентабельные для подсочки	-	2,6	2,6
2.	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15

1	2	3
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
1	2	3	4	5	6
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II – III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм

1	2	3	4	5	6
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II – III	не менее 4 суток		не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 - 3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 - 10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 - 15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом подсочка должна проводиться только в отношении деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные

лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их

вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев.

Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и

той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми

инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 – 5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Размер ежегодной лесосеки по хвойному хозяйству намечен в объеме 97,8 тыс.м^3, из них чистых хвойных пород 50% или 48,9 тыс.м^3 . При среднем диаметре спелых насаждений, поступающих в рубку в 24 см, выход технической зелени с 1 м^3 древесины определяется в размере 40 кг. Следовательно, ежегодно можно заготавливать 1956,0 тыс.тонн хвойной технической зелени. Выход хвойно-витаминной муки в производственных условиях составляет 10% от веса технической зелени. Учитывая, что 25% технической зелени можно пустить под заготовку хвойного сока, хвойно-витаминной муки возможно получить 146,7 тыс.т.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Древесная зелень	тыс.тонн	1956
2	Хвойно-витаминная мука	тыс.тонн	146,7
3	Березовый деготь	тонн	123,5
4	Новогодние ели	шт.	1000

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Ирбитского лесничества приведен в таблице 12.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений».

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Ирбитского лесничества

Участок, урочище	Кварталы	Площадь (га)
1	2	3
Ницинское участковое лесничество		
Ницинский участок	кварталы 1-59, 63-163	21 722,0
Курьинский участок	кварталы 1-83	17 791,0
Колхоз «Искра»	кварталы 1-42	7136,0
ТОО «Рудновское»	кварталы 1-34	3890,0
ЮС Карпова А. А.	кварталы 6-9,17,18, 20, 21, 24-26	1727,0
СПК «Ница»	кварталы 1-5,10-16, 19, 22, 23	2845,0
П/х «Химлесхоз»	кварталы 1, 2	203,0
Волковское участковое лесничество		
Волковский участок	кварталы 1-20, 22-115	14 365,0
Колхоз «Заветы Ильича»	кварталы 1-32	5167,0
Колхоз «Ленинский путь»	кварталы 1-12	1786,0
АО «Дубское»	кварталы 1-50	7052,0
АО «Ирбитское»	кварталы 1, 2, 13,14	527,0
Госконюшня	кварталы 1, 2	405,0
Колхоз «Родина»	кварталы 1-12,15,16, 19	3606,0
П/х «Ирбитский мотозавод»	кварталы 1-6	1458,0
П/х «Ирбитлес»	квартал 1	144,0
Зайковское участковое лесничество		
Зайковский участок	кварталы 7-121	23 355,0
АО «Зайковское»	кварталы 1, 2, 9,10, 18-20	1095,0
Совхоз-техникум	кварталы 1-5	1440,0
Колхоз «Дружба»	кварталы 1-28	5259,0
Колхоз им. Мичурина	кварталы 1-36	6376,0
Колхоз им. Чапаева	кварталы 8-21	3231,0
Колхоз им. Жукова	кварталы 1-7	1608,0
СПК «Заря»	кварталы 3-8,11-17, 21-27, 31-33, 47, 48	4311,0
СПК «Колос»	кварталы 28-30, 34-46	4215,0
Урочище «Вязовка»	кварталы 1-7	2612,0
Ирбитское участковое лесничество		
Ирбитский участок	кварталы 1-81	15 422,0
Пригородный участок	кварталы 1-28, 39, 40, 47, 48, 59, 60, 62-65, 69, 71-87, 89-93	6721,0

1	2	3
Лопатковское участковое лесничество		
Лопатковский участок	кварталы 1-192	22 869,0
Знаменское участковое лесничество		
Колхоз «Урал»	кварталы 1-37	6065,0
Колхоз им. Свердлова	кварталы 1-24	4610,0
Колхоз «Рассвет»	кварталы 1-36	6227,0
АО «Пригородное»	кварталы 1-19	3362,0
Горкинское участковое лесничество		
Колхоз им. Ленина	кварталы 1-44	6930,0
Колхоз «Россия»	кварталы 1-66	9176,0
СПК «Нива»	кварталы 1-52	9829,0
АО Мостовское	кварталы 1-50	11 906,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного

участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10 – 40%, среднее – 50 – 70%, высокое – 80 – 100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, направляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам		
2.	Ягоды по видам	тонн	6,2
	- клюква	тонн	5,2
	- черника	тонн	1,0
3.	Грибы по видам		
4.	Древесные соки по видам		
Лекарственное сырье по видам			

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью

Название грибов	Время сбора	Место сбора
	сентябрь	осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения необходимо руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

В таблице 13.2 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.2

Параметры разрешенного использования лесов
при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны,

1	2	3
		суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения,заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I – III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней,

а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15 – 20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;

насаждения ослабленные;

насаждения, исключенные из расчета главного пользования;

насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;

насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.3

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20 – 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, необходимо руководствоваться показателями, приведенными в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации и осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (часть 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в

соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремиться в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

при сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных;

рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается;

при рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц;

порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой;

оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5 – 1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2 – 3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой,

когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15 – 20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели

возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	244
	для зайца	шт.	10	2440
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт.	1	244
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	2440
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт.	10	2440

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец – 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2 – 3 кг кормов на одну голову в день:1 – 2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя объекты некапитального строения,сооружения- охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

Для осуществления охотничьего промысла и спортивной охоты на территории лесничества организовано 2 государственных охотничьих заказника.

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Ирбитский"

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Ирбитский" организован в 1975 году в целях сохранения и воспроизводства глухаря, тетерева, рябчика. Заказник расположен на территориях Ирбитского муниципального образования.

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биоразнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны глухаря, тетерева, рябчика;

4) сохранение мест гнездования глухаря, тетерева, рябчика, бородатой неясыти, воробьиного сыча, большого подорлика;

5) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство охраняемых видов птиц и других охотничьих ресурсов;

6) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

7) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих

ресурсов;

8) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и иных коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча глухаря, тетерева, рябчика в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) хранение ядохимикатов, минеральных удобрений, средств защиты растений, стимуляторов роста вне специально оборудованных складских помещений, а также применение минеральных удобрений без заделывания их в почву;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков.

На территории Заказника разрешаются следующие виды охоты:

1) любительская и спортивная охота (за исключением добычи глухаря, тетерева, рябчика в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты);

2) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

3) охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

4) охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

5) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

Мероприятия по воспроизводству охотничьих животных

- В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности глухаря, тетерева, рябчика и других охотничьих ресурсов на

территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предупреждение гибели охотничьих ресурсов при осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Юрмычский им. А.В. Григорьева"

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Юрмычский им. А.В. Григорьева" организован в 1982 году в целях акклиматизации кабана, сохранения, воспроизводства и повышения численности кабана и косули. Заказник расположен на территориях Ирбитского муниципального образования, Камышловского муниципального района, Пышминского городского округа.

Основными задачами Заказника являются:

1) поддержание целостности естественных сообществ, сохранение и воспроизводство косули и кабана;

2) обеспечение режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны косули, кабана;

4) проведение биотехнических мероприятий, направленных на сохранение и улучшение среды обитания косули, кабана и других охотничьих ресурсов;

5) проведение учетных работ, осуществление мониторинга охотничьих ресурсов;

6) проведение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

7) экологическое воспитание населения.

Режим особой охраны территории Заказника

На территории Заказника запрещается деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного

назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча косули и кабана в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) хранение ядохимикатов, минеральных удобрений, средств защиты растений и стимуляторов роста вне специально оборудованных складских помещений, а также применение минеральных удобрений без заделывания их в почву;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений без обеспечения условий для свободного и безопасного передвижения косуль и кабанов через указанные сооружения;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков.

На территории Заказника разрешаются следующие виды охоты:

1) любительская и спортивная охота (за исключением добычи косули и кабана в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты);

2) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

3) охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

4) охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

5) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

Мероприятия по воспроизводству охотничьих животных

- В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности косули, кабана и других охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предупреждение гибели охотничьих ресурсов от механических транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

- Проведение биотехнических мероприятий по воспроизводству охотничьих ресурсов производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

- Мероприятия по воспроизводству охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются по договорам, заключаемым Дирекцией с исполнителями работ, с соблюдением антимонопольного законодательства.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового

оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок не более чем пять лет (Земельный кодекс Российской Федерации статья 39.10).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% – кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1 – 5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и

более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	1
2.	Сенокошение	га/тонн	1358
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	83850/ объем не прогнозируется
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	83800/ объем не прогнозируется
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	50/ объем не прогнозируется
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	241
	травы	га	816
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	550
	травы	кг/га	1320
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	3171
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га.	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	га.	22

1	2	3	4
	(товарное рыбоводство)		

Около 50 % площади сенокосов практически не используются из-за их удаленности от населенных пунктов. Имеющиеся пашни используются, в основном, как огороды для рабочих и служащих лесничества.

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, регулируются Правилами использования лесов для осуществления рыболовства, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и

навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах - 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
1	2	3	4
Леса, расположенные в зеленых зонах; леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней	III
деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения	I

1	2
мероприятий по благоустройству территории.	
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные

1	2	3	4
			посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Ирбитском лесничестве предусматривается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

Лесоустройством, проведенным в 2002 году, было запроектировано благоустройство мест отдыха:

1. Размещение наглядной агитации по охране природы, аншлагов, панно:

-30 шт. в Ирбитском участковом лесничестве, Ирбитском участке в кварталах 29, 32, 35-40,85-87, 90-92;

-5 шт. в Волковском участковом лесничестве, Волковском участке в квартале 115; 2 шт. в Лопатковском участковом лесничестве, Лопатковском участке в кварталах 59, 60;

- 3 шт. в Зайковском участковом лесничестве, Зайковском участке в кварталах 83-85;

2. Устройство беседок, грибков, укрытий от дождя:

- 2 шт. в Ирбитском участковом лесничестве, Ирбитском участке в кварталах 38,37.

- 1 шт. в Волковском участковом лесничестве, Волковском участке в квартале 115.

3. Оборудование мест под костры:

- 2 шт. в Волковском участковом лесничестве, Волковском участке в квартале 115;

- 4 шт. в Ирбитском участковом лесничестве, Ирбитском участке в кварталах 38, 40, 41, 87.

4. Оборудоване автостоянок:

- 1 шт. в Ирбитском участковом лесничестве, Ирбитском участке в квартале 38.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;

умеренного пользования;
концентрированного отдыха;
резерватная;
заказник;
строгого режима;
хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+	+	-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформи-рования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+

1	2	3	4	5	6
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановитель-ные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 – 7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Границы функциональных зон рекреационной деятельности в Ирбитском лесничестве не установлены.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны осуществлять использование лесов для рекреационной

деятельности способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов. Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять на части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возводить для указанных целей некапитальные строения, сооружения, предусмотренные перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц.

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р. Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, – в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р. Перечень объектов лесной инфраструктуры – в распоряжении Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям – в аренду (часть 7 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли).

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и

биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Ирбитского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Постоянный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 15 до 49 лет.

Временный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 10 до 15 лет.

Отношения, возникающие при использовании лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений (часть 3 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием основых лесообразующих пород в СССР, утвержденным приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 18.11.1980 № 181 (М.: «Лесная промышленность», 1982).

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли. При выборе участка для создания лесного питомника учитываются особенности рельефа участка, почвенные, гидрологические, климатические, лесорастительные условия, особенности планируемых к выращиванию видов лесных растений, наличие источников полива, транспортная доступность

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или

без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, а также возведение и эксплуатация некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного

фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

захламление лесов отходами производства и потребления;

загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Закона Российской Федерации № 2395-1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения – на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов допускается размещение гидротехнических сооружений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах не допускается строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов за исключением строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статье 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых

для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В частях 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может

потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 настоящей статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается в целях:

1) обеспечения обороны страны и безопасности государства;

2) сброса сточных вод;

3) строительства и реконструкции гидротехнических сооружений;

4) создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов;

5) строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов;

6) разведки и добычи полезных ископаемых;

7) проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных;

8) удаления затонувшего имущества;

9) сплава древесины (лесоматериалов);

10) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель;

11) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства);

12) осуществления прудовой аквакультуры (рыбоводства) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках и с акваторией площадью не более 200 гектаров, а также на водных объектах, используемых в процессе функционирования мелиоративных систем.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и

расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с установлением публичного сервитута в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель – земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации

и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

проведение изыскательских работ (статья 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других

линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры.

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

В охранных зонах линий электропередачи и линий связи (за исключением кабельных линий) в целях снижения ущерба лесам и окружающей среде должны создаваться компенсационные посадки деревьев и кустарников высотой, не приводящей к нарушению безопасной работы линейных объектов.

Земельный кодекс Российской Федерации допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (часть 3 статьи 104 Лесного кодекса Российской Федерации).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, регламентируется статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для других линейных объектов – под их строительство и реконструкцию, а при необходимости – и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т. д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является Земельный кодекс Российской Федерации, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Статья 89 Земельного кодекса Российской Федерации предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии устанавливаются охранные зоны объектов электроэнергетики. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков определяется статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации и принятым в соответствии с ней постановлением Правительства Российской Федерации.

В свою очередь, Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (статьи 3, 10).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно статье 91 Земельного кодекса Российской Федерации в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации

и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 7июля 2003 № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 м (по 3 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи – шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи), корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности путем ее вырубки. Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах),

в обязательном порядке убираются зависшие деревья, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 Земельного кодекса Российской Федерации устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878, устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения:

охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, – в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5–7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники

и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние (рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - лесные земли: участки левозобновившихся вырубок, гарей, редин, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской

Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьями 53.5,60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществлять иные права, предусмотренные лесным законодательством.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная

подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-

смазочных материалов;

иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно подпункту 14 пункта 1 статьи 12 Федерального закона от 04 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев.

ГОСТ Р 59058-2020, кроме того, выделяет беглые (ураганные) и устойчивые (повальные) верховые и низовые пожары. При верховом беглом пожаре огонь распространяется по кронам деревьев в направлении ветра, при устойчивом – огонь распространяется по всему древостою: от постилки до крон. При верховомустойчивом пожаре огонь распространяется по кронам только по мере продвижения кромки низового пожара. При беглом низовом пожаре сгорают верхняя часть напочвенного покрова, подрост и подлесок. При устойчивом – полностью выгорает живой и мертвый напочвенный покров, сильно обгорают корни и кора деревьев, полностью сгорают подрост и подлесок.

Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате «заглубления» огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ Р 59058-2020).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020),

определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.6

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники- брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные).	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах

1	2	3
опасность - слабая)	Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, которые определяют:

методику расчета комплексного показателя;

границы классов пожарной опасности;

методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Рослесхоза от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.7.

Таблица 14.7

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (η) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1} [t° (t° - \eta)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров (ГОСТ Р 59058-2020) считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов

сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется одним из трех основных способов:

наземная охрана – охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств;

наземная охрана от пожаров в сочетании с авиапатрулированием (обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами);

авиационная охрана – охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств.

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.8

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса

1	2	3
		пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени -.6 - 1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50-60 м. Общая ширина барьера-120-150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5-10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120- 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5-2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20-30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260-320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам

1	2	3	
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2-12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2-2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30-50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10-15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20-30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60-100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20-30 м (без учета ширины разрывов и просек)	
2..6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20-30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250-300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше

1	2	3
		возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м друг от друга
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:	
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 -100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td>2.10</td><td colspan="3">Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:</td></tr>
<tr><td rowspan="6"></td><td>Класс пожарной опасности насаждений</td><td>Расстояние, км</td><td>Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га</td></tr>
<tr><td>1</td><td>2 - 4</td><td>500</td></tr>
<tr><td>2</td><td>2 - 8</td><td>2000 - 5000</td></tr>
<tr><td>3 - 5</td><td>8 - 12</td><td>5000 - 10 000</td></tr>
<tr><td>- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения</td><td colspan="2">Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд</td></tr>
<tr><td>- строительство искусственных пожарных водоемов</td><td colspan="2">По типовым проектам института, в лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды</td></tr>
<tr><td>- эффективный запас воды в противопожарном водоеме</td><td colspan="2">Не менее 100 м^3 в самый жаркий период лета</td></tr>
<tr><td>2.11</td><td colspan="3">Устройство лесных дорог:</td></tr>
<tr><td></td><td>- общая плотность (густота) сети дорог</td><td colspan="2">Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя</td></tr>
<tr><td></td><td>- лесохозяйственные дороги</td><td colspan="2">Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа.
Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м
Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч</td></tr>
<tr><td></td><td>- дороги противопожарного назначения</td><td colspan="2">Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы</td></tr>
</table>

1	2	3
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5 - 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25
	- для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 - 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15-20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15 - 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10-12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5-7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2-3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении

1	2	3
		на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10-15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества,цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км

1	2	3
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2.5-3.0 м, по ширине-0.75 м
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:	
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td></td><td>- оборудование их опознавательным знаком</td><td colspan="2">На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м</td></tr>
<tr><td rowspan="5">3.6.3.</td><td colspan="3">Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:</td></tr>
<tr><td>- назначение</td><td colspan="2">Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.</td></tr>
<tr><td>- место размещения</td><td colspan="2">В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность</td></tr>
<tr><td rowspan="2">- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)</td><td>Типы вертолетов</td><td>Равнинная местность, м</td></tr>
<tr><td>Площадки
МИ - 6
МИ - 8
МИ - 4
МИ - 2
МИ - 1А</td><td>
50 x 50
30 x 30
30 x 30
16 x 16
16 x 16</td></tr>
<tr><td>-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)</td><td colspan="2">Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки</td></tr>
<tr><td>- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)</td><td colspan="2">На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки</td></tr>
</table>

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие

вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы

обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.9

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защит-ные леса	эксплу-атацион-ные леса	защит-ные леса	эксплу-атацион-ные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на		7		7

1	2	3	4	5	6	7	8
			лесничество (участковое лесничество), лесопарк				
	плакатов		0,12	0,1	3	23	12
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	5	45	23
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	2	16	8
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	1	7	
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	4	23	0,5
	реконструкция		0,4	0,2	8	45	3
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 3,5 км
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	4	45	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	6	64	33
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	4	45	2
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	10	57	31,5
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	2	23	1
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных	1	0,03	0,03	1	7	

1	2	3	4	5	6	7	8
	водоемов	КППО					
		<*>					
		2	0,02	0,02		5	
		КППО					
		3					
		КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	8	68	1
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах устанавливаются постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее – Правила санитарной безопасности в лесах).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев – рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

При проведении лесопатологических обследований (далее – ЛПО) осуществляется комплекс мероприятий, включающий оценку санитарного состояния насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью и (или) обследование насаждений, поврежденных (пораженных) вредителями (болезнями) леса, проводимый визуальным (рекогносцировочным) и инструментальным (детальным) способами. ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и

лесопатологическом состоянии лесов. Порядок проведения лесопатологических обследований утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Определение и оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляются при государственном лесопатологическом мониторинге и проведении лесопатологических обследований в соответствии со шкалой категорий санитарного состояния деревьев, приведенной в таблице 15.3.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду – уполномоченными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутриствolового инъектирования деревьев, для предотвращения

появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий.

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее – СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих

целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно с правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в

соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

деревья 3 – 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза – при повреждении голландской болезнью;

деревья осины 4-й категорий состояния – при повреждении осиновым трутовиком;

в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

На лесосеках выборочных санитарных рубок трассы магистральных и пасечных волоков должны размещаться с учетом максимально возможного сохранения деревьев, не назначенных в рубку. Прокладка волоков должна осуществляться по намеченным визирам с обязательным использованием предельных допустимых промежутков между оставляемыми деревьями (и подростом) при плавном отклонении от прямой. На пасеках участков выборочных санитарных рубок не допускается рубка здоровых деревьев и оставление деревьев, назначенных в рубку.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утверждаемый уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 6 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с таблицей 15.4 минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

При всех видах рубок высота пней не должна превышать 1/3 диаметра среза, а при рубке деревьев тоньше 30 см - не выше 10 см, считая высоту от шейки корня.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Рубка аварийных деревьев, агитационные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном осмотре деревьев, по результатам которого составляется акт обследования

аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

Фотофиксация аварийных деревьев должна содержать привязку к местности (координаты) и представляет собой фотоснимок или их серию, фиксирующих структурные изъяны каждого дерева, и должна проводиться в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление).

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах не допускается:

загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых лесных насаждениях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат

сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами пожарной безопасности в лесах срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, для строительства и эксплуатации

водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также при обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть вывезена в соответствии со сроками, предусмотренными таблицей 15.5, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При проведении рубок лесных насаждений осуществляется очистка мест рубок от порубочных остатков в соответствии с утвержденным порядком проведения лесосечных работ.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в

молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Ирбитскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - **сосна**								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	55,45	24,45	31,00		7,50	62,95
		м³	9200	6236	2964		123	9323
2.	Срок вырубки или уборки	число лет		1	1		1	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	55,45	24,45	31,00		7,50	62,95
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	9199	6235	2964		123	9322
	-ликвидный	м³	8280	5612	2668		-	8280
	-деловой	м³	920	623	297		-	920
Порода – **ель**								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	39,50	2,60	36,90		17,00	56,50
		м³	7629	676	6953		170	7799
2.	Срок вырубки или уборки	число лет		1	1		1	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	39,50	2,60	36,90		17,00	56,50
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	7629	676	6953		170	7799
	-ликвидный	м³	6865	608	6257		-	6865

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	-деловой	м³	763	68	695		-	763
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	94,95	27,05	67,90		24,50	119,45
		м³	16829	6912	9917		293	17122
2.	Срок вырубки или уборки	число лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	94,95	27,05	67,90		24,50	119,45
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	16828	6911	9917		293	17121
	-ликвидный	м³	15145	6220	8925		-	15145
	-деловой	м³	1683	691	992		-	1683
Порода – **береза**								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га					1,20	1,20
		м³					24	24
2.	Срок вырубки или уборки	число лет					1	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га					1,20	1,20
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³					24	24
	-ликвидный	м³					-	-
	-деловой	м³					-	-
Порода – **осина**								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14,10	14,10			3,60	17,70
		м³	3746	3746				3746
2.	Срок вырубки или уборки	число лет		1			1	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	14,10	14,10			3,60	17,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	3746	3746				3746
	-ликвидный	м³	3371	3371				3371
	-деловой	м³	375	375				375
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по	га	14,10	14,10			4,80	18,90
	лесоводственным требованиям	м³	3746	3746			24	3770
2.	Срок вырубки или уборки	число лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	14,10	14,10			4,80	18,90
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	3746	3746			24	3770
	-ликвидный	м³	3371	3371			-	3371
	-деловой	м³	375	375			-	375
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по	га	109,05	41,15	67,90		29,30	138,35
	лесоводственным требованиям	м³	20575	10658	9917		317	20892
2.	Срок вырубки или уборки	число лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	109,05	41,15	67,90		29,30	138,35
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	20574	10657	9917		317	20891
	-ликвидный	м³	18516	9591	8925		-	18516
	-деловой	м³	2058	1066	992		-	2058

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 – здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 – ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного

1	2	3
	корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 – сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 – усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 – погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	

1	2	3
5(а) – свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла
	периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5(б) – свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) – старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) – старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты,
до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
эпидемиологического благополучия населения)							
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)							
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в	Не лимитируется						

1	2	3	4	5	6	7	8
орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов)							
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой

корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации);

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и

комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к посадочному материалу и созданным при лесовосстановлении молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к

землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений.

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении,

прирост по высоте за последние 3 – 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6 – 1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2 – 8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40 – 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м^2, которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Между площадками на визирах и лентах перечета должны соблюдаться заранее

определенные расстояния. На участках площадью до 5 гектар закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 гектар – 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с нежелательной травянистой и лесной древесной растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия

естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и

сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне – 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 $см^3$, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3 - 2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-

кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов, в лесостепной от 5 до 10 уходов, в степной зоне от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, предусмотренных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4 – 1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8 – 2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева

на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами,
не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, $м^3$	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, $м^3$	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,	Ницинское, Волковское, Зайковское, Лопатковское, Ирбитское, Знаменское, Горкинское			630,0	5060		63,0	506	8
в том числе:									
осветления		хвойное	Сосна	160,0	1390	10	16,0	139	9
прочистки		хвойное	Сосна	240,0	1800	10	24,0	180	8
			Ель	20,0	170	10	2,0	17	9
		мягколиственное	Береза	90,0	760	10	9,0	76	8
			Осина	120,0	940	10	12,0	94	8
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	Ницинское, Волковское, Зайковское, Лопатковское, Ирбитское, Знаменское, Горкинское								
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							869,39		

Примечание:
* Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветление		Рубки прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода		после ухода	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 4 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40
Смешанные с примесью 5-7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40
	III - IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30

1	2	3	4	5	6	7
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	86,0	7931,0	157,0	8174,0	25615,0		33789,0
В том числе по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
В том числе по способам:							

1	2	3	4	5	6	7	8
Искусственное (создание лесных культур), всего:		240,0		240,0	1281,0		1521,0
Из них по породам:							
- хвойным		240,0		240,0	1281,0		1521,0
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Комбинированное, всего:		20,0		20,0	256,0		276,0
Из них по породам:							
- хвойным		20,0		20,0	256,0		276,0
- твердолиственным							
- мягколиственным							
*Естественное заращивание, всего	86,0	7671,0	157,0	7914,0	24078,0		31992,0
Из них по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание:
*Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4
Комбинированное лесовосстановление		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2

1		2	3	4
	путем минерализации почвы	Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400-600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6-12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)

1	2
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15-20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20-30% общей площади (при условии сохранения подроста)
- высота пней	Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см
- количество пней на 1 га - более 600 штук	Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем
- технико - экономические	Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки

1	2
	столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12-16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы - на ручной уборке срезанных деревьев и кустов	Не ближе 3 м друг от друга Не ближе 30 м от места работы кустореза

1	2
- при одновременной работе 2 кусторезов - при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы - в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке - на механизированной посадке леса	Не ближе 60 м друг от друга По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м Не ближе 50 м от корчевателя Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом - на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы - расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны - 3-4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0.50 - 0.75 м 0.75 - 1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га	

1	2
площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 - 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 - 20 тыс. штук 15 - 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 - 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование

лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Леса Ирбитского лесничества находятся в таёжной лесорастительной зоне Средне-Уральского лесного района.

Для территории Свердловской области лесохозяйственное районирование проведено Б.П.Колесниковым. Выделено две зоны: эксплуатационного и защитного направлений в использовании лесного фонда, разделенные на десять лесохозяйственных районов, отвечающих требованиям норм горного лесоводства (Колесников, 1967; Колесников, Коновалов, 1969). Границы лесохозяйственных зон и районов проведены по границам лесхозов и лесничеств с учетом положения ближайших к ним лесорастительных округов.

Наличие различных лесорастительных условий позволяет по комплексу природных факторов в разрезе лесорастительного районирования Свердловской области на территории Ирбитского лесничества выделить следующую

лесорастительную провинцию (Приложение 4):

Западно-Сибирская равнинная лесная область,зауральская равнинная провинция, сосново-березовый предлесостепной лесорастительный округ (С-VII д) и южнотаежный лесорастительный округ (С-VIIв).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 16 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Ирбитского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологическому изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального

1	2	3
		агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных,отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за

1	2	3
		исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий) (статья 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ); 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 3.Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок изменения границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, определяется Правительством Российской Федерации. 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений,

1	2	3
		за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	
1.3.1	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических

1	2	3
		сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается:

1	2	3
		Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	-водоохранная зона водных обьектов,болот; -памятники природы; -насаждения-эталоны; -опушки леса (50-100м),	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых;

1	2	3
	примыкающие к	5) строительство и эксплуатация объектов
	железным и автодорогам; -участки леса вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих обществ (в радиусе 1 км); -участки леса с наличием ценных древесных пород, растений; -полосы леса по берегам рек, заселенных бобрами; -участки леса вокруг глухариных токов (радиус 300 м); -участки леса вокруг лечебных и оздоровительных учреждений.	капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

запрет на проведение рубок;

иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
3	Участки леса вокруг родников, мест	Участки леса вокруг природных выходов	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод

1	2	3	4
	выклинивания грунтовых вод	подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно

1	2	3	4
		осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости

1	2	3	4
			оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж	Сохраняется крупномерный

1	2	3	4
		(диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Ирбитском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Генетические резерваты				
1.	Ирбитский генетический резерват лесообразующих пород №1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Ницинское участковое лесничество, Ницинский участок, кв. 67-74,86-88 площадь – 1527,0 га.	-

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитности, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.)

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области с выделением территории лесничества

Масштаб 1:3 000 000

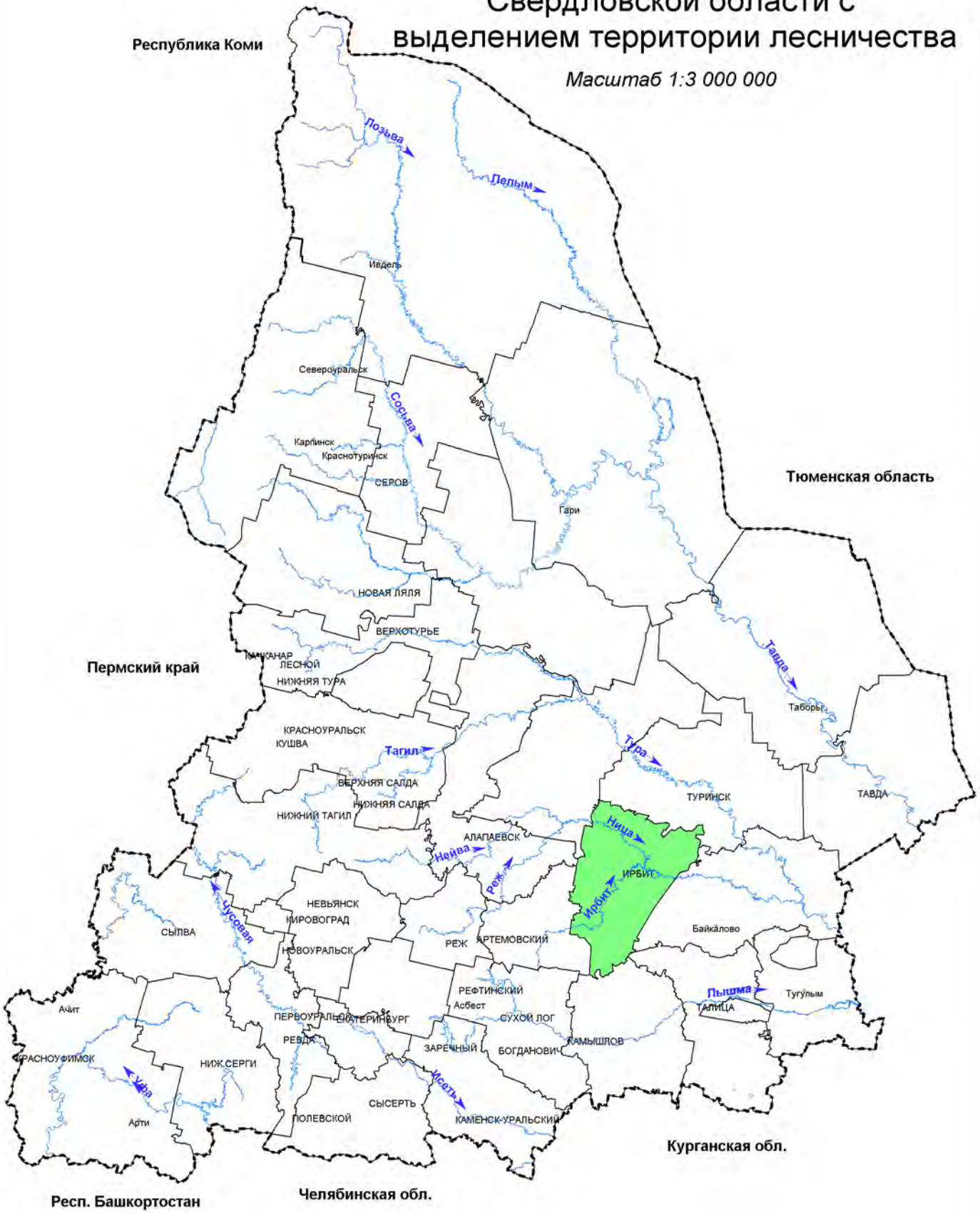

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Ирбитское лесничество

КАРТА - СХЕМА

Лесорастительного районирования

Ирбитского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

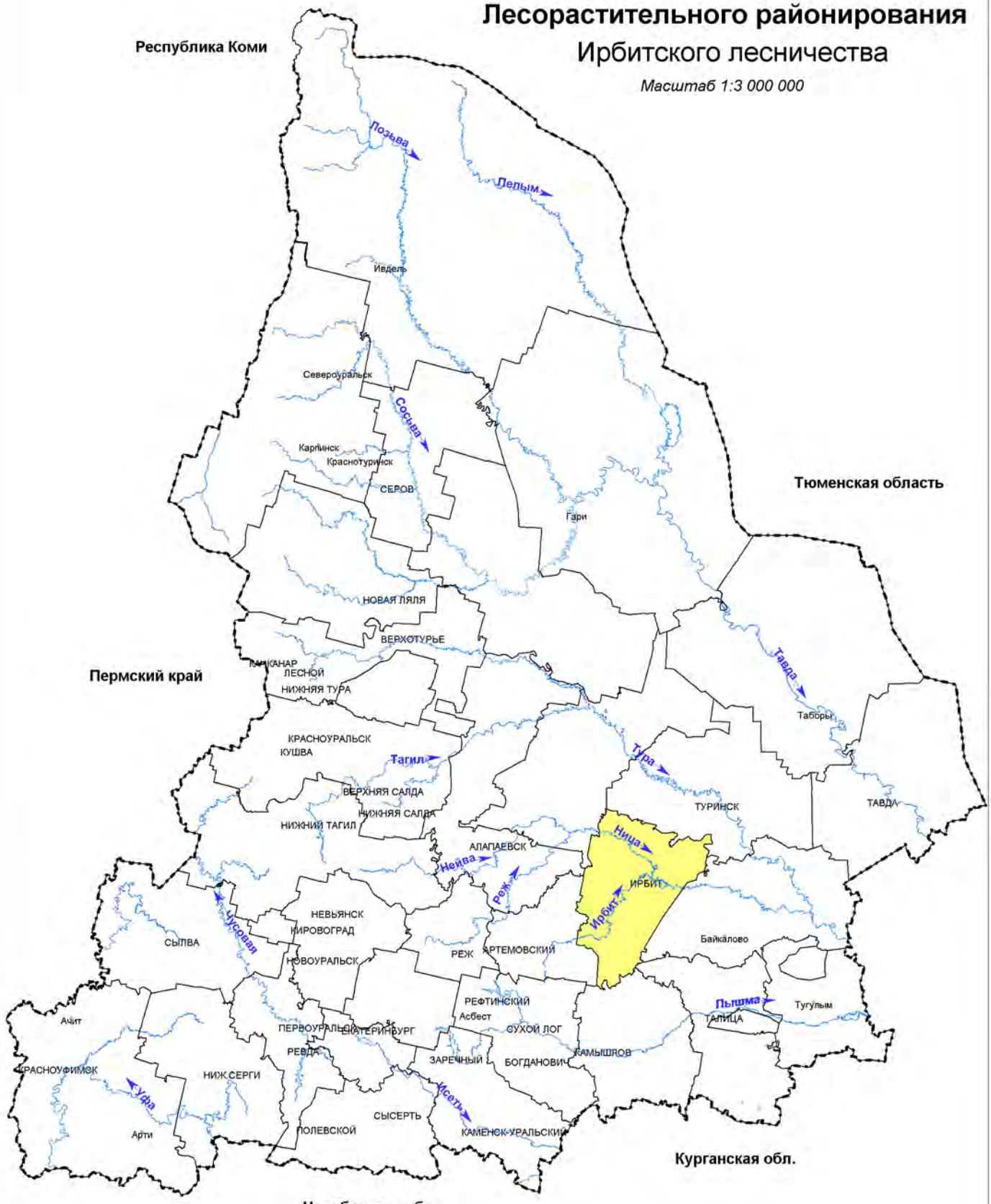

Условные обозначения

Средне-Уральский лесной район (таежная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Ирбитское лесничество

Масштаб 1:350 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Ницинское	1	Ницинский	21722
		2	Курьинский	17791
		3	урочище колхоз "Искра"	7136
		4	урочище ТОО "Рудновское"	3890
		5	урочище КХ Карпова А.А.	1727
		6	урочище СПК "Ница"	2845
		7	урочище п/х "химлесхоз"	203
		итого		55314
2	Волковское	8	Волковский	14365
		9	урочище колхоз "Заветы Ильича"	5167
		10	урочище колхоз "Ленинский путь"	1786
		11	урочище АО "Дубское"	7052
		12	урочище АО "Ирбитское"	527
		13	урочище госконюшня	405
		14	урочище колхоз "Родина"	3606
		15	урочище п/х "Ирбитский мото-завод"	1458
		16	урочище п/х "Ирбитлес"	144
		итого		34510
3	Зайковское	17	Зайковский	23355
		18	урочище АО "Зайковское"	1095
		19	урочище совхоз техникум	1440
		20	урочище колхоз "Дружба"	5259
		21	урочище колхоз им. Мичурина	6376
		22	урочище колхоз им. Чапаева	3231
		23	урочище колхоз им. Жукова	1608
		24	урочище СПК "Заря"	4311
		25	урочище СПК "Колос"	4215
		26	урочище "Вязовка"	2612
		итого		53502
4	Ирбитское	27	Ирбитский	15422
		28	Пригородный	8536
		итого		23958
5	Лопатковское	29	Лопатковский	22869
6	Знаменское	30	урочище колхоз "Урал"	6065
		31	урочище колхоз им. Свердлова	4610
		32	урочище колхоз "Рассвет"	6227
		33	урочище АО "Пригородное"	3362
		итого		20264
7	Горкинское	34	урочище колхоз им. Ленина	6930
		35	урочище колхоз "Россия"	9176
		36	урочище СПК "Нива"	9829
		37	урочище АО "Мостовское"	11906
		итого		37841
всего				248258

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемое
- Водоснабжение существующее
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги существующие
- Железные дороги

Условные обозначения

1. Обнажение "Белая горка"
2. "Бугры" лесопарковая зона г.Ирбита
3. "Косаревский бор" лесопарковая зона г.Ирбита
4. Вязовые насаждения у д.Булановой
5. Вязовые насаждения у д.Дубская и Кекур в долине в долине р.Ница
6. Вязовые роща у д.Бердюгина, Трубина
7. Озеро Бутинец (Татарское) у с.Чубаровское
8. Озеро "Поваренное" (карьер "Рудный") у д.Рудное
9. "Красный Яр", Водоохранная зона р.Мурза
10. Культуры сосны и лиственницы "Горкинский"
11. Килачевский сквер "Победы"
12. Болото по реке "Боровая"
13. Болото "Ольховское"

- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Ирбитский"
- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Юрмытский им. А.В. Григорьева'

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Границы участков
- Границы участковых лесничеств

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА
Распределения лесов по целевому назначению Ирбитского лесничества

Масштаб 1:350 000

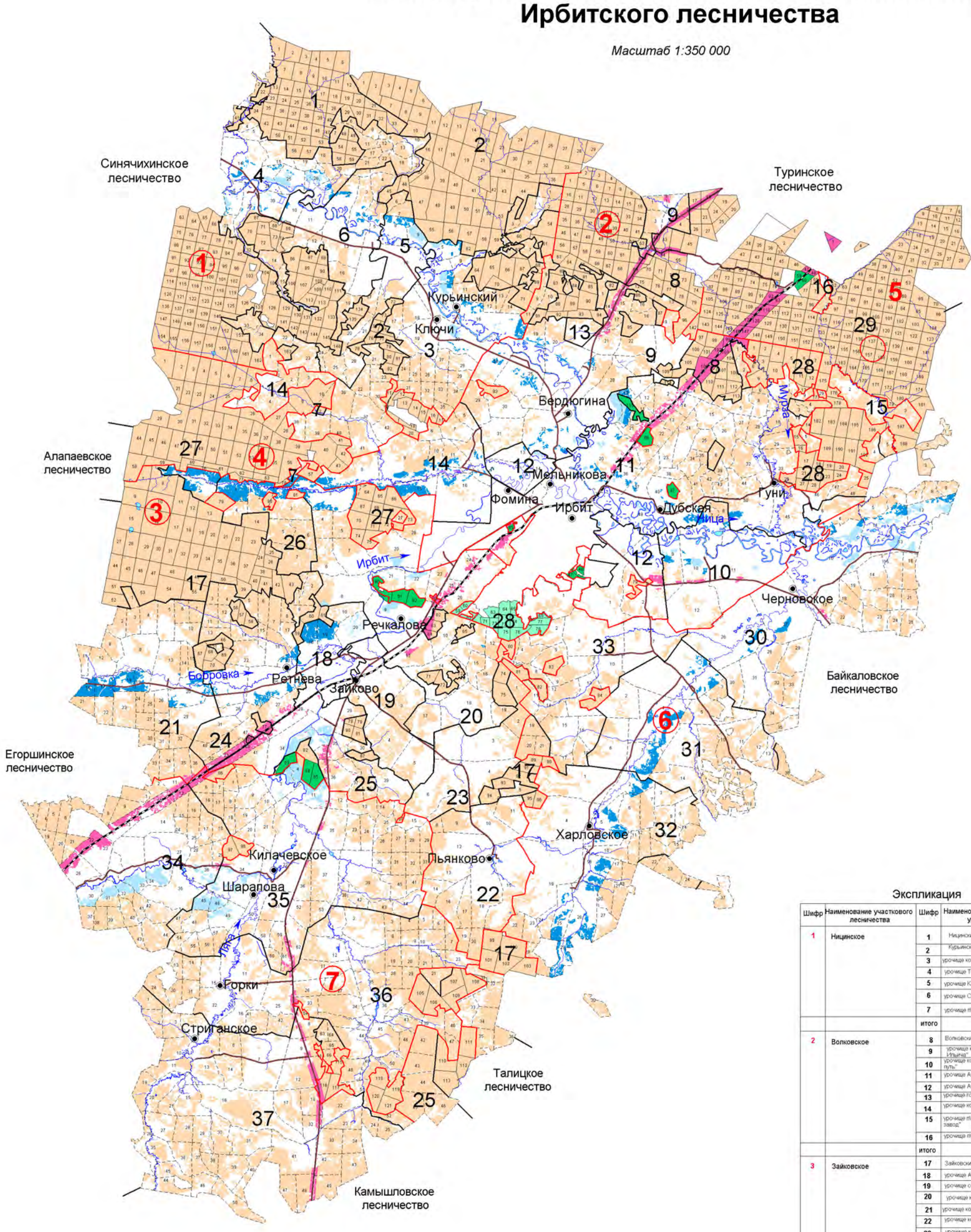

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Ницинское	1	Ницинский	21722
		2	Курьинский	17791
		3	урочище колхоз "Искра"	7136
		4	урочище ТОО "Рудновское"	3890
		5	урочище Ю.К.Карпова А.А.	1727
		6	урочище СПК "Ница"	2845
		7	урочище пх "химлесхоз"	203
		итого		55314
2	Волковское	8	Волковский	14365
		9	урочище колхоз "Заветы Ильича"	5167
		10	урочище колхоз "Ленинский путь"	1786
		11	урочище АО "Дубское"	7052
		12	урочище АО "Ирбитское"	527
		13	урочище госкомюшня	405
		14	урочище колхоз "Родина"	3606
		15	урочище пх "Ирбитский мото-завод"	1458
		16	урочище пх "Ирбитлес"	144
		итого		34510
3	Зайковское	17	Зайковский	23355
		18	урочище АО "Зайковское"	1095
		19	урочище совхоз техникум	1440
		20	урочище колхоз "Дружба"	5259
		21	урочище колхоз им. Мичурина	6376
		22	урочище колхоз им. Чапаева	3231
		23	урочище колхоз им. Жукова	1608
		24	урочище СПК "Заря"	4311
		25	урочище СПК "Колос"	4215
		26	урочище "Вязовка"	2612
		итого		53502
4	Ирбитское	27	Ирбитский	15422
		28	Пригородный	6721
		итого		22143
5	Лопатковское	29	Лопатковский	22869
6	Знаменское	30	урочище колхоз "Урал"	6065
		31	урочище колхоз им. Свердлова	4610
		32	урочище колхоз "Рассвет"	6227
		33	урочище АО "Пригородное"	3362
		итого		20264
7	Горкинское	34	урочище колхоз им. Ленина	6930
		35	урочище колхоз "Россия"	9176
		36	урочище СПК "Нива"	9829
		37	урочище АО "Мостовское"	11906
		итого		37841
всего				246443

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах (выделеные в соответствии с материалами лесоустройства)
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов (выделенные в соответствии с материалами лесоустройства)
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Границы участков
- Границы участковых лесничеств

Приложение 3.2

КАРТА-СХЕМА

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов

Ирбитского лесничества

Масштаб 1:350 000

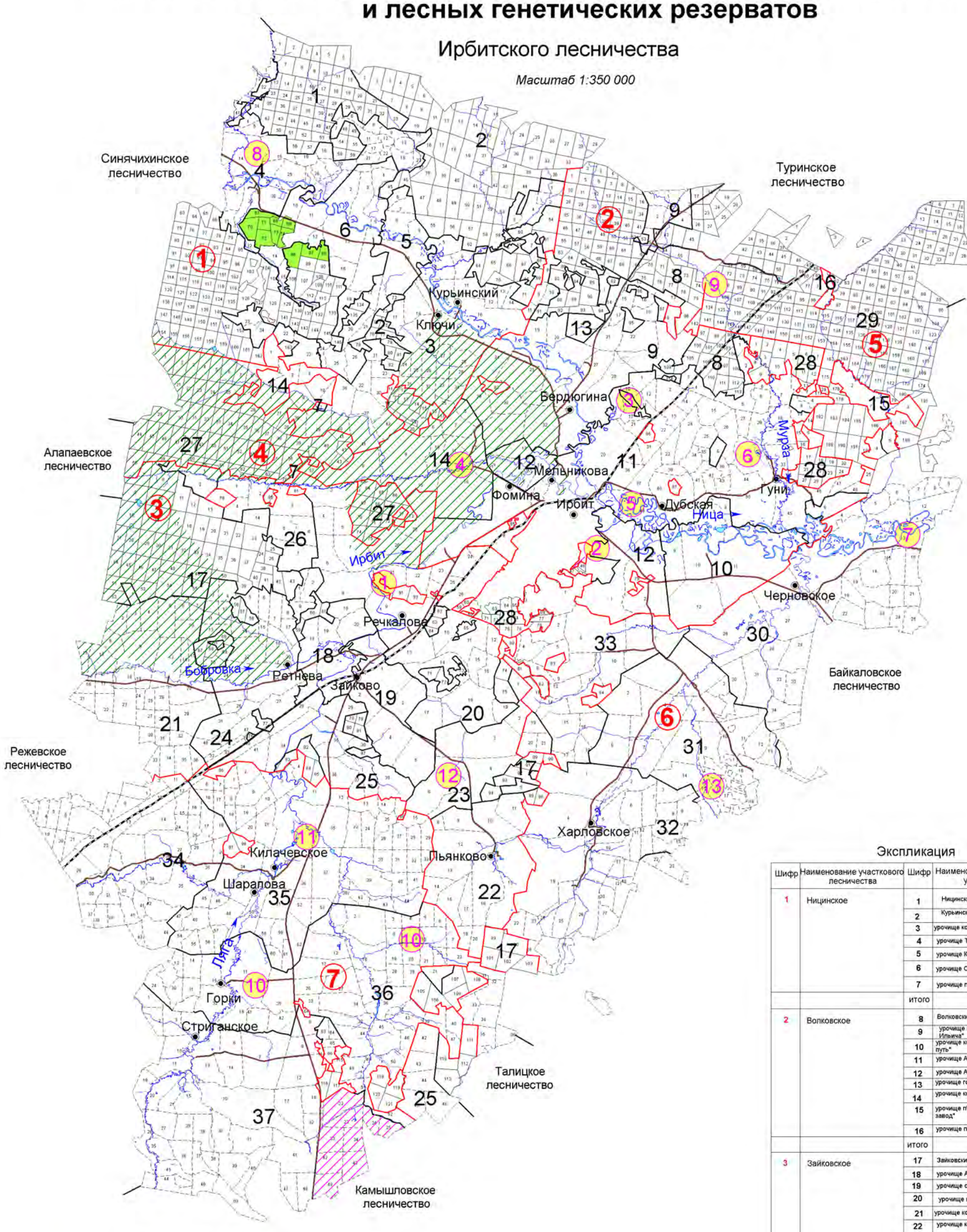

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Ницинское	1	Ницинский	21722
		2	Курьинский	17791
		3	урочище колхоз "Искра"	7136
		4	урочище ТОО "Рудновское"	3890
		5	урочище КХ Карпова А.А.	1727
		6	урочище СПК "Ница"	2845
		7	урочище п\х "химлесхоз"	203
		итого		55314
2	Волковское	8	Волковский	14365
		9	урочище колхоз "Заветы Ильича"	5167
		10	урочище колхоз "Ленинский путь"	1786
		11	урочище АО "Дубское"	7052
		12	урочище АО "Ирбитское"	527
		13	урочище госконюшня	405
		14	урочище колхоз "Родина"	3606
		15	урочище п\х "Ирбитский мото-завод"	1458
		16	урочище п\х "Ирбитлес"	144
		итого		34510
3	Зайковское	17	Зайковский	23355
		18	урочище АО "Зайковское"	1095
		19	урочище совхоз техникум	1440
		20	урочище колхоз "Дружба"	5259
		21	урочище колхоз им. Мичурина	6376
		22	урочище колхоз им. Чапаева	3231
		23	урочище колхоз им. Жукова	1608
		24	урочище СПК "Заря"	4311
		25	урочище СПК "Колос"	4215
		26	урочище "Вязовка"	2612
		итого		53502
4	Ирбитское	27	Ирбитский	15422
		28	Пригородный	6721
		итого		22143
5	Лопатковское	29	Лопатковский	22869
6	Знаменское	30	урочище колхоз "Урал"	6065
		31	урочище колхоз им. Свердлова	4610
		32	урочище колхоз "Рассвет"	6227
		33	урочище АО "Пригородное"	3362
		итого		20264
7	Горкинское	34	урочище колхоз им. Ленина	6930
		35	урочище колхоз "Россия"	9176
		36	урочище СПК "Нива"	9829
		37	урочище АО "Мостовское"	11906
		итого		37841
всего				246443

Условные обозначения

1. Обнажение "Белая горка"
2. "Бугры" лесопарковая зона г. Ирбита
3. Косаревский бор лесопарковая зона г. Ирбита
4. Вязовые насаждения у д. Булановой
5. Вязовые насаждения у д. Дубская и Кекур в долине р. Ница
6. Вязовая роща у д. Бердюгина, Трубина
7. Озеро Бутинец (Татарское) у с. Чубаровское
8. Озеро "Поваренное" (Карьер "Рудник") у д. Рудное
9. "Красный Яр". Водоохранная зона р. Мурза
10. Культуры сосны и лиственницы "Горкинский"
11. Килачевский сквер "Победы"
12. Болото по реке "Боровая"
13. Болото "Ольховское"

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Ирбитский"

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Юрмычский им. А.В. Григорьева"

Ирбитский генетический резерват лесообразующих пород №1

Границы участков

Границы участковых лесничеств

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Ирбитское лесничество

Масштаб 1:350 000

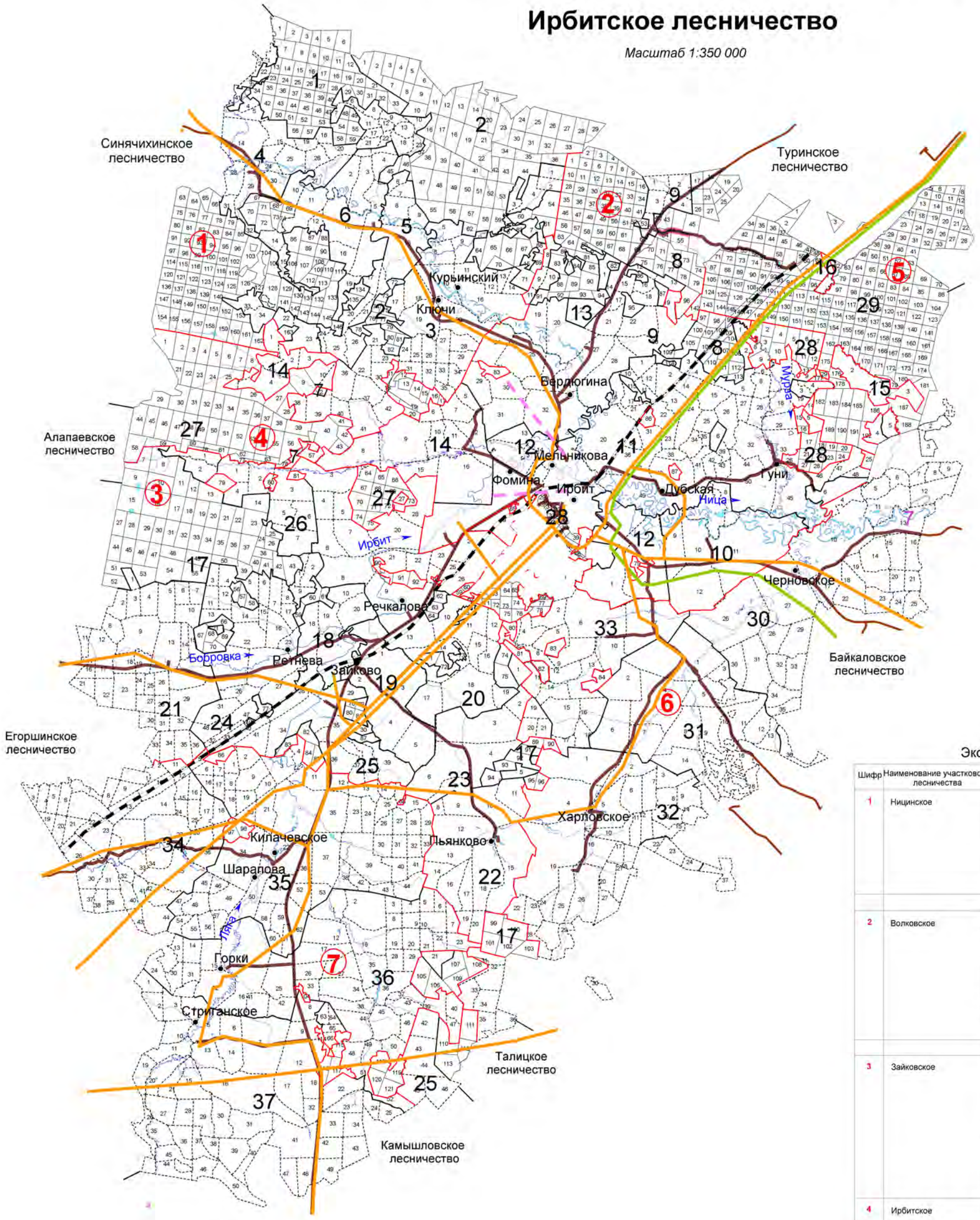

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь га
1	Ницинское	1	Ницинский	21722
		2	Курьинский	17791
		3	урочище колхоз "Искра"	7136
		4	урочище ТОО "Рудновское"	3890
		5	урочище КХ Карпова А.А.	1727
		6	урочище СПК "Ница"	2845
		7	урочище п\х "химлесхоз"	203
		итого		55314
2	Волковское	8	Волковский	14365
		9	урочище колхоз "Заветы Ильича"	5167
		10	урочище колхоз "Ленинский путь"	1786
		11	урочище АО "Дубское"	7052
		12	урочище АО "Ирбитское"	527
		13	урочище госконюшня	405
		14	урочище колхоз "Родина"	3606
		15	урочище п\х "Ирбитский мото-завод"	1458
		16	урочище п\х "Ирбитлес"	144
		итого		34510
3	Зайковское	17	Зайковский	23355
		18	урочище АО "Зайковское"	1095
		19	урочище совхоз техникум	1440
		20	урочище колхоз "Дружба"	5259
		21	урочище колхоз им. Мичурина	6376
		22	урочище колхоз им. Чапаева	3231
		23	урочище колхоз им. Жукова	1608
		24	урочище СПК "Заря"	4311
		25	урочище СПК "Колос"	4215
		26	урочище "Вязовка"	2612
		итого		53502
4	Ирбитское	27	Ирбитский	15422
		28	Пригородный	8536
		итого		23958
5	Лопатковское	29	Лопатковский	22869
6	Знаменское	30	урочище колхоз "Урал"	6065
		31	урочище колхоз им. Свердлова	4610
		32	урочище колхоз "Рассвет"	6227
		33	урочище АО "Пригородное"	3362
		итого		20264
7	Горкинское	34	урочище колхоз им. Ленина	6930
		35	урочище колхоз "Россия"	9176
		36	урочище СПК "Нива"	9829
		37	урочище АО "Мостовское"	11906
		итого		37841
всего				248258

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемое
- Водоснабжение существующее
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги существующие
- Железные дороги

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Ирбитского лесничества

Масштаб 1:350 000

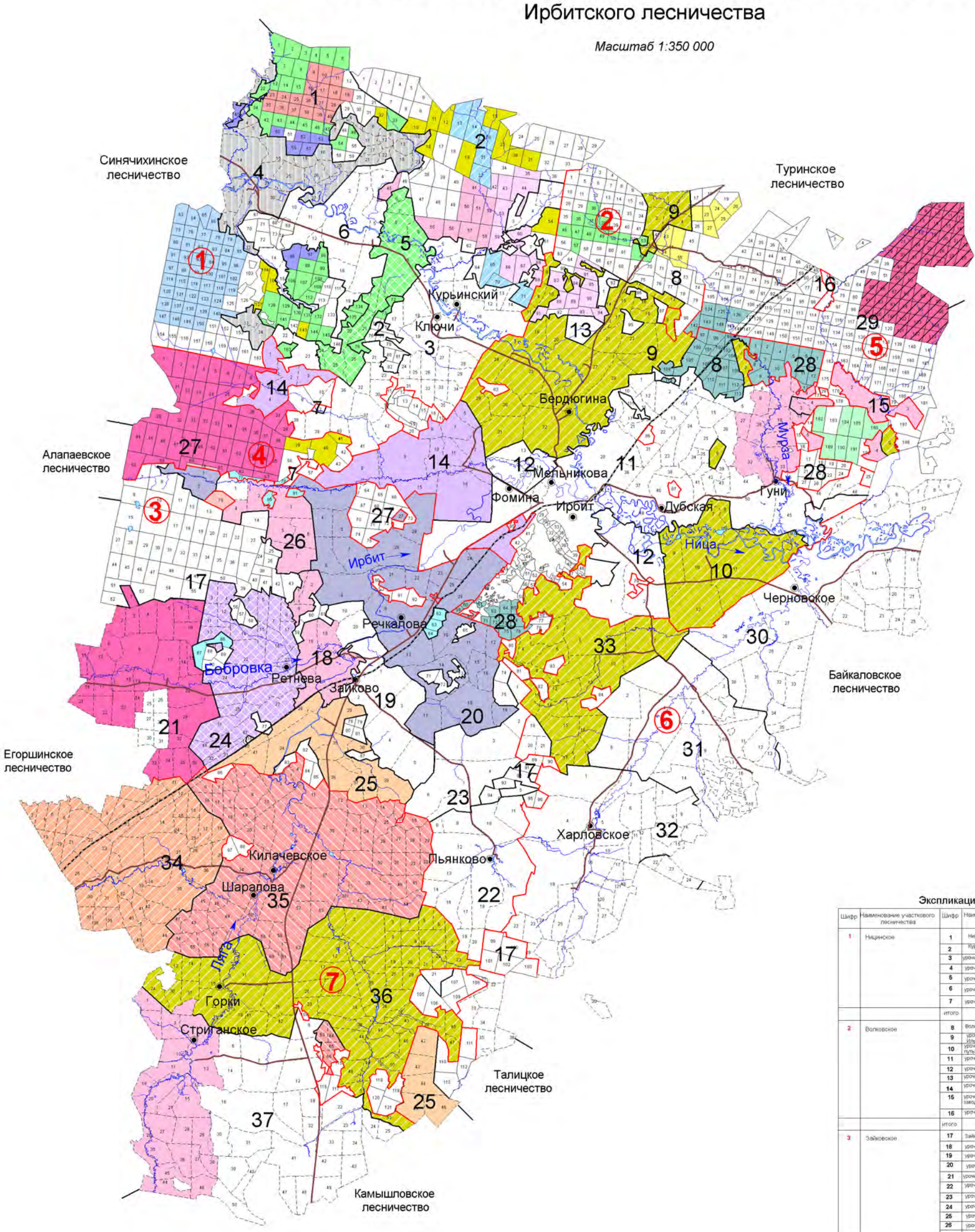

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Ницинское	1	Ницинский	21722
		2	Курьинский	17791
		3	урочище колхоз "Искра"	7136
		4	урочище ТОО "Рудновское"	3890
		5	урочище ИХ Карпова А.А.	1727
		6	урочище СПК "Ница"	2845
		7	урочище пх "химлесхоз"	203
		итого		55314
2	Волковское	8	Волковский	14365
		9	урочище колхоз "Заветы Ильича"	5167
		10	урочище колхоз "Ленинский путь"	1796
		11	урочище АО "Дубское"	7052
		12	урочище АО "Ирбитское"	527
		13	урочище госхозяйства	405
		14	урочище колхоз "Родина"	3606
		15	урочище пх "Ирбитский мотоз-завод"	1458
		16	урочище пх "Ирбитлес"	144
		итого		34510
3	Зайковское	17	Зайковский	23355
		18	урочище АО "Зайковское"	1095
		19	урочище совхоз-техникум	1440
		20	урочище колхоз "Дружба"	5259
		21	урочище колхоз им. Мичурина	6376
		22	урочище колхоз им. Чапаева	3231
		23	урочище колхоз им. Жукова	1606
		24	урочище СПК "Заря"	4311
		25	урочище СПК "Колос"	4215
		26	урочище "Вязовка"	2612
		итого		53502
4	Ирбитское	27	Ирбитский	15422
		28	Пригородный	6721
		итого		22143
5	Лопатковское	29	Лопатковский	22869
6	Знаменское	30	урочище колхоз "Урал"	6085
		31	урочище колхоз им. Свердлова	4610
		32	урочище колхоз "Рассвет"	6227
		33	урочище АО "Пригородное"	3362
		итого		20264
7	Горкинское	34	урочище колхоз им. Ленина	6930
		35	урочище колхоз "Россия"	9176
		36	урочище СПК "Нива"	9829
		37	урочище АО "Мостовское"	11906
		итого		37841
всего				246443

Условные обозначения

- ИП Ульянченко С.Г.
- СПК "Колхоз Урал"
- СПК "Килачевский"
- ИП Берсенев В.В.
- ИП Кривых Е.Н.
- ИП Балакин С.М.
- ИП Перетягин С.В.
- ИП Камень М.Н.
- Глава КФХ Фоминых В.М.
- ИП Игошева Н.К.
- ООО "Дубрава"
- Границы участков
- Границы участковых лесничеств
- ИП Глава КФХ Сабрекова А.В.
- ООО "АЛЬЯНС-С"
- СПК "Колхоз Дружба"
- ООО "ИРБИТ-ЛЕС"
- ИП Глава КФХ Карпов А.А.
- СПК "Восход"
- ООО "Агрофирма "Заря"
- ООО "Лес"
- ООО "Вектор Плюс"
- СПК "Рудновский"
- СПК "Колхоз имени Ленина"
- ИП Перетягин Г.Л.
- СПК "Росток"

Приложение 4

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Ирбитского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

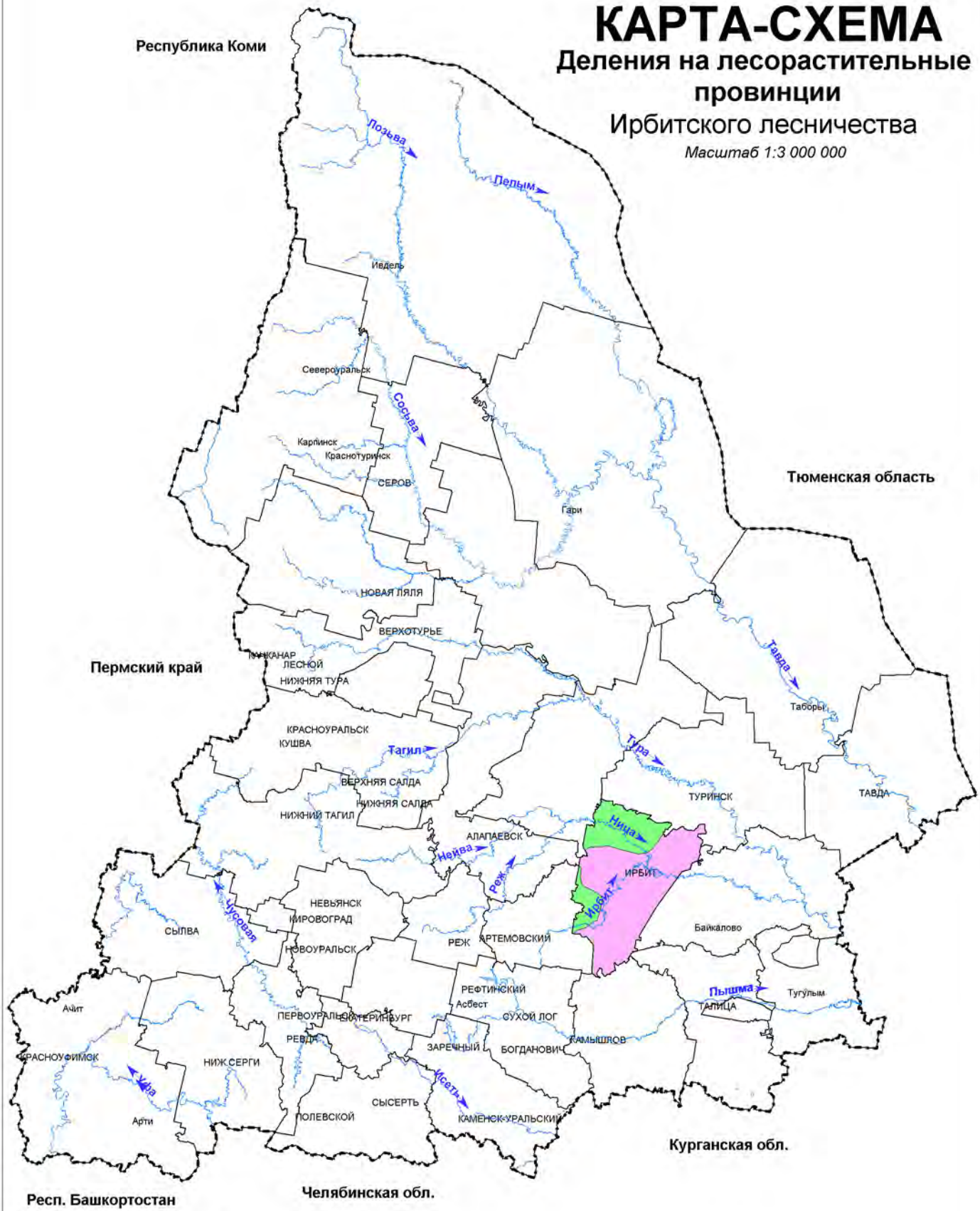

Условные обозначения

Зауральская равнинная провинция, южнотаежный лесорастительный округ

Зауральская равнинная провинция, сосново-березовых предлесостепных лесов лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА
Транспортного освоения лесов
Ирбитского лесничества

Масштаб 1:350 000

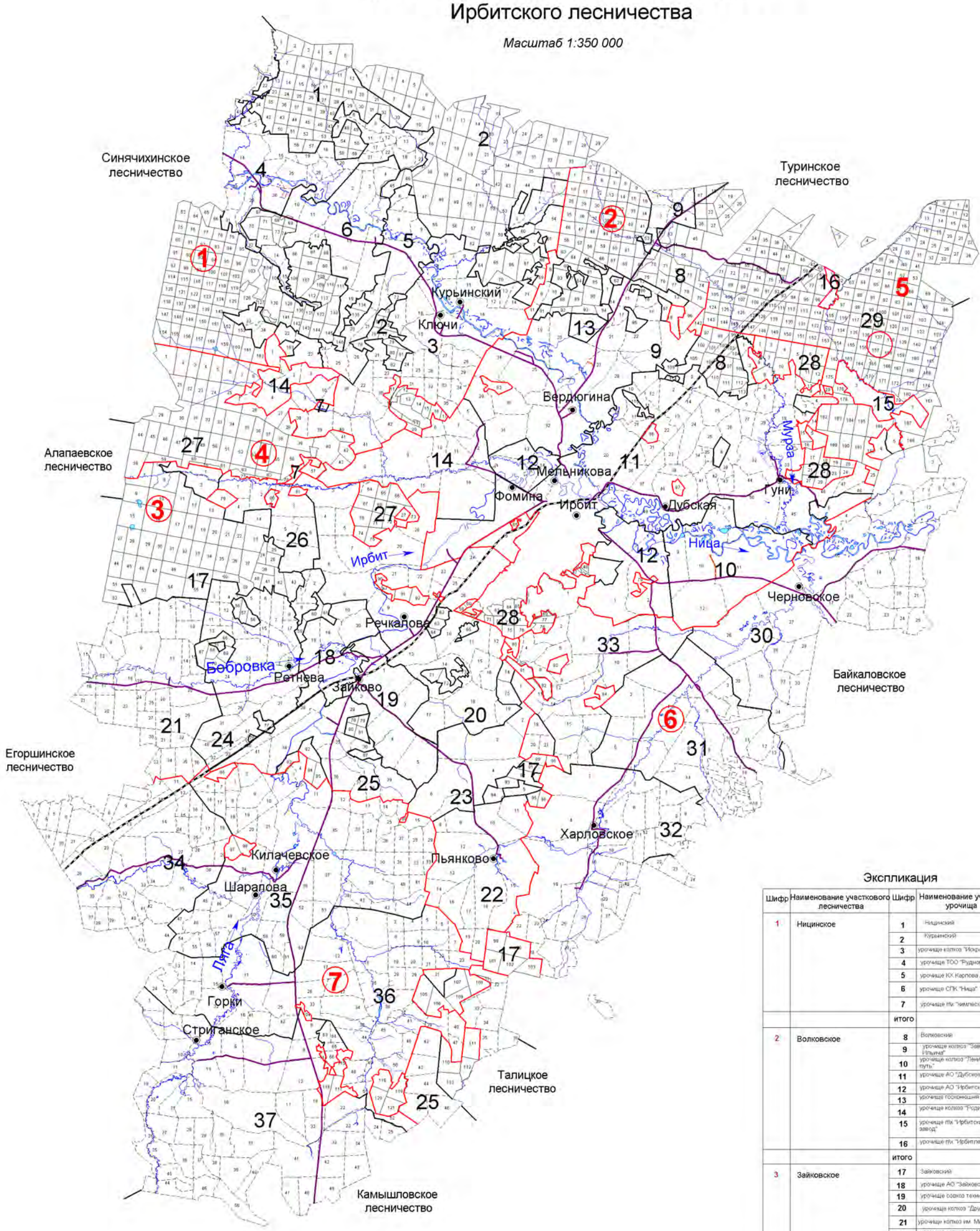

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Ницинское	1	Ницинский	21722
		2	Курьинский	17791
		3	урочище колхоз "Искра"	7136
		4	урочище ТОО "Рудновское"	3890
		5	урочище КХ Карпова А.А.	1727
		6	урочище СПК "Ница"	2845
		7	урочище п/х "Химлесхоз"	203
		итого		55314
2	Волковское	8	Волковский	14365
		9	урочище колхоз "Заветы Ильича"	5167
		10	урочище колхоз "Ленинский путь"	1786
		11	урочище АО "Дубское"	7052
		12	урочище АО "Ирбитское"	527
		13	урочище госкомхозов	405
		14	урочище колхоз "Родина"	3606
		15	урочище п/х "Ирбитский мото-завод"	1458
		16	урочище п/х "Ирбитлес"	144
		итого		34510
3	Зайковское	17	Зайковский	23355
		18	урочище АО "Зайковское"	1095
		19	урочище совхоз техникум	1440
		20	урочище колхоз "Дружба"	5259
		21	урочище колхоз им. Мичурина	6376
		22	урочище колхоз им. Чапаева	3231
		23	урочище колхоз им. Жукова	1608
		24	урочище СПК "Заря"	4311
		25	урочище СПК "Колос"	4215
		26	урочище "Вязовка"	2612
		итого		53502
4	Ирбитское	27	Ирбитский	15422
		28	Пригородный	6721
		итого		22143
5	Лопатковское	29	Лопатковский	22869
6	Знаменское	30	урочище колхоз "Урал"	6065
		31	урочище колхоз им. Свердлова	4610
		32	урочище колхоз "Рассвет"	6227
		33	урочище АО "Пригородное"	3362
		итого		20264
7	Горкинское	34	урочище колхоз им. Ленина	6930
		35	урочище колхоз "Россия"	9176
		36	урочище СПК "Нива"	9829
		37	урочище АО "Мостовское"	11906
		итого		37841
всего				246443

Условные обозначения

- Автомобильные дороги регионального значения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального значения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- Железнодорожные магистрали
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА
Административного деления
Ирбитского лесничества

Масштаб 1:350 000

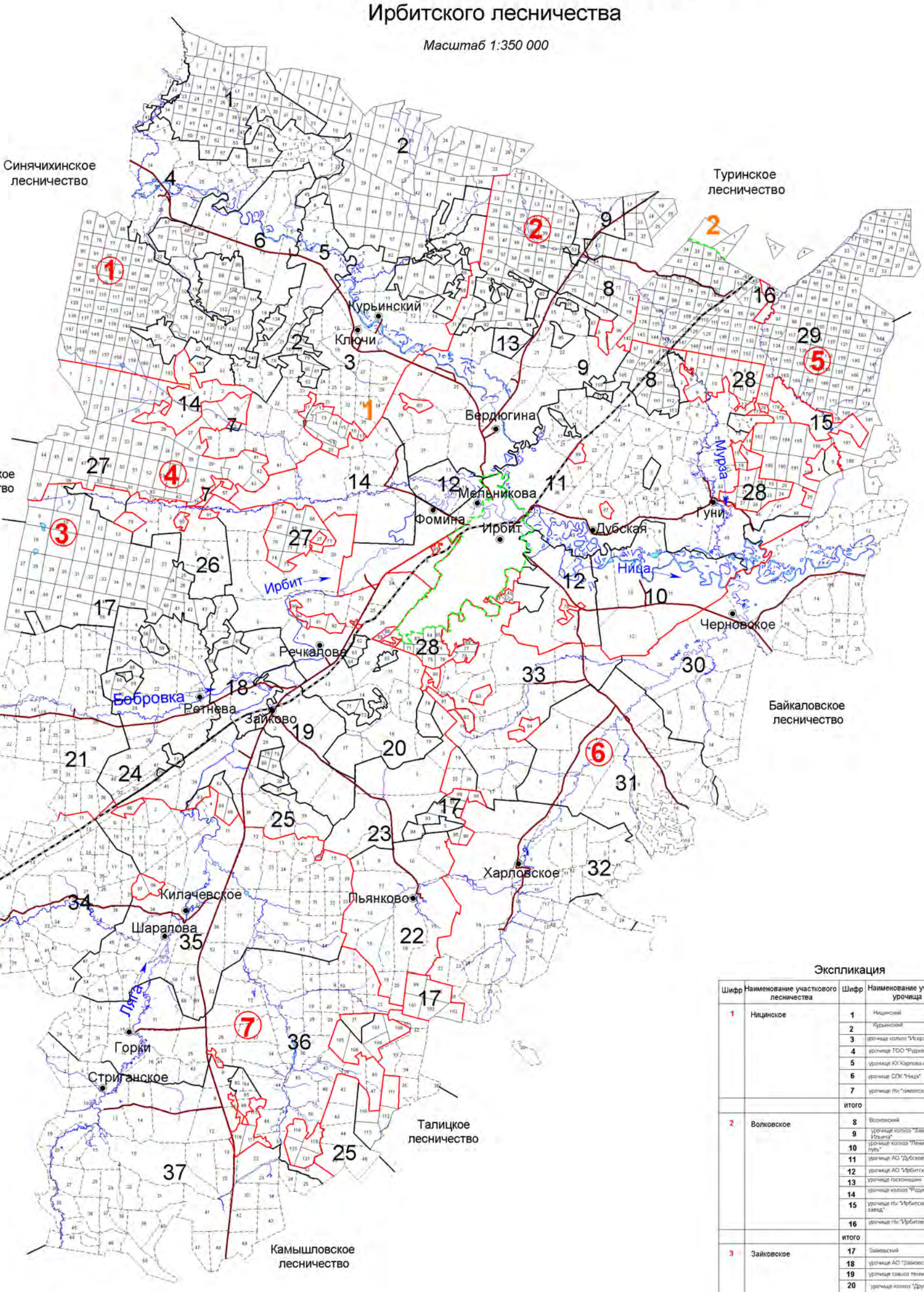

Условные обозначения

- 1 Ирбитское муниципальное образование
- 2 Туринский городской округ
- Границы муниципальных образований
- Автомобильные дороги
- Железнодорожные магистрали
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Ницинское	1	Ницинский	21722
		2	Курьинский	17791
		3	урочище колхоз "Искра"	7136
		4	урочище ТОО "Рудновское"	3890
		5	урочище ИУ Карпова А.А.	1727
		6	урочище СПК "Ница"	2845
		7	урочище пос."химлесхоз"	203
		итого		55314
2	Волковское	8	Волковский	14365
		9	урочище колхоз "Заветы Ильича"	5167
		10	урочище колхоз "Ленинский путь"	1786
		11	урочище АО "Дубское"	7052
		12	урочище АО "Ирбитское"	527
		13	урочище госкомлесхоз	405
		14	урочище колхоз "Родина"	3606
		15	урочище п/о "Ирбитский мото-завод"	1458
		16	урочище пос."Ирбитлес"	144
		итого		34510
3	Зайковское	17	Зайковский	23355
		18	урочище АО "Зайковское"	1095
		19	урочище совхоз техникум	1440
		20	урочище колхоз "Дружба"	5259
		21	урочище колхоз им. Мичурина	6376
		22	урочище колхоз им. Чапаева	3231
		23	урочище колхоз им. Жукова	1608
		24	урочище СПК "Зари"	4311
		25	урочище СПК "Колос"	4215
		26	урочище "Березина"	2612
		итого		53502
4	Ирбитское	27	Ирбитский	15422
		28	Пригородный	6721
		итого		22143
5	Лопатковское	29	Лопатковский	22869
6	Знаменское	30	урочище колхоз "Урал"	6065
		31	урочище колхоз им. Свердлова	4610
		32	урочище колхоз "Рассвет"	6227
		33	урочище АО "Пригородное"	3362
		итого		20264
7	Горкинское	34	урочище колхоз им. Ленина	6930
		35	урочище колхоз "Россия"	9176
		36	урочище СПК "Нива"	9829
		37	урочище АО "Мостовское"	11906
		итого		37841
всего				246443

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 45 «Об
утверждении лесохозяйственного
регламента Камышловского
лесничества Свердловской
области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ КАМЫШЛОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 22.11.2018 № 1185;
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 29.11.2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 01.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ ..……...……..... 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ……. 15
1.1. Краткая характеристика лесничества …….…..... 15
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества ... 44
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ …...……. 104
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины …….. 104
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы ……..…… 136
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ……..……..... 143
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений …….. 153
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства …….. 157
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства …….. 181
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 186
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 187
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности……..…..…… 189
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации……..……..… 197
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……...……..…… 198
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации……. 199
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых……..…… 201
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений ……..…..…. 206
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов ……..... 209
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и 217

эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры …….
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности……... 219
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов……..…..... 220
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам …….……. 284
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ……. 285
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов …….. 285
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ..……. 290
3.3. Ограничения по видам использования лесов …… 292
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества ..…….
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования ……..….
Приложение 3. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры ……
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению ……
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов …...
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….....
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины ……..……...
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции …….
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов …..…….……
Приложение 6. Карта-схема административного деления ..…….……
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области ….……

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Камышловского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Камышловского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 72 от 27.02.2017 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Камышловского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620142, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской

области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

В 2019 году обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в ф-л Приволжский ПАО Банк «ФК Открытие» г.Нижний Новгород
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Камышловского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № 4 от 24 мая 2021 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Камышловского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № 6 от 06 июня 2022 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений внесены изменения в лесохозяйственный регламент Камышловского лесничества.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений внесены изменения в лесохозяйственный регламент Камышловского лесничества.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
19. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
20. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
21. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
22. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
23. Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;

24. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
25. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
26. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
28. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
29. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
31. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
32. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
33. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
34. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
35. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
36. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
37. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
40. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об

утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;

42. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
44. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
45. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
46. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
47. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
48. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
49. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
50. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;
51. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
52. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;
53. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
54. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
55. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
56. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере

охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

57. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для

осуществления рекреационной деятельности»;

68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания

и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
82. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
83. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
84. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
85. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
86. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
87. Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
88. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
89. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
90. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 №556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
91. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
92. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
93. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
94. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
96. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об

установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;

97. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
98. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 11.08.2023 № 864 «Об отнесении лесов на территории Сухоложского и Камышловского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложения 9, 21 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
99. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
100. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
101. Постановление Правительства Свердловской области от 06.04.2011 № 368 ПП «Об утверждении ландшафтных, ландшафтно-гидрологического, орнитологического и ботанического государственных природных заказников областного значения»;
102. Постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 47-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об установлении категорий, статуса и режима особой охраны особо охраняемых природных территорий областного значения и утверждении перечней особо охраняемых природных территорий, расположенных в Свердловской области»;
103. Постановление Правительства Свердловской области от 06.11.2012 № 1295-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зелёной зоны частей кварталов № 18, № 84, № 91, № 100, № 104, № 105, № 106, № 107, № 108, № 109, № 110 Городского участка, Городского участкового лесничества, в границах государственного казённого учреждения Свердловской области «Камышловское лесничество»»;
104. Постановление Правительства Свердловской области от 12.11.2014 № 994-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 18, 77, 82, 83 Городского участка Городского участкового лесничества Камышловского лесничества Свердловской области»;
105. Постановление Правительства Свердловской области от 22.07.2015 № 488-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны в границах части кварталов 1, 15, 39, 40 Пышминского участка Пышминского участкового лесничества Камышловского лесничества Свердловской области»;
106. Постановление Правительства Свердловской области от 09.03.2017 № 130-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 31, 32, 39 Городского участка Городского участкового

лесничества Камышловского лесничества Свердловской области»;

107. Постановление Правительства Свердловской области от 10.05.2018 № 292-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Камышловского лесничества Свердловской области»;
108. Постановление Правительства Свердловской области от 17.10.2019 № 698-ПП «Об изменении и установлении границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах и зеленых зонах, на территории Камышловского лесничества Свердловской области»;
109. Постановление Правительства Свердловской области от 21.05.2020 № 334-ПП "Об изменении границ государственного зоологического охотничьего заказника областного значения "Камышловский" и внесении изменений в Положение о государственном зоологическом охотничьем заказнике областного значения "Камышловский", утвержденное постановлением Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП;
110. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 19.07.2023 № 848 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Сухоложского и Камышловского лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Сухоложского и Камышловского лесничеств Свердловской области»;
111. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
112. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Камышловское лесничество расположено на территории Камышловского муниципального района, Камышловского городского округа и Пышминского городского округа.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 82 км, с востока на запад – 83 км.

Контора лесничества находится в г. Камышлов в 3 км от железнодорожной станции г. Камышлов и в 145 км от областного центра г. Екатеринбург.

Почтовый адрес конторы лесничества: 624860, г. Камышлов, ул. Шадринская, 20.

Телефон/факс: (343 75) 2-37-20.

Камышловское лесничество на севере граничит с Ирбитским лесничеством, на северо-западе с Егоршинским лесничеством, на юге – с Курганской областью, на западе и юго-западе – с Сухоложским лесничеством, на востоке – с Талицким лесничеством.

Сообщение между городами и районными центрами области осуществляется автомобильным и железнодорожным транспортом.

Общая площадь лесничества составляет 175 761,0 га. В состав лесничества входят 5 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:13:09 02 001:0008 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 02 001:0005 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:09 02 007:0012 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 03 001:0006 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 02 001:0006 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 02 002:0007 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 01 008:0006 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 02 002:0010 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 03 001:0005 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 03 003:0003 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 03 004:0001 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 03 004:0002 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 02 001:0007 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:09 02 001:0004 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 01 008:0007 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:01 01 001:0003 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:09 01 001:0004 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:01 03 002:0013 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).

66:13:01 02 002:0007 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:01 03 002:0009 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:01 02 001:0002 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:01 01 003:0004 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:01 02 001:0003 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:01 01 001:0004 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:01 03 002:0010 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:16 01 006:0012 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 02 001:0008 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 01 001:0018 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:09 02 001:0005 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:09 01 002:0006 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:09 01 002:0007 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:09 02 001:0007 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:09 01 002:0007 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:01 02 002:0008 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:09 01 001:0003 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:01 01 003:0005 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:09 02 001:0009 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:09 02 001:0006 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:01 03 002:0011 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:01 03 002:0012 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:01 01 001:0005 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.).
66:13:16 02 002:0009 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 02 002:0006 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 02 002:0005 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 01 008:0008 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 01 001:0016 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 02 002:0004 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 01 006:0011 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 01 001:0017 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 02 002:0008 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.07.2004 г.).
66:13:16 03 004:0003 (св-во регистрации права в ЕГРП от 23.07.2004 г.).
66:20:00 00 000:0085 (св-во регистрации права в ЕГРП от 03.02.2006 г.).
66:20:00 00 000:0084 (св-во регистрации права в ЕГРП от 03.02.2006 г.).
66:20:00 00 000:0069 (св-во регистрации права в ЕГРП от 16.03.2005 г.).
66:20:00 00 000:0068 (св-во регистрации права в ЕГРП от 16.03.2005 г.).
66:20:00 00 000:0070 (св-во регистрации права в ЕГРП от 16.03.2005 г.).
66:20:00 00 000:0072 (св-во регистрации права в ЕГРП от 24.12.2003 г.).
66:20:00 00 000:0073 (св-во регистрации права в ЕГРП от 24.12.2003 г.).
66:20:00 00 000:0067 (св-во регистрации права в ЕГРП от 19.05.2005 г.).
66:13:1601006:242 – Камышловский район
66:13:1601006:402 – Камышловский район
66:13:1603001:6 – Камышловский район
66:13:1602002:7 – Камышловский район

66:20:0000000:90 – Пышминский район (сельские леса)
656:20:0000000:89 – Пышминский район (сельские леса)
66:13:0000000:283 – Камышловский район (сельские леса)

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Камышловского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1.	Пульниковское	Камышловский муниципальный район	17 639
2.	Городское	Камышловский муниципальный район	22 721
3.	Пышминское	Пышминский городской округ	46 966
4.	Четкаринское	Пышминский городской округ	49 855
5.	Камышловское	Камышловский муниципальный район	38 580
Всего по лесничеству			175 761

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Камышловского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со

всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» леса Камышловского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложение 3, 3.1).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам
и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Пульниковское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница – 7	все кварталы	17 639
2.	Городское			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница – 7	все кварталы	22 721
3.	Пышминское			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница – 7	все кварталы	46 966
4.	Четкаринское			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница – 7	все кварталы	49 855
5.	Камышловское			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница – 7	все кварталы	38 580
Всего:							175 761

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов				175 761	
Защитные леса В том числе	Всего			20 784	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ)
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах					
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	Всего			15 372	
В том числе					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого			2296	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ) приказ Рослесхоза от 15.01.2016 № 12 приказ Рослесхоза от 12.07.2017 № 343 приказ Рослесхоза от 11.08.2023 № 864
	Пульниковское	Пульниковский участок	Квартал: 20 Части кварталов: 36, 73	236	
	Городское	Городской участок	Квартал: 35 Части кварталов: 32, 38, 39	142	
	Пышминское	Пышминский участок	Кварталы: 99,100 Часть квартала: 1	260	
		участок 1-й Северный	Части кварталов: 6, 11, 12, 19-21, 25-28, 32-34	381	
		участок 2-й Северный	Части кварталов: 31-35	80	
	Камышловское	урочище АОЗТ	Части кварталов: 1-3, 12, 14	48	

1	2		3	4	5
		«Галкинское»			
		урочище АОЗТ «Обуховское»	Части кварталов: 11, 12	19	
		урочище ГУП птицесовхоз «Камышловский»	Часть квартала: 107	80	
		урочище КХ «Бутырки»	Часть квартала: 21	58	
		урочище АОЗТ «Квашнинское»	Части кварталов: 2, 14, 18, 19, 24, 25, 28, 32	213	
		урочище КХ Бухарова	Части кварталов: 5, 6, 33	41	
		урочище АОЗТ «Калиновское»	Части кварталов: 1, 2, 9, 10	166	
		урочище СХПК «Надежда»	Части кварталов: 1-6, 9-11, 13-16	572	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого			10 071	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ) приказ Рослесхоза от 15.01.2016 № 12 приказ Рослесхоза от 12.07.2017 № 343 приказ Рослесхоза от 09.02.2018 № 67 приказ Рослесхоза от 11.08.2023 № 864
	Городское	Городской участок	Кварталы: 36, 37, 115, 131-140, 142, 144, 145 Части кварталов: 18, 31, 32, 38, 39, 84, 141, 143	2109	
	Пышминское	Пышминский участок	Кварталы: 3-8, 12-14, 16-20, 23-32, 35-38, 41-43, 46-58, 62-66, 69-72, 78-81 Части кварталов: 1, 9, 10, 11, 15, 21, 22, 33, 34, 39, 40, 97, 98	7123	
	Четкаринское	Четкаринский участок	Части кварталов 34, 35, 50-52	839	
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого			3005	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ)
	Городское	Городской участок	Кварталы: 1-17, 19-24, 29, 30, 33, 34. Части кварталов: 18, 31, 39, 84, 141, 143	2827	
	Пышминское	Пышминский	Кварталы: 67, 68	178	

1	2		3	4	5
		участок			приказ Рослесхоза от 12.07.2017 № 343
4. Ценные леса	Всего			5412	
В том числе					
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого			3847	
	Пышминское	Пышминский участок	Квартал: 89 Части кварталов: 39, 40	227	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ) приказ Рослесхоза от 15.01.2016 № 12
		участок 1-й Северный	Кварталы: 13, 14 Части кварталов: 8, 12, 15, 18, 19, 21, 22, 28, 29, 33, 34	696	
		участок 2-й Северный	Квартал: 36. Части кварталов: 8, 9, 27, 29, 30, 35, 37-40	435	
	Четкаринское	Четкаринский участок	Квартал: 33 Часть квартала: 105	221	
		участок 1-й Южный	Части кварталов: 8, 9, 14, 15, 20, 26, 27	518	
		участок 2-й Южный	Части кварталов: 1, 3, 5, 6, 9, 10, 15, 18, 23, 24, 30-32	814	
	Камышловское	урочище АОЗТ «Обуховское»	Части кварталов: 12	4	
		урочище ГУП птицесовхоз «Камышловский»	Кварталы: 2, 7, 109 Части кварталов: 108	171	
		урочище АОЗТ «Калиновское»	Части кварталов: 10-12	204	
		урочище СХПК «Надежда»	Части кварталов: 1-3, 5, 6, 9	557	
нерестоохранные полосы лесов	Итого			123	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ)
	Пышминское	участок 1-й Северный	Части кварталов: 19, 20	31	

1	2		3	4	5
		участок 2-й Северный	Часть квартала: 27	2	
	Четкаринское	Четкаринский участок	Часть квартала: 105	19	
		участок 1-й Южный	Части кварталов: 9, 14, 20, 26	26	
		участок 2-й Южный	Части кварталов: 1, 5, 15, 31	45	
леса, имеющие научное или историко-культурное значение	Итого			1442	
	Пышминское	Печеркинский участок	Кварталы: 75, 76, 77, 112	717	
	Четкаринское	Четкаринский участок	Кварталы: 44-47, 49	725	
Эксплуатационные леса	Всего			154 977	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ) приказ Рослесхоза от 15.01.2016 № 12, приказ Рослесхоза от 09.02.2018 № 67 приказ Рослесхоза от 11.08.2023 № 864
	Пульниковское	Пульниковский участок	Кварталы: 1-19, 21-35, 37-72, 74-101 Части кварталов: 36, 73	17 403	
	Городское	Городской участок	Кварталы: 25-28	520	
		Камышловский участок	Кварталы: 1-61	17 123	
	Пышминское	Пышминский участок	Кварталы: 44, 45, 59-61, 73-77, 82-88, 90-96, 101, 102 Части кварталов: 9-11, 15, 21, 22, 33, 34, 97, 98	4864	
		Печеркинский участок	Кварталы: 1-59, 61-74, 78-111, 113, 114	20 900	
		участок 1-й Северный	Кварталы: 1-5, 7, 9, 10, 16, 17, 23, 24, 30, 31, 35, 36 Части кварталов: 6, 8, 11, 12, 15, 18-22, 25-29, 32-34	4793	
		участок 2-й Северный	Кварталы: 1-7, 10-26, 28, 41, 42 Части кварталов: 8, 9, 27, 29-35, 37-40	6279	

1	2		3	4	5
	Четкаринское	Четкаринский участок	Кварталы: 1-32, 36-43, 48, 56-104, 106-121. Части кварталов 34, 35, 50-52	21 125	
		Мостовской участок	Кварталы: 1-76	15 134	
		участок 1-й Южный	Кварталы: 1-7, 10-13, 16-19, 21-25, 28-37 Части кварталов: 8, 9, 14, 15, 20, 26, 27	6294	
		участок 2-й Южный	Кварталы: 2, 4, 7, 8, 11-14, 16, 17, 19-22, 25-29, 33, 34 Части кварталов: 3, 5, 6, 9, 10, 15, 18, 23, 24, 30-32	4095	
	Камышловское	урочище АОЗТ «Галкинское»	Кварталы: 4, 6-10, 13, 15-18 Части кварталов: 1-3, 12, 14	1793	
		урочище АОЗТ «Обуховское»	Кварталы: 7-10, 13-15 Части кварталов: 11, 12	1423	
		урочище ГУП птицесовхоз «Камышловский»	Кварталы: 3-5, 8-21, 110, 111 Части кварталов: 107, 108	1819	
		урочище ЗАО совхоз «Скатинский»	Кварталы: 1-23	4806	
		урочище КХ Тетерина	Квартал: 1	3	
		урочище КХ «Бутырки»	Кварталы: 16, 18-20 Часть квартала: 21	749	
		урочище АОЗТ «Кочневское»	Кварталы: 1-28, 34, 36	7233	
		урочище АОЗТ «Квашнинское»	Кварталы: 1, 3-13, 15-17, 20-23, 26, 27, 29-31, 33, 34 Части кварталов: 2, 14, 18, 19, 24, 25, 28, 32	4567	
		урочище ТОО «Куровское»	Кварталы: 1-12	2677	

1	2		3	4	5
		урочище КХ Бухарова	Кварталы: 1-4, 7 Части кварталов: 5, 6, 33	1139	
		урочище КХ Буянкина	Квартал: 1	4	
		урочище АОЗТ «Калиновское»	Кварталы: 3-8, 13, 14 Части кварталов: 1, 2, 9-12	1814	
		урочище АОЗТ «Захаровское»	Кварталы: 1-41	6729	
		урочище СХПК «Надежда»	Кварталы: 7, 8, 12 Части кварталов: 1, 4, 5, 10, 11, 13-16	1672	
		урочище КХ Никифорова	Квартал: 1	6	
		урочище КХ Харланова	Квартал: 1	1	
		урочище КХ Пономарева	Квартал: 1	12	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями леса Камышловского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

– леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным и Лесным кодексами Российской Федерации и материалами лесоустройства;

– леса, расположенные в защитных полосах лесов.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

– леса, расположенные в лесопарковых зонах, леса, расположенные в зеленых зонах.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. К лесам, расположенным в зеленых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

– запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.

К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой;

– нерестоохранные полосы лесов.

В нерестоохранных полосах лесов ведение лесного хозяйства должно быть

направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

– к лесам имеющие научное или историко-культурное значение относятся леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на максимальное сохранение естественного состояния насаждений, исключение возможности отрицательного антропогенного и техногенного воздействия на лес.

Эксплуатационные леса.

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5. Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м;

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м;

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 6 ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Камышловского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	175 761	100
Лесные земли, всего	154 768	88,1
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	148 515	84,5
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	6253	3,6
в том числе:		
вырубки	4550	2,7
гари	436	0,2
редины	43	
прогалины	489	0,3
другие	735	0,4
Нелесные земли, всего	20 993	11,9
в том числе:		
просеки	1114	0,6
дороги		
болота	7454	4,2
другие	12 425	7,1

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом

Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ, а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», постановлением Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 21.05.2020 № 334-ПП "Об изменении границ государственного зоологического охотничьего заказника областного значения "Камышловский" и внесении изменений в Положение о государственном зоологическом охотничьем заказнике областного значения "Камышловский", утвержденное постановлением Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП.

.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Никольский сосновый бор	5,0	Камышловский лесхоз, Городское лесничество, кв. 132	Ботанический памятник природы. Участок Припышминских остепненных боров
2.	Чернышевский бор	802,0	Пышминский лесхоз, Пышминское лесничество, кв. 23 - 28, 38, 46. На правом берегу р. Пышма около с. Чернышево	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивное насаждение
3.	Высокопродуктивное насаждение сосны	186,0	Пышминский лесхоз, Четкаринское лесничество, кв. 2. В окрестностях р. Пышмы	Ботанический памятник природы. Участки Припышминских боров
Ландшафтный заказник				
1.	«Болота Суварыш, Пышминское, Еланское»	8996,0	ГБУ СО «Камышловское лесничество», Камышловское участковое лесничество, Камышловский участок, кв. 33 - 38, 41 - 46, 49 - 52, 55 - 58	Водораздельное низинное осоковое болото. Место гнездования журавлей
Государственные охотничьи заказники				
1.	Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Камышловский»	32915,976783	Границы Заказника: северная: от города Камышлова на восток по автомобильной дороге Екатеринбург – Тюмень до поворота на деревню Тыркова; восточная: от автомобильной дороги Екатеринбург – Тюмень на юг по автомобильной дороге до деревни Тыркова, далее вниз по течению по середине реки Пышма до устья реки Дерней, далее вверх по течению по середине реки Дерней до села Четкарино;	По косуле

1	2	3	4	5
			южная: от села Четкарино на запад по автомобильной дороге Четкарино – Скатинское до села Скатинское; западная: от села Скатинское на северо-запад по автомобильной дороге Скатинское – Камышлов до города Камышлова.	
2.	Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Пышминский»	45300,0	Границы Заказника: северная: от села Чернышово вниз по течению по середине реки Пышма до северо-восточного угла квартала 13 1-го Северного участка Пышминского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области «Камышловское лесничество» (далее – ГБУ СО «Камышловское лесничество»); восточная: от северо-восточного угла квартала 13 1-го Северного участка Пышминского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество» на юг по восточным границам: кварталов 13, 16 1-го Северного участка, кварталов 10, 11, 22, 34, 45, 61, 77 Пышминского участка Пышминского участкового лесничества, кварталов 4, 9 Мостовского участка Четкаринского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество» до северо-западного угла квартала 15 Мостовского участка Четкаринского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество», далее на восток по северным границам кварталов 15, 16, 17, 18, 19 Мостовского участка Четкаринского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество» до северо-восточного угла квартала 19 Мостовского участка Четкаринского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество», далее на юг по восточным границам кварталов 19, 31, 43, 55, 62, 67, 73, 70, 75, 76 Мостовского участка Четкаринского участкового	По косуле

1	2	3	4	5
			лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество» до юго-восточного угла квартала 76 Мостовского участка Четкаринского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество»; южная: от юго-восточного угла квартала 76 Мостовского участка Четкаринского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество» на запад по южным границам: кварталов 76, 75, 74 Мостовского участка, кварталов 79, 78, 77 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество» до юго-западного угла квартала 77 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество», далее на север по западным границам кварталов 77, 72 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество» до юго-восточного угла квартала 65 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество», далее на запад по южным границам кварталов 65, 64 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество» до юго-западного угла квартала 64 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество», далее на север по западным границам кварталов 64, 56 до пересечения с грунтовой дорогой Речелга – Четкарино, далее по дороге Речелга – Четкарино на запад: через кварталы 55, 54, 53, 52, 51, 50, 49, далее по южным границам кварталов 47, 46 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество» до пересечения с грунтовой дорогой Четкарино – Пышма (на правом берегу рек Дерней и Пышма);	

1	2	3	4	5
			западная: от места пересечения южной границы квартала 46 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество» грунтовой автомобильной дороги Четкарино – Пышма на север по грунтовой автомобильной дороге Четкарино – Пышма до села Чернышово.	
3.	Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Юрмычский им. А.В. Григорьева» (общая площадь – 19400,0 га)	16224,0	Границы Заказника: северная: от дороги Камышлов – Ирбит на восток по южным границам кварталов 94, 95, 96 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области «Ирбитское лесничество» (далее - ГБУ СО «Ирбитское лесничество») до юго-восточного угла квартала 96 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества ГБУ СО «Ирбитское лесничество» и далее на северо-восток по границе Ирбитского муниципального образования до северо-восточного угла квартала 1 Пульниковского участка Пульниковского участкового лесничества государственного учреждения Свердловской области «Камышловское лесничество» (далее – ГБУ СО «Камышловское лесничество»), далее на юго-восток по северной границе квартала 1 Пульниковского участка Пульниковского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество» до пересечения с дорогой Серкова – Талица; восточная: от границы Пульниковского участкового лесничества ГБУ СО «Камышловское лесничество» на юг по дороге Серкова – Талица до пересечения с трассой ЛЭП-500; южная: от дороги Серкова – Талица на запад по трассе ЛЭП-500 до пересечения с автомобильной дорогой Камышлов – Ирбит;	По косуле и кабану

1	2	3	4	5
			западная: от места пересечения трассы ЛЭП-500 с автомобильной дорогой Камышлов – Ирбит на север по автомобильной дороге Камышлов – Ирбит до южной границы квартала 94 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества ГБУ СО «Ирбитское лесничество»	

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в приложениях 3, 3.2.

1.1.8. Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Объекты культурного наследия в Камышловском лесничестве отсутствуют.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Объекты лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

лесовозные дороги;

лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеются дороги общей протяженностью 1608 км. Плотность дорог составляет 9 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки

потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

верхние;

промежуточные;

нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность (км.)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, всего	1608	41	334	456	15	762
в том числе:						
а) железные	42	-	-	-	-	42
из них широкой колеи	42	-	-	-	-	42
б) автомобильные	1546	41	314	456	15	720
в том числе:						
с твердым покрытием	229	-	-	-	8	221
грунтовые	1317	41	314	456	7	499
из них: круглогодичного действия	94	6	-	77	-	11
в) зимники	20	-	20	-	-	-

Схематическая карта транспортного освоения лесов Камышловского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществления рекреационной деятельности;

осуществления религиозной деятельности.

Лесопользователи, осуществляющие использование лесов и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на территории Камышловского лесничества приведены в таблицах 4.4, 4.5, 4.6, 4.7.

Местоположение проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведено в таблице 4.8

Таблица 4.4

Осуществление рекреационной деятельности

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
Муниципальное бюджетное учреждение Пышминского городского округа «Центр физической культуры и спорта»	Пышминское участковое лесничество, участок 1-Северный квартал 19 выделы 8, 9	13,5000

Таблица 4.5

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ООО «ИСМ-инвест»	Камышловское участковое лесничество ур. ГУП птицесовхоз «Камышловский» кв.108 выд.8, части выд.4, 7	20,0000

Таблица 4.6

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ЗАО "ГАЗЭКС"	Городское участковое лесничество Городской участок квартал 34 часть выдела 36	0,1750
ЗАО "ГАЗЭКС"	Городское участковое лесничество квартал 84 выдел 19	0,3722
ФГБУ «Центральное жилищно-коммунальное управление» МО Российской Федерации	Камышловское участковое лесничество урочище СХПК «Надежда» кв. 4 части выделов 2,6,12	0,2132

Таблица 4.7

Осуществление религиозной деятельности

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
МЕСТНАЯ ПРАВОСЛАВНАЯ РЕЛИГИОЗНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПРИХОД ВО ИМЯ СВ. ПРАВ. СИМЕОНА ВЕРХОТУРСКОГО КАМЕНСКОЙ ЕПАРХИИ РУССКОЙ ПРАВОСЛАВНОЙ ЦЕРКВИ (МОСКОВСКИЙ ПАТРИАРХ)	Камышловское участковое лесничество, урочище АОЗТ "Обуховское" кв.11 (часть выдела 21)	0,4900

Таблица 4.8

Местоположение проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на территории Камышловского лесничества

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1.	Камышловское	Камышловское	ГУП птицесовхоз «Камышловский»	5, 13	проектируемый газопровод
			ЗАО совхоз «Скатинский»	1, 4, 5	
		Четкаринское	1-й Южный	17	
2.	Камышловское	Камышловское	АОЗТ «Калиновское»	6 (7, 9, 12, 13, 17, 18) 7 (1, 7, 13, 15)	лыжероллерная трасса лыжной базы ДЮСШ

Местоположение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (приложения 3, 3.3).

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Пульниковское участковое лесничество	Пульниковский участок	Кварталы 1-101	17639
Заготовка живицы			Кварталы 1-101	17639
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-101	17639
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-101	17639
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-101	17639
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-101	17639
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-101	17639
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-101	17639
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-101	17639
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-101	17639
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-19, 21-35, 37-72, 74-101. Части кварталов 36, 73	17403
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-101	17639
Создание лесных питомников и их			Кварталы 1-101	17639

1	2	3	4
эксплуатация			
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-101	17639
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-101	17639
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-101	17639
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-101	17639
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-101	17639

1	2		3	4
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-101	17639
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-101	17639
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-19, 21-35, 37-72, 74-101. Части кварталов 36, 73	17403
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-101	17639
Заготовка древесины	Городское участковое лесничество	Городской участок	Кварталы 1-39, 84, 115, 131-145	5598
Заготовка живицы			Кварталы 25-28, 35. Части кварталов 32, 38, 39	662
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-39, 84, 115, 131-145	5598
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-39, 84, 115, 131-145	5598
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 25-28, 35. Части кварталов 32, 38, 39	662
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 25-28, 35. Части кварталов 32, 38, 39	662
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-17, 19-30, 33-35. Части кварталов 18, 31, 32, 38, 39, 84, 141, 143	3489
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-39, 84, 115, 131-145	5598
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-39, 84, 115, 131-145	5598
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-39, 84, 115, 131-145	5598
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 25-28	520

1	2	3	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-39, 84, 115, 131-145	5598
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-39, 84, 115, 131-145	5598
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-39, 84, 115, 131-145	5598
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-17, 19-30, 33-35. Части кварталов 18, 31, 32, 38, 39, 84, 141, 143	3489
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 25-28, 35. Части кварталов 32, 38, 39	662
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов,		Кварталы 25-28, 32, 35-38, 115, 131-140, 142, 144, 145. Части кварталов 18, 31, 39, 84, 141, 143	2771

1	2		3	4
речных портов, причалов				
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-39, 84, 115, 131-145	5598
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 25-28, 35. Части кварталов 32, 38, 39	662
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-17, 19-30, 33-35. Части кварталов 18, 31, 32, 38, 39, 84, 141, 143	3489
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 25-28	520
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-39, 84, 115, 131-145	5598
Заготовка древесины	Пышминское участковое лесничество	Пышминский участок	Кварталы 1, 3-102	12652
Заготовка живицы			Кварталы 44, 45, 59-61, 73-77, 82-96, 99-102. Части кварталов 1, 9-11, 15, 21, 22, 33, 34, 39, 40, 97, 98	5351
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 3-102	12652
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 3-102	12652
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 44, 45, 59-61, 73-77, 82-96, 99-102. Части кварталов 1, 9-11, 15, 21, 22, 33, 34, 39, 40, 97, 98	5351
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 44, 45, 59-61, 73-77, 82-96, 99-102. Части кварталов 1, 9-11, 15, 21, 22, 33, 34, 39, 40, 97, 98	5351
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 44, 45, 59-61, 67, 68, 73-77, 82-96, 99-102. Части кварталов 1, 9-11, 15, 21, 22, 33, 34, 39, 40, 97, 98	5529
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 3-102	12652

1	2	3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 3-102	12652
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 3-102	12652
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 44, 45, 59-61, 73-77, 82-88, 90-96, 101, 102. Части кварталов 9-11, 15, 21, 22, 33, 34, 97, 98	4864
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 3-102	12652
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 3-102	12652
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1, 3-102	12652
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 44, 45, 59-61, 67, 68, 73-77, 82-96, 99-102. Части кварталов 1, 9-11, 15, 21, 22, 33, 34, 39, 40, 97, 98	5529
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			

1	2	3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 44, 45, 59-61, 73-77, 82-88, 90-96, 99-102. Части кварталов 1, 9-11, 15, 21, 22, 33, 34, 97, 98	5124
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 3-38, 41-66, 69-88, 90-102. Части кварталов 39, 40	12247
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1, 3-102	12652
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 44, 45, 59-61, 73-77, 82-96, 99-102. Части кварталов 1, 9-11, 15, 21, 22, 33, 34, 39, 40, 97, 98	5351
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 44, 45, 59-61, 67, 68, 73-77, 82-96, 99-102. Части кварталов 1, 9-11, 15, 21, 22, 33, 34, 39, 40, 97, 98	5529
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 44, 45, 59-61, 73-77, 82-88, 90-96, 101, 102. Части кварталов 9-11, 15, 21, 22, 33, 34, 97, 98	4864
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1, 3-102	12652
Заготовка древесины	участок 1-й Северный	Кварталы 1-36	5901
Заготовка живицы		Кварталы 1-36	5901
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-36	5901
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-36	5901
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-36	5901
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-36	5901
Ведение сельского хозяйства с целью		Кварталы 1-36	5901

1	2	3	4
пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-36	5901
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-36	5901
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-36	5901
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-5, 7, 9, 10, 16, 17, 23, 24, 30, 31, 35, 36. Части кварталов 6, 8, 11, 12, 15, 18-22, 25-29, 32-34	4793
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-36	5901
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-36	5901
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-36	5901
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-36	5901
Строительство и эксплуатация			

1	2		3	4
водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-7, 9-11, 16, 17, 23-27, 30-32, 35, 36. Части кварталов 8, 12, 15, 18-22, 28, 29, 33, 34	5174
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-7, 9-11, 16, 17, 23-27, 30-32, 35, 36. Части кварталов 8, 12, 15, 18-22, 28, 29, 33, 34	5174
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-36	5901
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-36	5901
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-36	5901
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-5, 7, 9, 10, 16, 17, 23, 24, 30, 31, 35, 36. Части кварталов 6, 8, 11, 12, 15, 18-22, 25-29, 32-34	4793
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-36	5901
Заготовка древесины		участок 2-й Северный	Кварталы 1-42	6796
Заготовка живицы			Кварталы 1-42	6796
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-42	6796
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-42	6796
Осуществление видов деятельности в сфере			Кварталы 1-42	6796

1	2	3	4
охотничьего хозяйства			
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-42	6796
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-42	6796
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-42	6796
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-42	6796
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-42	6796
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-7, 10-26, 28, 41, 42. Части кварталов 8, 9, 27, 29-35, 37-40	6279
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-42	6796
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-42	6796
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-42	6796
*с целью разведки и добычи полезных		Кварталы 1-42	6796

1	2		3	4
ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-7, 10-26, 28, 31-34, 41, 42. Части кварталов 8, 9, 27, 29, 30, 35, 37-40	6359
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-7, 10-26, 28, 31-34, 41, 42. Части кварталов 8, 9, 27, 29, 30, 35, 37-40	6359
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-42	6796
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-42	6796
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-42	6796
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-7, 10-26, 28, 41, 42. Части кварталов 8, 9, 27, 29-35, 37-40	6279
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-42	6796
Заготовка древесины	Камышловское участковое лесничество	урочище АОЗТ «Галкинское»	Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
Заготовка живицы			Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор			Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841

1	2	3	4
лекарственных растений			
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 4, 6-10, 13, 15-18. Части кварталов 1-3, 12, 14	1793
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения		Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841

1	2		3	4
изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4, 6-10, 13, 15-18. Части кварталов 1-3, 12, 14	1793
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841
Заготовка древесины		урочище АОЗТ «Обуховское»	Кварталы 7-15	1446
Заготовка живицы			Кварталы 7-15	1446
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 7-15	1446

1	2	3	4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 7-15	1446
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 7-15	1446
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 7-15	1446
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 7-15	1446
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 7-15	1446
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 7-15	1446
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 7-15	1446
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 7-10, 13-15. Части кварталов 11, 12	1423
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 7-15	1446
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 7-15	1446
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в		Кварталы 7-15	1446

1	2		3	4
резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 7-15	1446
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7-11, 13-15. Часть квартала 12	1442
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7-11, 13-15. Часть квартала 12	1442
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 7-15	1446
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 7-15	1446
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 7-15	1446
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 7-10, 13-15. Части кварталов 11, 12	1423
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 7-15	1446
Заготовка древесины		урочище ГУП птицесовхоз «Камышловский»	Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
Заготовка живицы			Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070

1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 3-5, 8-21, 110, 111. Части кварталов 107, 108	1819
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в		Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070

1	2		3	4
аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3-5, 8-21, 107, 110, 111. Часть квартала 108	1899
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3-5, 8-21, 107, 110, 111. Часть квартала 108	1899
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3-5, 8-21, 110, 111. Части кварталов 107, 108	1819
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070
Заготовка древесины		урочище КХ «Бутырки»	Кварталы 16, 18-21	807

1	2	3	4
Заготовка живицы		Кварталы 16, 18-21	807
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 16, 18-21	807
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 16, 18-21	807
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 16, 18-21	807
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 16, 18-21	807
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 16, 18-21	807
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 16, 18-21	807
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 16, 18-21	807
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 16, 18-21	807
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 16, 18-21	749
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 16, 18-21	807
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 16, 18-21	807
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об		Кварталы 16, 18-21	807

1	2		3	4
утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 16, 18-21	807
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 16, 18-21	807
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 16, 18-21	807
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 16, 18-21	807
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 16, 18-21	807
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 16, 18-21	807
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 16, 18-21	749
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 16, 18-21	807
Заготовка древесины		урочище АОЗТ	Кварталы 1-34	4780

1	2	3	4
	«Квашнинское»		
Заготовка живицы		Кварталы 1-34	4780
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-34	4780
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-34	4780
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-34	4780
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-34	4780
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-34	4780
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-34	4780
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-34	4780
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-34	4780
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 3-13, 15-17, 20-23, 26, 27, 29-31, 33, 34. Части кварталов 2, 14, 18, 19, 24, 25, 28, 32	4567
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-34	4780
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-34	4780
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ		Кварталы 1-34	4780

1	2	3	4
(Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-34	4780
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-34	4780
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-34	4780
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-34	4780
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-34	4780
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-34	4780
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 3-13, 15-17, 20-23, 26, 27, 29-31, 33, 34. Части кварталов 2, 14, 18, 19,	4567

1	2		3	4
			24, 25, 28, 32	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-34	4780
Заготовка древесины		урочище КХ Бухарова	Кварталы 1-7, 33	1180
Заготовка живицы			Кварталы 1-7, 33	1180
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-7, 33	1180
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-7, 33	1180
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-7, 33	1180
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-7, 33	1180
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-7, 33	1180
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-7, 33	1180
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-7, 33	1180
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-7, 33	1180
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-4, 7. Части кварталов 5, 6, 33	1139
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-7, 33	1180
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-7, 33	1180
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по			Кварталы 1-7, 33	1180

1	2	3	4
геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-7, 33	1180
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-7, 33	1180
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-7, 33	1180
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-7, 33	1180
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-7, 33	1180
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-7, 33	1180

1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-4, 7. Части кварталов 5, 6, 33	1139
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-7, 33	1180
Заготовка древесины		урочище АОЗТ «Калиновское»	Кварталы 1-14	2184
Заготовка живицы			Кварталы 1-14	2184
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-14	2184
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-14	2184
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-14	2184
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-14	2184
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-14	2184
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-14	2184
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-14	2184
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-14	2184
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3-8, 13, 14. Части кварталов 1, 2, 9-12	1814
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-14	2184
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-14	2184
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				

1	2	3	4
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-14	2184
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-14	2184
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-9, 13, 14. Части кварталов 10-12	1980
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-9, 13, 14. Части кварталов 10-12	1980
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-14	2184
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-14	2184
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий		Кварталы 1-14	2184

1	2		3	4
связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3-8, 13, 14. Части кварталов 1, 2, 9-12	1814
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-14	2184
Заготовка древесины		урочище СХПК «Надежда»	Кварталы 1-16	2801
Заготовка живицы			Кварталы 1-16	2801
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-16	2801
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-16	2801
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-16	2801
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-16	2801
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-16	2801
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-16	2801
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-16	2801
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-16	2801
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 7, 8, 12. Части кварталов 1, 4, 5, 10, 11, 13-16	1672
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-16	2801
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-16	2801
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных				

1	2	3	4
ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-16	2801
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-16	2801
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 4, 7, 8, 10-16. Части кварталов 1-3, 5, 6, 9	2244
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 4, 7, 8, 10-16. Части кварталов 1-3, 5, 6, 9	2244
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-16	2801
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-16	2801
**Строительство, реконструкция,		Кварталы 1-16	2801

1	2		3	4
эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 7, 8, 12. Части кварталов 1, 4, 5, 10, 11, 13-16	1672
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-16	2801
Заготовка древесины	Четкаринское участковое лесничество	Четкаринский участок	Кварталы 1-52, 56-121	22929
Заготовка живицы			Кварталы 1-33, 36-43, 48, 56-121. Части кварталов 34, 35, 50-52	21365
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-52, 56-121	22929
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-52, 56-121	22929
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-33, 36-49, 56-121. Части кварталов 34, 35, 50-52	22090
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-33, 36-49, 56-121. Части кварталов 34, 35, 50-52	22090
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-33, 36-49, 56-121. Части кварталов 34, 35, 50-52	22090
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-52, 56-121	22929
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-52, 56-121	22929
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-52, 56-121	22929
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-32, 36-43, 48, 56-104, 106-121. Части кварталов 34, 35, 50-52	21125
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-52, 56-121	22929

1	2	3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-52, 56-121	22929
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-52, 56-121	22929
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-33, 36-49, 56-121. Части кварталов 34, 35, 50-52	22090
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-32, 36-43, 48, 56-104, 106-121. Части кварталов 34, 35, 50-52	21125
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-32, 34-43, 48, 50-52, 56-104, 106-121	21964
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических		Кварталы 1-52, 56-121	22929

1	2		3	4
сооружений				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-33, 36-49, 56-121. Части кварталов 34, 35, 50-52	22090
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-33, 36-49, 56-121. Части кварталов 34, 35, 50-52	22090
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-32, 36-43, 48, 56-104, 106-121. Части кварталов 34, 35, 50-52	21125
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-52, 56-121	22929
Заготовка древесины		участок 1-й Южный	Кварталы 1-37	6838
Заготовка живицы			Кварталы 1-37	6838
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-37	6838
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-37	6838
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-37	6838
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-37	6838
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-37	6838
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-37	6838
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-37	6838
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-37	6838
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-7, 10-13, 16-19, 21-25, 28-37. Части кварталов 8, 9, 14, 15, 20, 26, 27	6294
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных			Кварталы 1-37	6838

1	2	3	4
растений			
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-37	6838
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-37	6838
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-37	6838
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-7, 10-13, 16-19, 21-25, 28-37. Части кварталов 8, 9, 14, 15, 20, 26, 27	6294
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-7, 10-13, 16-19, 21-25, 28-37. Части кварталов 8, 9, 14, 15, 20, 26, 27	6294
с целью строительства, реконструкции и		Кварталы 1-37	6838

1	2		3	4
эксплуатации гидротехнических сооружений				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-37	6838
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-37	6838
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-7, 10-13, 16-19, 21-25, 28-37. Части кварталов 8, 9, 14, 15, 20, 26, 27	6294
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-37	6838
Заготовка древесины		участок 2-й Южный	Кварталы 1-34	4954
Заготовка живицы			Кварталы 1-34	4954
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-34	4954
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-34	4954
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-34	4954
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-34	4954
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-34	4954
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-34	4954
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-34	4954
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-34	4954
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 4, 7, 8, 11-14, 16, 17, 19-22, 25-29, 33, 34. Части кварталов 3, 5, 6, 9, 10, 15, 18, 23, 24, 30-32	4095

1	2	3	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-34	4954
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-34	4954
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-34	4954
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-34	4954
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2, 4, 7, 8, 11-14, 16, 17, 19-22, 25-29, 33, 34. Части кварталов 3, 5, 6, 9, 10, 15, 18, 23, 24, 30-32	4095
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов,		Кварталы 2, 4, 7, 8, 11-14, 16, 17, 19-22, 25-29, 33, 34. Части кварталов 3, 5, 6, 9, 10, 15, 18, 23, 24, 30-32	4095

1	2		3	4
речных портов, причалов				
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-34	4954
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-34	4954
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-34	4954
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 4, 7, 8, 11-14, 16, 17, 19-22, 25-29, 33, 34. Части кварталов 3, 5, 6, 9, 10, 15, 18, 23, 24, 30-32	4095
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-34	4954
Заготовка древесины	Пышминское участковое лесничество	Печеркинский участок	Кварталы 1-59,61-114	21617
Заготовка живицы			Кварталы 1-59, 61-74, 78-111, 113, 114	20900
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-59,61-114	21617
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-59,61-114	21617
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-59,61-114	21617
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-59,61-114	21617
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-59,61-114	21617
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-59,61-114	21617
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-59,61-114	21617
Осуществление рекреационной			Кварталы 1-59,61-114	21617

1	2	3	4
деятельности			
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-59, 61-74, 78-111, 113, 114	20900
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-59,61-114	21617
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-59,61-114	21617
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-59,61-114	21617
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-59,61-114	21617
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-59, 61-74, 78-111, 113, 114	20900

1	2		3	4
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-59, 61-74, 78-111, 113, 114	20900
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-59,61-114	21617
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-59,61-114	21617
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-59,61-114	21617
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-59, 61-74, 78-111, 113, 114	20900
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-59,61-114	21617
Заготовка древесины	Городское участковое лесничество	Камышловский участок	Кварталы 1-61	17123
Заготовка живицы			Кварталы 1-61	17123
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-61	17123
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-61	17123
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-61	17123
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-61	17123
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-61	17123
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-61	17123
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной			Кварталы 1-61	17123

1	2	3	4
деятельности			
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-61	17123
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-61	17123
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-61	17123
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-61	17123
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-61	17123
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-61	17123
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а		Кварталы 1-61	17123

1	2		3	4
также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-61	17123
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-61	17123
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-61	17123
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-61	17123
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-61	17123
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-61	17123
Заготовка древесины	Четкаринское участковое лесничество	Мостовской участок	Кварталы 1-76	15134
Заготовка живицы			Кварталы 1-76	15134
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-76	15134
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-76	15134
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-76	15134
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-76	15134
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-76	15134
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-76	15134

1	2	3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-76	15134
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-76	15134
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-76	15134
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-76	15134
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-76	15134
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-76	15134
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-76	15134
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			

1	2		3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-76	15134
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-76	15134
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-76	15134
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-76	15134
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-76	15134
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-76	15134
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-76	15134
Заготовка древесины	Камышловское участковое лесничество	урочище ЗАО совхоз «Скатинский»	Кварталы 1-23	4806
Заготовка живицы			Кварталы 1-23	4806
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-23	4806
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-23	4806
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-23	4806
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-23	4806
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-23	4806

1	2	3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-23	4806
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-23	4806
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-23	4806
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-23	4806
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-23	4806
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-23	4806
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-23	4806
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-23	4806
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			

1	2	3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-23	4806
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-23	4806
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-23	4806
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-23	4806
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-23	4806
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-23	4806
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-23	4806
Заготовка древесины	урочище КХ Тетерина	Квартал 1	3
Заготовка живицы		Квартал 1	3
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Квартал 1	3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Квартал 1	3
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Квартал 1	3
Ведение сельского хозяйства		Квартал 1	3
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения		Квартал 1	3

1	2	3	4
сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Квартал 1	3
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Квартал 1	3
Осуществление рекреационной деятельности		Квартал 1	3
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Квартал 1	3
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Квартал 1	3
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Квартал 1	3
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Квартал 1	3
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Квартал 1	3
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,			

1	2		3	4
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 1	3
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 1	3
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Квартал 1	3
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Квартал 1	3
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 1	3
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 1	3
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 1	3
Заготовка древесины		урочище АОЗТ «Кочневское»	Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Заготовка живицы			Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3			Кварталы 1-28, 34, 36	7233

1	2	3	4
Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-28, 34, 36	7233
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение			

1	2	3	4
территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-28, 34, 36	7233
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-28, 34, 36	7233
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-28, 34, 36	7233
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-28, 34, 36	7233
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-28, 34, 36	7233
Заготовка древесины	урочище ТОО «Куровское»	Кварталы 1-12	2677
Заготовка живицы		Кварталы 1-12	2677
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-12	2677
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-12	2677
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-12	2677
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-12	2677
Ведение сельского хозяйства с целью		Кварталы 1-12	2677

1	2	3	4
пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-12	2677
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-12	2677
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-12	2677
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-12	2677
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-12	2677
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-12	2677
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-12	2677
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-12	2677
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных			

1	2	3	4
водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-12	2677
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-12	2677
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-12	2677
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-12	2677
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-12	2677
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-12	2677
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-12	2677
Заготовка древесины	урочище КХ Буянкина	Квартал 1	4
Заготовка живицы		Квартал 1	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Квартал 1	4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Квартал 1	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Квартал 1	4
Ведение сельского хозяйства		Квартал 1	4

1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Квартал 1	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Квартал 1	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Квартал 1	4
Осуществление рекреационной деятельности		Квартал 1	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Квартал 1	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Квартал 1	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Квартал 1	4
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Квартал 1	4
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Квартал 1	4
Строительство и эксплуатация			

1	2		3	4
водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 1	4
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 1	4
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Квартал 1	4
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Квартал 1	4
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 1	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 1	4
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 1	4
Заготовка древесины		урочище АОЗТ «Захаровское»	Кварталы 1-41	6729
Заготовка живицы			Кварталы 1-41	6729
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-41	6729
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-41	6729
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-41	6729

1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-41	6729
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-41	6729
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-41	6729
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-41	6729
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-41	6729
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-41	6729
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-41	6729
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-41	6729
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-41	6729
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-41	6729

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-41	6729
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-41	6729
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-41	6729
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-41	6729
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-41	6729
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-41	6729
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-41	6729
Заготовка древесины		урочище КХ Никифорова	Квартал 1	6
Заготовка живицы			Квартал 1	6
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 1	6
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 1	6
Осуществление видов деятельности в сфере			Квартал 1	6

1	2	3	4
охотничьего хозяйства			
Ведение сельского хозяйства		Квартал 1	6
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Квартал 1	6
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Квартал 1	6
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Квартал 1	6
Осуществление рекреационной деятельности		Квартал 1	6
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Квартал 1	6
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Квартал 1	6
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Квартал 1	6
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Квартал 1	6
*с целью разведки и добычи полезных		Квартал 1	6

1	2	3	4
ископаемых			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Квартал 1	6
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Квартал 1	6
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Квартал 1	6
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Квартал 1	6
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Квартал 1	6
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Квартал 1	6
Осуществление религиозной деятельности		Квартал 1	6
Заготовка древесины	урочище КХ Харланова	Квартал 1	1
Заготовка живицы		Квартал 1	1
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Квартал 1	1
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Квартал 1	1

1	2	3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Квартал 1	1
Ведение сельского хозяйства		Квартал 1	1
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Квартал 1	1
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Квартал 1	1
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Квартал 1	1
Осуществление рекреационной деятельности		Квартал 1	1
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Квартал 1	1
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Квартал 1	1
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Квартал 1	1
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Квартал 1	1

1	2		3	4
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Квартал 1	1
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 1	1
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 1	1
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Квартал 1	1
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Квартал 1	1
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 1	1
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 1	1
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 1	1
Заготовка древесины		урочище КХ Пономарева	Квартал 1	12
Заготовка живицы			Квартал 1	12
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 1	12
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор			Квартал 1	12

1	2	3	4
лекарственных растений			
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Квартал 1	12
Ведение сельского хозяйства		Квартал 1	12
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Квартал 1	12
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Квартал 1	12
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Квартал 1	12
Осуществление рекреационной деятельности		Квартал 1	12
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Квартал 1	12
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Квартал 1	12
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Квартал 1	12
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения		Квартал 1	12

1	2	3	4
изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Квартал 1	12
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Квартал 1	12
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Квартал 1	12
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Квартал 1	12
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Квартал 1	12
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Квартал 1	12
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Квартал 1	12
Осуществление религиозной деятельности		Квартал 1	12

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. На особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений

углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации).

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных

деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста), рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой, на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Камышловскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	57	14,2					14,9	4,5	32,2	7,5	9,9	2,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	57	2,8					14,9	1,1	32,2	1,5	9,9	0,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5,7	0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	1520,4	573,2			36,9	18,9	351,2	157,7	724,4	268,2	407,9	128,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1520,4	111,5			36,9	5,7	351,2	39,4	724,4	53,6	407,9	12,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	101,4	7,4												
ликвид		6,6												
деловая		5,4												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	616,9	154,2					33,5	10,2	327,9	88,5	255,5	55,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	616,9	25,9					33,5	2,6	327,9	17,7	255,5	5,6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	61,7	2,6												
ликвид		2,3												
деловая		1,5												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	276	84			5,5	2,2	85,8	28,8	148,1	43,7	36,6	9,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		21				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	276	17,5			5,5	0,7	85,8	7,2	148,1	8,7	36,6	0,9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	27,6	1,8												
ликвид		1,5												
деловая		0,8												
Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	30,7	12,1					11,4	5	13,9	5,4	5,4	1,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	30,7	2,6					11,4	1,3	13,9	1,1	5,4	0,2		
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	2501	837,7			42,4	21,1	496,8	206,2	1246,5	413,3	715,3	197,1		
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	2501	160,3			42,4	6,4	496,8	51,6	1246,5	82,6	715,3	19,7		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	198,4	12,3												
ликвид		10,9												
деловая		8												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	1551,1	585,3			36,9	18,9	362,6	162,7	738,3	273,6	413,3	130,1		
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1551,1	114,1			36,9	5,7	362,6	40,7	738,3	54,7	413,3	13		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	103,4	7,6												
ликвид		6,8												
деловая		5,5												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	949,9	252,4			5,5	2,2	134,2	43,5	508,2	139,7	302	67		
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	949,9	46,2			5,5	0,7	134,2	10,9	508,2	27,9	302	6,7		
Средний период повторяемости														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	95	4,7												
ликвид		4,1												
деловая		2,5												
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	1966,3	679,3	18,5	9	133,2	59,3	608,3	236,4	686,1	233,7	306	89,3	214,2	51,6
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1966,3	191,6	18,5	2,7	133,2	17,8	608,3	59,1	686,1	46,3	306	14,1	214,2	51,6
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	196,6	19,2												
ликвид		17,1												
деловая		14,5												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	49,6	12,8							6,6	2,1	35,8	9,2	7,2	1,5
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	49,6	3,5							6,6	0,4	35,8	1,6	7,2	1,5
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5,0	0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	7670,7	1774,8	21,1	7,5	118,1	38,1	1391,2	377,9	3311,5	804,2	2335,2	479,5	493,6	67,6
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	7670,7	430,9	21,1	2,3	118,1	11,4	1391,2	94,5	3311,5	160,8	2335,2	94,3	493,6	67,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	767,1	43,1												
ликвид		37,9												
деловая		23,5												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	2095,1	517			42,7	12,9	426,4	119,1	962,1	247,7	527,9	113,1	136	24,2
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	2095,1	128,7			42,7	3,9	426,4	29,8	962,1	50	527,9	20,8	136	24,2
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	209,5	12,9												
ликвид		11,2												
деловая		6,2												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	11781,7	2983,9	39,6	16,5	294,0	110,3	2425,9	733,4	4966,3	1287,7	3204,9	691,1	851,0	144,9
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	11781,7	754,7	39,6	5,0	294,0	33,1	2425,9	183,4	4966,3	257,5	3204,9	130,8	851,0	144,9
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1178,2	75,6												
ликвид		66,5												
деловая		44,4												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	2015,9	692,1	18,5	9,0	133,2	59,3	608,3	236,4	692,7	235,8	341,8	98,5	221,4	53,1
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	2015,9	195,1	18,5	2,7	133,2	17,8	608,3	59,1	692,7	46,7	341,8	15,7	221,4	53,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	201,6	19,6												
ликвид		17,4												
деловая		14,7												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	9765,8	2291,8	21,1	7,5	160,8	51,0	1817,6	497,0	4273,6	1051,9	2863,1	592,6	629,6	91,8
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	9765,8	559,6	21,1	2,3	160,8	15,3	1817,6	124,3	4273,6	210,8	2863,1	115,1	629,6	91,8
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	976,6	56,0												
ликвид		49,1												
деловая		29,7												

Примечание:

При распределении по полнотам:

– *Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сплошные рубки																							
С1а-2	3853,1	1708,0	765,6	765,6	724,9	654,6	12,0	221,3	338	16,2	81/V	47	32	30	27	20	6,7	6,0	5,0	83	33	724,9	373,1
С 3-5	787,6	108,4	208,7	73,9	197,9	272,6	8,6	57,5	211	1,4	101/VI	7	8	11	8	3	0,8	0,7	0,4	57	72	197,9	212,6
Е 1а-3	274,3	274,3	-	-	-	-	-	-	-	0,8	81/V	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Е 4-5	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	101/VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Л	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	101/VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Б 1а-5	66099,3	6111,8	14954,6	7300,9	13186,3	31846,6	7330,3	6392,2	201	186,7	61/VII	1061	1694	2178	1672	831	167,3	145,5	90,6	62	38	13186,3	17395,2
Ос	9510,1	2422,6	1077,3	1077,3	770,2	5240,0	2941,8	1259,7	240	33,8	41/V	228	228	290	226	230	55,3	48,0	26,5	55	23	770,2	2864,0
Олч	224,7	0,3	52,0	28,3	50,0	122,4	50,0	23,0	188	0,6	61/VII	3	6	9	7	6	1,1	1,0	0,7	70	21	50,0	62,4
Олс	126,4	0,3	16,8	16,8	46,0	63,3	-	8,2	130	0,4	41/V	2	3	5	3	3	0,4	0,4	0,3	75	20	46,0	33,3
Итого по способу рубок																							
	80876,4	10626,1	17075,5	9262,8	14975,3	38199,5	10342,7	7961,9	-	239,9	-	1350	1971	2523	1943	1093	231,6	201,6	123,5	-	-	14975,3	20940,6
В том числе:																							
Хвойные																							
	4915,9	2091,1	974,8	839,5	922,8	927,2	20,6	278,8	-	18,4	-	56	40	41	35	23	7,5	6,7	5,4	-	-	922,8	585,7
Мягколиственные																							
	75960,5	8535,0	16100,7	8423,3	14052,5	37272,3	10322,1	7683,1	-	221,5	-	1294	1931	2482	1908	1070	224,1	194,9	118,1	-	-	14052,5	20354,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
В том числе по административным районам:																							
Административный район Камышловский																							
Сплошные рубки																							
С1а-2	2216,5	896,7	426,2	426,2	467,5	426,1	9,3	141,8	333	8,5	81/V	26	19	19	15	14	4,7	4,2	3,5	85	30	467,5	214,6
С 3-5	629,5	30,1	165,0	30,2	190,7	243,7	8,6	50,3	206	1,1	101/VI	6	7	10	7	2	0,5	0,4	0,2	54	100	190,7	193,7
Е 1а-3	62,1	62,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1	81/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Е 4-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101/VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Л	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	101/VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Б	40824,1	3712,7	6627,3	3051,5	6702,1	23782,0	6218,4	4601,2	193	106,7	61/VII	646	1068	1451	1082	598	115,4	100,4	62,3	62	40	6702,1	13520,6
Ос	4981,8	834,2	436,1	436,1	381,0	3330,5	2167,1	786,1	236	17,1	41/V	118	132	175	134	145	34,2	29,6	16,4	55	23	381,0	1804,5
Олч	101,4	-	11,8	11,8	19,0	70,6	5,6	11,0	156	0,2	61/VII	1	3	5	4	3	0,4	0,4	0,3	57	28	19,0	40,6
Олс	14,0	-	-	-	-	14,0	-	1,8	129	-	41/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,0
Итого по способу рубок																							
	48829,9	5535,8	7666,9	3955,8	7760,3	27866,9	8409,0	5592,2	-	133,7	-	797	1229	1660	1242	762	155,2	135,0	82,7	-	-	7760,3	15788,0
В том числе:																							
Хвойные																							
	2908,6	988,9	591,7	456,4	658,2	669,8	17,9	192,1	-	9,7	-	32	26	29	22	16	5,2	4,6	3,7	-	-	658,2	408,3
Мягколиственные																							
	45921,3	4546,9	7075,2	3499,4	7102,1	27197,1	8391,1	5400,1	-	124,0	-	765	1203	1631	1220	746	150,0	130,4	79,0	-	-	7102,1	15379,7
Административный район Пышминский																							
Сплошные рубки																							
С1а-2	1636,6	811,3	339,4	339,4	257,4	228,5	2,7	79,5	348	7,7	81/V	21	13	11	12	6	2,0	1,8	1,5	86	40	257,4	158,5
С 3-5	158,1	78,3	43,7	43,7	7,2	28,9	-	7,2	249	0,3	101/VI	1	1	1	1	1	0,3	0,3	0,2	50	24	7,2	18,9
Е 1а-3	212,2	212,2	-	-	-	-	-	-	-	0,7	81/V	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Е 4-5	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	101/VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Л	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101/VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Б	25275,2	2399,1	8327,3	4249,4	6484,2	8064,6	1111,9	1791,0	222	80,0	61/VII	415	626	727	590	233	51,9	45,1	28,3	63	34	6484,2	3874,6
Ос	4528,3	1588,4	641,2	641,2	389,2	1909,5	774,7	473,6	248	16,7	41/V	110	96	115	92	85	21,1	18,4	10,1	55	22	389,2	1059,5
Олч	123,3	0,3	40,2	16,5	31,0	51,8	44,4	12,0	232	0,4	61/VII	2	3	4	3	3	0,7	0,6	0,4	50	17	31,0	21,8
Олс	112,4	0,3	16,8	16,8	46,0	49,3	-	6,4	130	0,4	41/V	2	3	5	3	3	0,4	0,4	0,3	50	16	46,0	19,3
Итого по способу рубок																							
	32046,5	5090,3	9408,6	5307,0	7215,0	10332,6	1933,7	2369,7	-	106,2	-	553	742	863	701	331	76,4	66,6	40,8	-	-	7215,0	5152,6
В том числе:																							
Хвойные																							
	2007,3	1102,2	383,1	383,1	264,6	257,4	2,7	86,7	-	8,7	-	24	14	12	13	7	2,3	2,1	1,7	-	-	264,6	177,4
Мягколиственные																							
	30039,2	3988,1	9025,5	4923,9	6950,4	10075,2	1931,0	2283,0	-	97,5	-	529	728	851	688	324	74,1	64,5	39,1	-	-	6950,4	4975,2

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода – сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	613,7	558,0					1171,7
		$м^3$	98200	167400					265600
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	30,7	27,9					58,6
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,0	1,7					2,7
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,7	1,5					2,2
	деловой	тыс. $м^3$	0,5	1,1					1,6
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	613,7	558,0					1171,7
		$м^3$	98200	167400					265600
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	30,7	27,9					58,6
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,0	1,7					2,7
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,7	1,5					2,2
	деловой	тыс. $м^3$	0,5	1,1					1,6
Порода – береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		164,7					164,7
		$м^3$		42825					42825
2.	Срок повторяемости	лет		15					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		11,0					11,0
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$		0,6					0,6
	ликвидный	тыс. $м^3$		0,5					0,5
	деловой	тыс. $м^3$		0,3					0,3
Порода – осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	268,2						268,2
		$м^3$	34867						34867
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	26,8						26,8
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,5						0,5
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,4						0,4
	деловой	тыс. $м^3$	0,2						0,2
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	268,2	164,7					432,9
		$м^3$	34867	42825					77692
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	26,8	11,0					37,8
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,5	0,6					1,1
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,4	0,5					0,9
	деловой	тыс. $м^3$	0,2	0,3					0,5
Итого по рубкам ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	881,9	722,7					1604,6
		$м^3$	133067	210225					343292
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	57,5	38,9					96,4
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,5	2,3					3,8
	ликвидный	тыс. $м^3$	1,1	2,0					3,1
	деловой	тыс. $м^3$	0,7	1,4					2,1

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	до 10	до 10	до 10	до 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а	I – II	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(8 – 10) С

1	2	3	4	5	6	7
также с долей мягколист-венных до 3 единиц в составе	III – IV	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(6 – 8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 25 20	(8 – 10) С
	III – IV	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 25	(6 – 8) С
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 25 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	30 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 20 - 25	(6 – 7) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 25 15 - 20	(6 – 7) Е
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – II	0,8 0,7	15 – 20 8-12	-	-	(8 – 10) Ос
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	-	-	0,9 0,7	20 – 30 10 - 15	(8 – 10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 384,5 тыс. $м^3$ ликвидной древесины.

Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	103,4	6,8	5,5	25,0	1,1	0,8	-	-	-	-	-	-	128,4	7,9	6,3
Мягколиственные	95,0	4,1	2,5	2,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	97,1	4,2	2,6
Итого:	198,4	10,9	8,0	27,1	1,2	0,9	-	-	-	-	-	-	225,5	12,1	8,9
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	0,2	-	1,4	0,2	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,3	2,0	-	13,3	2,0	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,7	2,2	-	14,7	2,2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Итого по защитным лесам															
Хвойные	103,4	6,8	5,5	25,0	1,1	0,8	-	-	-	1,4	0,2	-	129,8	8,1	6,3
Мягколиственные	95,0	4,1	2,5	2,1	0,1	0,1	-	-	-	13,3	2,0	-	110,4	6,2	2,6
Итого:	198,4	10,9	8,0	27,1	1,2	0,9	-	-	-	14,7	2,2	-	240,2	14,3	8,9
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	201,6	17,4	14,7	33,6	1,1	0,8	78,0	6,2	2,5	-	-	-	313,2	24,7	18,0
Мягколиственные	976,6	49,1	29,7	35,7	0,8	0,4	-	-	-	-	-	-	1012,3	49,9	30,1
Итого:	1178,2	66,5	44,4	69,3	1,9	1,2	78,0	6,2	2,5	-	-	-	1325,5	74,6	48,1
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	23,0	6,7	5,4	-	-	-	160,0	45,0	17,1	8,6	1,3	-	191,6	53,0	22,5
Мягколиственные	1070,0	194,9	118,1	-	-	-	200,0	35,2	-	81,7	12,5	-	1351,7	242,6	118,1
Итого:	1093,0	201,6	123,5	-	-	-	360,0	80,2	17,1	90,3	13,8	-	1543,3	295,6	140,6
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	224,6	24,1	20,1	33,6	1,1	0,8	238,0	51,2	19,6	8,6	1,3	-	504,8	77,7	40,5
Мягколиственные	2046,6	244,0	147,8	35,7	0,8	0,4	200,0	35,2	-	81,7	12,5	-	2364,0	292,5	148,2
Итого:	2271,2	268,1	167,9	69,3	1,9	1,2	438,0	86,4	19,6	90,3	13,8	-	2868,8	370,2	188,7
Всего по лесничеству															
Хвойные	328,0	30,9	25,6	58,6	2,2	1,6	238,0	51,2	19,6	10,0	1,5	-	634,6	85,8	46,8
Мягколиственные	2141,6	248,1	150,3	37,8	0,9	0,5	200,0	35,2	-	95,0	14,5	-	2474,4	298,7	150,8
Итого:	2469,6	279,0	175,9	96,4	3,1	2,1	438,0	86,4	19,6	105,0	16,0	-	3109,0	384,5	197,6

*В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Камышловскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов; 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120

1	2	3	4
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11 – 20 процентов, умеренной интенсивности – 21 – 30 процентов, умеренно высокой интенсивности – 31 – 40 процентов, высокой интенсивности – 41 – 50 процентов; очень высокой интенсивности – 51 – 70 исключительно высокой – 71 – 90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и при добровольно-выборочных рубках.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная

полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления).

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 – 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 – 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной рубки.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры

лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений
в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 40 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема, с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений

обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назна чения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала

декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по

соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены в таблице 10.4 и на карте-схеме Камышловского лесничества (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Средне-годовые объемы использования лесов (куб.м.)
1	2	3	4
<5>ИП Осинцев В. С. договор аренды № 23 от 27.02.2008 г.	Пышминское участковое лесничество, Пышминский участок, кв. 44 (в. 1-39), кв. 45 (в. 1-36), кв. 59 (в. 1-44), кв. 60 (в. 1-62), кв. 61 (в. 1-51), кв. 73 (в. 1-64), кв. 74 (в. 1-50), кв. 75 (в. 1-46), кв. 76 (в. 1-67), кв. 77 (в. 1-44), кв. 82 (в. 1-37), кв. 83 (в. 1-53), кв. 84 (в. 1-55), кв. 85 (в. 1-51), кв. 86 (в. 1-48), кв. 87 (в. 1-37), кв. 88 (в. 1-45), кв. 90 (в. 1-50), кв. 91 (в. 1-67), кв. 92 (в. 1-61), кв. 93 (в. 1-46), кв. 94 (в. 1-37), кв. 95 (в. 1-40), кв.96 (в.1-37); Пышминское участковое лесничество, 1-й Северный участок, кв. 35 (в. 1-128), кв. 36 (в. 1-96)	5073,8000	10163
<1>ИП Загоскин С.А. договор аренды № 240 от 27.10.2008 г.	Четкаринское участковое лесничество, Мостовской участок, кв. 5 (в. 1-59), кв. 6 (в. 1-47), кв. 7 (в. 1-51), кв. 10 (в. 1-68), кв. 11 (в. 1-49), кв. 12 (в. 1-39), кв. 20 (в. 1-54), кв. 21 (в. 1-54), кв. 22 (в. 1-61), кв. 23 (в. 1-42), кв. 24 (в. 1-51), кв. 25 (в. 1-57), кв. 26 (в. 1-56), кв. 27 (в. 1-62), кв. 28 (в. 1-59), кв. 29 (в. 1-45), кв. 30 (в. 1-58), кв. 31 (в. 1-44), кв. 33 (в. 1-56), кв. 34 (в. 1-77), кв. 35 (в. 1-61), кв. 36 (в. 1-64), кв. 37 (в. 1-65), кв. 38 (в. 1-57), кв. 39 (в. 1-52), кв. 40 (в. 1-56), кв. 41 (в. 1-59), кв. 42 (в. 1-58), кв. 43 (в. 1-35), кв. 44 (в. 1-38), кв. 45 (в. 1-56), кв. 46 (в. 1-57), кв. 47 (в. 1-64), кв. 48 (в. 1-69)	6950,0000	13 000
<3>ООО «Квант» договор аренды № 573 от 25.01.2010 г.	Пышминское участковое лесничество Печеркинский участок кварталы 35, 36, 52-57, 70 (выделы 1-26, 29-40), 71 (выделы 1-27, 29-37), 72 (выделы 1-15, 17-42), 73 (выделы 1-11, 13-27), 75 (выделы 1-26, 28, 29), 76 (выделы 1-7, 9-15, 17-19), 77; Пышминское участковое лесничество 2-й Северный участок кварталы 11-22, 24-30	5872,3000	21 306

1	2	3	4
[2]ИП Гнатюк В.И. договор аренды № 593 от 25.02.2010 г.	Камышловское участковое лесничество, урочище АОЗТ «Галкинское», кв. 1 (в. 1-5), кв. 1 (в. 6-48), кв. 2 (в. 1-25, 27-29), кв. 2 (в. 26), кв. 3 (в. 10-34), кв. 3 (в. 1-9), кв. 4 (в. 19, 21, 23-25), кв. 6 (в. 9-37), кв. 7 (в. 11-48), кв. 8 (в. 15-37), кв. 9 (в. 2, 4, 6, 13-39), кв. 10 (в. 1, 7-10, 12, 13, 15-22), кв. 14 (в. 1-12), кв. 14 (в. 13-46), кв. 15 (в. 1-49), кв. 16 (в.1-40), кв. 17 (в.1-59), кв. 18 (в.40-67); Камышловское участковое лесничество, урочище АОЗТ «Обуховское», кв. 7 (в. 1-38), кв. 8 (в. 1-27), кв. 9 (в. 1-48), кв. 10 (в.1-29), кв. 13 (в.1-3), кв. 14 (в.1-9), кв. 15 (в.1-7); Камышловское участковое лесничество, урочище КХ «Бутырки», кв. 16 (в. 13, 19-33), кв. 18 (в. 1-70), кв. 19 (в. 1-40), кв. 20 (в.1-29), кв. 21 (в.1-26), кв. 21 (в.27-72); Камышловское участковое лесничество, урочище АОЗТ «Квашнинское», кв. 2 (в. 1-3, 9, 10, 13-18, 21, 26, 27, 31, 32, 36), кв. 7 (в. 1-17), кв. 8 (в. 1-15), кв. 11 (в. 1-32), кв. 12 (в. 1-28), кв. 13 (в. 1-10), кв. 16 (в. 1-36), кв. 18 (в. 4-17, 20-25), кв. 22 (в. 1-38), кв. 23 (в. 1-39), кв. 27 (в. 1-43), кв. 30 (в. 1-27), кв. 31 (в. 1-34), кв. 32 (в. 1-3, 7-16, 20-22, 25, 28, 29, 32), кв. 32 (в. 4-6, 17-19, 23, 24, 26, 27, 30, 31, 33, 34)	5497,5000	21 594
[6]ИП Шабалин В. В. договор аренды № 594 от 25.02.2010 г.	Камышловское лесничество Городское участковое лесниччество Городской участок кварталы 84, 115, 131-145; Камышловский участок кварталы 1-5, 9, 10; Камышловское участковое лесничество урочище ГУП птицесовхоз Камышловский" кварталы 3-5, 7-18, 21, 109-111; АОЗТ "Захаровское" кварталы 1-4, 6-8, 11, 15, 16 (выд.1-24, 26); ЗАО совхоз "Скатинский" кварталы 1-6, 7 (выд.1-16); СПХК "Надежда" кварталы 6-9, 11-13	8167,8000	12 320
[6]ООО «Дерней» договор аренды № 619 от 29.06.2010 г.	Четкаринское участковое лесничество, участок 2-й Южный, кв. 7 (в. 1-36), кв. 8 (в. 1-51), кв. 10 (в. 1-58, 61), кв. 10 (в. 59, 60), кв. 11 (в. 1-14), кв. 12 (в. 1-29), кв. 13 (в. 1-47), кв. 14 (в. 1-21), кв. 17 (в. 1-37), кв. 19 (в. 1-49), кв. 20 (в. 1-74), кв. 21 (в. 1-26), кв. 24 (в. 1-12, 16-25, 27-29, 32-35), кв. 24 (в. 13-15, 26, 30, 31), кв. 25 (в. 1-40), кв. 26 (в. 1-33), кв. 27 (в. 1-41), кв. 28 (в. 1-32), кв. 30 (в. 1), кв. 30 (в. 2-37), кв. 32 (в. 1, 5, 6, 16-18, 21-23), кв. 32 (в. 2-4, 7-15, 19, 20, 24-32), кв. 33 (в. 1-22), кв. 34 (в. 1-26)	2544,0000	6933
[2]ИП Кашин Д.Ю. договор аренды № 632 от 17.09.2010 г.	Городское участковое лесничество Камышловский участок кварталы 15-18, 20, 31, 32, 37; Камышловское участковое лесничество урочище ЗАО совхоз «Скатинский» кварталы 7 (выделы 17-52, 55-62), 9, 10, 13-16; Камышловское участковое лесничество урочище АОЗТ «Захаровское» кварталы 5, 9, 12-14, 17-19, 22, 23, 28-30	5052,3000	20 154

1	2	3	4
ИП Абрамов А.В. договор аренды № 711 от 24.11.2011 г.	Камышловское участковое лесничество, урочище АОЗТ «Квашнинское», кв. 3 (в. 1-32), кв. 4 (в. 1-37), кв. 5 (в. 1-19), кв. 6 (в. 1-8), кв. 9 (в. 1-12), кв. 10 (в. 1-21), кв. 14 (в. 1-15, 18-20), кв. 14 (в. 16, 17), кв. 15 (в. 1-24), кв. 19 (в. 1, 4, 7, 10, 11, 14-18), кв. 19 (в. 2, 3, 5, 6, 8, 9, 12, 13), кв. 20 (в. 1-34), кв. 21 (в. 1-14), кв. 25 (в. 1-11, 13-22, 25, 28-31), кв. 25 (в. 12, 23, 24, 26, 27), кв. 28 (в. 1-30, 32, 34, 38-40), кв. 28 (в. 31, 33, 35-37), кв. 29 (в. 1-25), кв. 33 (в. 1-43), кв. 34 (в. 1-52); Камышловское участковое лесничество, урочище ТОО «Куровское», кв. 7 (в. 1-45), кв. 9 (в. 1-52), кв. 10 (в. 1-40), кв. 11 (в. 1-44), кв. 12 (в. 1-52)	3255,0000	11 300
ИП Розин А.Г. договор аренды № 713 от 24.11.2011 г.	Камышловское участковое лесничество, урочище АОЗТ «Калиновское», кв. 3 (в. 1-13), кв. 4 (в. 1-36), кв. 5 (в. 1-15), кв. 7 (в. 1-19), кв. 8 (в. 1-25), кв. 9 (в. 1-17), кв. 9 (в. 18-22), кв. 10 (в. 1-8), кв. 10 (в. 24, 25), кв. 10 (в. 9-23), кв. 11 (в. 10, 12-16, 19, 22-30), кв. 11 (в. 1-9, 11, 17, 18, 20, 21), кв. 12 (в. 1), кв. 12 (в. 2-25), кв. 13 (в. 1-44), кв. 14 (в. 1-59)	1610,0000	5500
<4>ООО «Блик» договор аренды № 792 от 24.06.2013 г.	Камышловское участковое лесничество урочище АОЗТ «Кочневское» кварталы 1 (выделы 1-22, 38-51), 2, 3 (выделы 1-44, 46, 48-61), 4 (выделы 1-36, 38, 39), 5, 6 (выделы 1-31, 33-41), 7, 8 (выделы 1-25, 27-67), 11 (выделы 1-7, 10-26), 12 (выделы 1, 3-64), 13, 14 (выделы 1-21, 23-58, 66-68, 70, 71, 73-115), 15, 16 (выделы 1-30, 32-48), 17 (выделы 1-36, 38-41, 43-89), 18 (выделы 1-49, 51-65), 19, 20 (выделы 1-55, 57, 59-70), 21, 22, 23, 24, 25, 26	6135,2000	18 530
<4>ООО «Блик» договор аренды № 913 от 12.11.2015 г.	Камышловское лесничество, Пышминское участковое лесничество, Печеркинский участок, кв. 91 (в. 1-16), кв. 92 (в. 1-25), кв. 93 (в. 1-46), кв. 94 (в. 1-67); кв. 95 (в. 1-57), кв. 96 (в. 1-42), кв. 97 (в. 1-38), кв. 101 (в. 1-38), кв. 102 (в. 1-59), кв. 103 (в. 1-52), кв. 104 (в. 1-47)	2234,0000	3736

Примечание.

‹1› Проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в 2016 году (Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 17.11.2016 № 1042 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду индивидуальному предпринимателю Загоскину Сергею Александровичу (ИП Загоскин С.А.)»).

‹2› Проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в 2018 году (Протокол второго технического совещания по результатам проведения в соответствии со статьей 69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 22.05.2019 г.).

‹3› Проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в 2018 году (Протокол второго технического совещания по результатам проведения в соответствии со статьей 69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 04.07.2019 г.).

‹4› Проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в 2018 году (Протокол второго

технического совещания по результатам проведения в соответствии со статьей 69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 30.08.2019 г.).

‹5› Проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в 2018 году (Протокол второго технического совещания по результатам проведения в соответствии со статьей 69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 18.09.2019 г.).

‹6› Проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2022 году.

Результаты таксации лесов и проектирования мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд. Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее – Правила заготовки живицы).

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии

с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I – IV классов бонитета;

еловые насаждения I – III классов бонитета;

лиственничные насаждения I – III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I – III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 – 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10 – 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10

процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений,

пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	1,3	1,3
1.1.	Из них: не вовлечены в подсочку	-	1,3	1,3
	нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева,шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15

1	2	3
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
1	2	3	4	5	6
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II – III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм

1	2	3	4	5	6
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II – III	не менее 4 суток		не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 – 3 года;

по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 – 10 лет;

по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 – 15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в

подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом подсочка должна проводиться только в отношении деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их

вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев.

Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и

той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми

инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 – 5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Основным направлением в развитии использования недревесной продукции в Камышловском лесничестве может быть организация промышленной заготовки хвойно-витаминной муки и березового дегтя.

Ежегодная расчетная лесосека по березовому хозяйству (сплошнолесосечные рубки составляет 146,0 тыс.м^3 ликвида. Участие березы в этих насаждениях составляет 60%, следовательно запас березовой древесины составит 87,6 тыс.м^3 ликвида.

Снятие бересты допускается с растущих деревьев на отведенных лесосеках за 1 – 2 года до их вырубки, за исключением деревьев, предназначенных для получения фанерного кряжа и спецсортиментов, объем которых составляет ориентировочно 60% или 52,6 тыс.м^3 . При выходе бересты с 1 м^3 10 кг, общий выход соковой бересты составит 526 тонн. Учитывая, что возможный выход дегтя с 1 кг бересты составляет 20%, общий выход дегтя составит 105,2 тонны.

Ресурсы технической зелени для изготовления хвойно-витаминной муки определяются по укрупненному показателю, приведенному В.Н.Томчук и Г.Н.Томчук (Древесная зелень и ее использование, 1966 г.).

Размер ежегодной лесосеки по хвойному хозяйству намечен в объеме 6,3 тыс.м^3, из них чистых хвойных пород 50% или 3,2 тыс.м^3. При среднем диаметре спелых насаждений, поступающих в рубку в 24 см, выход технической зелени с 1 м^3 древесины определяется в размере 40 кг. Следовательно, ежегодно можно заготавливать 128 тонн хвойной технической зелени. Выход хвойно-витаминной муки в производственных условиях составляет 10% от веса технической зелени. Учитывая, что 25% технической зелени можно пустить под заготовку хвойного сока, хвойно-витаминной муки возможно получить 9,6 тонны.

Заготовка новогодних елей предусматривается при расчистке и разрубке квартальных просек.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1.	Древесная зелень	тонн	128

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
2.	Хвойно-витаминная мука	тонн	9,6
3.	Березовый деготь	тонн	105,2
4.	Новогодние ели	шт.	2500

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Камышловского лесничества приведен в таблице 12.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений».

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Камышловского лесничества

Участок, урочище	Кварталы	Площадь (га)
1	2	3
Пульниковское участковое лесничество		
Пульниковский участок	кварталы 1-36, 38-101	17 639,0
Городское участковое лесничество		
Городской участок	кварталы 1-39, 84, 115,131-145	5598,0
Камышловский участок	кварталы 1-61	17 123,0
Пышминское участковое лесничество		
Пышминский участок	кварталы 1, 3-102	12 652,0
Печеркинский участок	кварталы 1-114	21 617,0
1-й Северный	кварталы 1-36	5901,0
2-й Северный	кварталы 1—42	6796,0
Четкаринское участковое лесничество		
Четкаринский участок	кварталы 1-52, 56-122	22 '929,0
Мостовской участок	кварталы 1-76	15 134,0
1-й Южный	кварталы 1-37	6838,0
2-й Южный	кварталы 1-34	49S4,0
Камышловское участковое лесничество		
АОЗТ «Галкинское»	кварталы 1-4, 6-10, 12-18	1841,0
АОЗТ «Обуховское»	кварталы 7-15	1446,0

1	2	3
ГУП птицесовхоз «Камышловский»	кварталы 2-5, 7-21, 107-111	2070,0
ЗАО совхоз «Скатинский»	кварталы 1-23	4806,0
КХ «Бутырки»	кварталы 16, 18-21	807,0
АОЗТ «Кочневское»	кварталы 1-28, 34, 36	7233,0
АОЗТ «Квашнинское»	кварталы 1-34	4780,0
ТОО «Куровское»	кварталы 1-12	2677,0
КХ Бухарова	кварталы 1-7, 33	1180,0
АОЗТ «Калиновское»	кварталы 1-14	2184,0
СХПК «Надежда»	кварталы 1-16	2801,0
КХ Тетерина	квартал 1	3,0
КХ Буянкина	квартал 1	4,0
АОЗТ «Захаровское»	кварталы 1-41	6729,0
КХ Никифорова	квартал 1	6,0
КХ Харланова	квартал 1	1,0
КХ Пономарева	квартал 1	12,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10 – 40%, среднее – 50 – 70%, высокое – 80 – 100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, направляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве незначительные, эксплуатационный запас сырья осваивается местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам	тонн	-
2.	Ягоды по видам	тонн	-
3.	Грибы по видам	тонн	261,0
4.	Древесные соки по видам		
	Березовый сок	тыс.л	258,0
Лекарственное сырье по видам			
1.	Лекарственное сырье	кг	

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь- сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи

1	2	3
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль- сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения необходимо руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

В таблице 13.2 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.2

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения,заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние	Сосновые насаждения

1	2	3
	побеги	
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I – III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15 – 20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;

насаждения ослабленные;

насаждения, исключенные из расчета главного пользования;

насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;

насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Вовлечение спелых березняков, назначенных в рубку, позволит заготавливать березовый сок на площади 516,0 га. Среднее число стволов, пригодных для подсочки на 1 га принимается равным 100. С одного ствола за сезон можно получить в среднем 5 литров сока, следовательно, за сезон его можно получить около 258 тыс. литров.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.3

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
1	2	3	4	5	6	7	8
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20 – 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, необходимо руководствоваться показателями, приведенными в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 – 20 см – 1 канал
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
		21 – 24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20 - 25 см до 30 - 40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60 см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм.

Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2 - 3 года, двухразовом – 3 - 4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется

Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно статьям 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Для осуществления охотничьего промысла и спортивной охоты на территории лесничества организованы 3 государственных охотничьих заказника:

№ п/п	Государственные заказники	Площадь, тыс.га	Примечание
1.	Камышловский	32,9	По косуле
2.	Пышминский	45,3	По косуле
3.	Юрмычский	16,2	По косуле и кабану

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Камышловский»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Камышловский» (далее – Заказник) организован в 1973 году в соответствии с Решением Исполнительного комитета Свердловского областного Совета депутатов трудящихся от 28.12.1973 № 1092 «О государственных охотничьих заказниках местного значения» в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности косули. Заказник расположен на территориях Камышловского городского округа, Камышловского муниципального района и Пышминского городского округа.

Площадь Заказника – 32 915,976783 гектара.

1)внешние границы:

северная: от города Камышлова на восток по автомобильной дороге Екатеринбург - Тюмень до поворота на деревню Тыркова;

восточная: от автомобильной дороги Екатеринбург - Тюмень на юг по автомобильной дороге до деревни Тыркова, далее вниз по течению по середине реки Пышма до устья реки Дерней, далее вверх по течению по середине реки Дерней до села Четкарино;

южная: от села Четкарино на запад по автомобильной дороге Четкарино - Скатинское до села Скатинское;

западная: от села Скатинское на северо-запад по автомобильной дороге Скатинское - Камышлов до города Камышлова;

2)внутренние границы:

Ведомость координат характерных точек

Обозначение характерных точек границ	Координаты (система МСК-66, зона!)		Обозначение характерных точек границ	Координаты (система МСК-66, зона!)	
Номер	X	Y	Номер	X	Y
1	2	3	4	5	6
1	390643.57	1662619.92	330	385582.46	1674395.51

1	2	3	4	5	6
2	390643.90	1662625.08	331	385602.57	1674311.51
3	390638.21	1662623.96	332	385588.21	1674308.16
4	390645.66	1662735.99	333	385648.86	1674068.88
5	390645.86	1662740.00	334	385674.94	1674018.98
6	390450.07	1662787.52	335	385770.94	1673892.55
7	390459.99	1662828.28	336	385809.52	1673856.19
8	390147.73	1662907.03	337	385944.55	1673728.57
9	390031.61	1662936.53	338	386040.78	1673637.52
10	389734.71	1663741.24	339	386041.73	1673609.32
11	389723.84	1663769.77	340	386044.68	1673598.50
12	389708.52	1663813.81	341	385927.30	1673557.56
13	389572.94	1664179.61	342	385821.70	1673513.04
14	389529.82	1664296.44	343	385735.25	1673492.50
15	389503.84	1664366.82	344	385643.59	1673461.02
16	389497.13	1664399.78	345	385454.41	1673399.18
17	389480.33	1664448.50	346	385377.00	1673375.03
18	389460.37	1664488.56	347	385287.16	1673342.64
19	389428.14	1664584.84	348	385248.34	1673328.64
20	389410.92	1664713.55	349	385192.58	1673313.56
21	389476.81	1664845.84	350	385183.20	1673309.25
22	389512.41	1664962.36	351	385136.09	1673287.56
23	389524.69	1665118.48	352	385128.33	1673285.08
24	389549.91	1665175.02	353	385042.34	1673257.57
25	389738.45	1665279.26	354	384942.03	1673225.58
26	389740.40	1665280.11	355	384765.45	1673158.79
27	389794.53	1665307.80	356	384379.87	1673026.73
28	389852.44	1665492.00	357	384323.32	1673007.37
29	389857.46	1665519.08	358	384208.75	1672968.13
30	389926.78	1665709.63	359	384180.46	1672958.44
31	389965.05	1665814.91	360	384124.84	1672910.98
32	389980.68	1665857.90	361	384097.62	1672859.84
33	390016.17	1665950.05	362	384033.36	1672739.13
34	390030.83	1665993.70	363	383809.04	1672422.21
35	390059.30	1666078.31	364	383670.50	1672226.47
36	390181.44	1666436.38	365	383541.32	1672010.84
37	390276.29	1666702.03	366	383506.22	1671991.32
38	390320.22	1666813.86	367	383372.79	1671828.46
39	390255.29	1666835.72	368	383360.50	1671813.45
40	390273.17	1666892.33	369	383236.60	1671662.22
41	390275.12	1666891.75	370	383228.41	1671650.56
42	390303.51	1666985.56	371	383185.33	1671680.82
43	390311.16	1666983.46	372	383158.57	1671699.62
44	390343.16	1667098.65	373	383130.73	1671719.17
45	390345.45	1667117.84	374	382682.29	1671734.88
46	390354.24	1667139.11	375	382660.83	1671753.74
47	390375.18	1667329.20	376	382613.97	1671794.93
48	390392.29	1667331.44	377	382493.20	1671828.67

1	2	3	4	5	6
49	390399.04	1667386.07	378	382466.42	1671876.21
50	390425.83	1667383.88	379	382420.60	1671850.39
51	390430.54	1667408.26	380	382109.47	1671740.72
52	390447.48	1667404.89	381	382017.92	1671708.10
53	390457.99	1667452.57	382	381903.10	1671667.61
54	390425.92	1667458.95	383	381911.93	1671642.57
55	390423.41	1667454.28	384	381898.89	1671638.14
56	390418.17	1667410.73	385	381838.24	1671601.21
57	390425.64	1667409.24	386	381852.85	1671580.56
58	390421.77	1667389.23	387	381894.00	1671491.91
59	390395.01	1667391.43	388	381915.16	1671500.51
60	390387.79	1667335.88	389	381936.38	1671454.98
61	390370.64	1667333.64	390	381971.33	1671374.15
62	390360.26	1667237.05	391	382047.55	1671212.75
63	390349.33	1667140.22	392	382080.55	1671148.68
64	390340.55	1667119.00	393	382107.62	1671098.32
65	390338.24	1667099.63	394	382121.92	1671067.13
66	390307.67	1666989.60	395	382128.97	1671052.23
67	390300.14	1666991.67	396	382137.49	1671035.39
68	390271.83	1666898.48	397	382160.69	1670980.39
69	390268.97	1666899.33	398	382176.40	1670932.83
70	390267.49	1666894.25	399	382190.73	1670885.12
71	390201.46	1666914.24	400	382207.71	1670825.23
72	390220.07	1666971.76	401	382231.32	1670825.39
73	390195.90	1666987.17	402	382246.74	1670830.56
74	390185.57	1667072.15	403	382264.65	1670836.68
75	390175.49	1667105.44	404	382289.90	1670842.41
76	390171.44	1667190.15	405	382293.03	1670842.29
77	390169.44	1667207.66	406	382306.93	1670847.06
78	390152.23	1667205.77	407	382331.52	1670872.19
79	390147.72	1667244.35	408	382352.17	1670899.89
80	390167.12	1667246.49	409	382354.67	1670920.04
81	390154.15	1667359.25	410	382365.66	1670918.71
82	390140.97	1667449.98	411	382379.80	1670956.14
83	390135.76	1667485.93	412	382383.56	1670968.18
84	390126.40	1667633.15	413	382391.26	1670974.72
85	390132.90	1667688.52	414	382426.98	1670958.51
86	390192.80	1667714.57	415	382434.42	1670960.25
87	390318.43	1667769.19	416	382461.46	1670956.52
88	390413.57	1667901.73	417	382481.06	1670961.35
89	390372.96	1667944.53	418	382472.37	1670999.06
90	390353.85	1667964.68	419	382418.28	1670985.84
91	390337.11	1667948.83	420	382423.03	1670965.79
92	389949.90	1668107.64	421	382390.44	1670980.58
93	389652.64	1668229.55	422	382379.22	1670971.06
94	389565.41	1668267.08	423	382375.08	1670957.77
95	389525.86	1668284.49	424	382362.37	1670924.14
96	389435.78	1668322.36	425	382350.32	1670925.60
97	389380.21	1668345.26	426	382347.37	1670901.82

1	2	3	4	5	6
98	389250.02	1668525.17	427	382327.71	1670875.45
99	389094.24	1668740.55	428	382304.19	1670851.40
100	388992.26	1668906.41	429	382292.28	1670847.32
101	388920.27	1669002.59	430	382289.43	1670847.43
102	388842.45	1669162.81	431	382263.28	1670841.50
103	388856.34	1669195.55	432	382245.14	1670835.30
104	388774.69	1669235.89	433	382230.48	1670830.39
105	388729.72	1669310.71	434	382211.48	1670830.25
106	388687.22	1669367.17	435	382195.53	1670886.51
107	388612.40	1669480.21	436	382181.16	1670934.34
108	388486.40	1669750.23	437	382165.37	1670982.15
109	388509.30	1669773.76	438	382142.03	1671037.49
110	388470.91	1669806.56	439	382133.46	1671054.43
111	388361.91	1669899.90	440	382126.46	1671069.24
112	388296.39	1669986.50	441	382112.10	1671100.55
113	388161.05	1670165.40	442	382084.97	1671151.00
114	388130.70	1670195.77	443	382052.04	1671214.97
115	388106.08	1670232.83	444	381975.88	1671376.21
116	388081.15	1670283.46	445	381940.93	1671457.06
117	388078.30	1670289.23	446	381917.69	1671506.93
118	388075.85	1670302.53	447	381896.53	1671498.33
119	388061.88	1670378.21	448	381857.22	1671583.06
120	388047.46	1670438.20	449	381845.41	1671599.73
121	387969.33	1670568.10	450	381901.02	1671633.58
122	387915.61	1670678.27	451	381918.32	1671639.46
123	387877.30	1670737.62	452	381909.48	1671664.56
124	387824.88	1670815.66	453	382019.59	1671703.38
125	387784.25	1670874.88	454	382111.15	1671736.00
126	387762.57	1670898.02	455	382422.67	1671845.82
127	387690.86	1670977.61	456	382464.52	1671869.40
128	387676.88	1671020.88	457	382489.85	1671824.41
129	387646.53	1671240.06	458	382611.52	1671790.42
130	387628.70	1671316.18	459	382655.43	1671751.83
131	387627.18	1671322.67	460	382680.33	1671729.94
132	387585.49	1671385.40	461	383129.07	1671714.22
133	387548.94	1671434.94	462	383155.65	1671695.55
134	387443.60	1671604.05	463	383182.39	1671676.78
135	387372.71	1671712.53	464	383229.63	1671643.60
136	387338.84	1671754.10	465	383240.58	1671659.20
137	387309.87	1671789.21	466	383367.72	1671814.39
138	387301.94	1671798.81	467	383373.80	1671821.80
139	387213.08	1671896.60	468	383509.48	1671987.41
140	387140.96	1671987.25	469	383544.92	1672007.12
141	387117.61	1672017.17	470	383674.69	1672223.74
142	387101.08	1672037.30	471	383813.12	1672419.32
143	387053.35	1672095.40	472	384037.63	1672736.50
144	387040.93	1672110.28	473	384110.40	1672873.21
145	386841.23	1672349.60	474	384128.81	1672907.79
146	386638.58	1672601.39	475	384182.98	1672954.02

1	2	3	4	5	6
147	386595.95	1672779.63	476	384199.40	1672959.64
148	386496.80	1673067.75	477	384324.39	1673002.45
149	386452.35	1673162.24	478	384379.61	1673021.36
150	386386.09	1673275.55	479	384767.15	1673154.09
151	386312.61	1673368.27	480	384943.67	1673220.85
152	386060.86	1673624.08	481	385043.86	1673252.81
153	386095.77	1673787.93	482	385129.96	1673280.35
154	386113.68	1673872.03	483	385137.91	1673282.89
155	386120.28	1673902.97	484	385186.22	1673305.13
156	386178.30	1674175.39	485	385194.28	1673308.85
157	386183.12	1674198.00	486	385249.85	1673323.87
158	386184.26	1674220.41	487	385288.86	1673337.93
159	386189.52	1674323.56	488	385378.63	1673370.30
160	386213.07	1674785.96	489	385455.95	1673394.42
161	386101.59	1674945.04	490	385606.12	1673443.47
162	386027.15	1675051.27	491	385736.75	1673487.73
163	385977.35	1675122.35	492	385823.26	1673508.27
164	385922.52	1675185.49	493	385928.95	1673552.84
165	385725.82	1675412.00	494	386052.56	1673595.93
166	385533.60	1675633.34	495	386049.35	1673605.63
167	385344.28	1675761.75	496	386060.34	1673617.48
168	385051.75	1675880.64	497	386308.86	1673364.96
169	385036.85	1675874.14	498	386381.95	1673272.72
170	385028.93	1675892.29	499	386447.92	1673159.91
171	385001.08	1675928.04	500	386492.16	1673065.87
172	384985.49	1675946.61	501	386591.15	1672778.23
173	384931.76	1675985.40	502	386633.97	1672599.13
174	384836.51	1676032.22	503	386795.95	1672397.92
175	384829.32	1676035.28	504	386808.73	1672380.43
176	384780.47	1676056.12	505	386836.59	1672345.80
177	384741.24	1676090.48	506	387094.88	1672035.39
178	384716.22	1676125.07	507	387095.91	1672035.71
179	384726.04	1676206.12	508	387113.71	1672014.04
180	384738.78	1676263.74	509	387137.03	1671984.15
181	384733.03	1676294.39	510	387209.26	1671893.36
182	384619.72	1676370.90	511	387298.16	1671795.54
183	384581.37	1676402.42	512	387302.19	1671789.09
184	384567.66	1676420.07	513	387334.21	1671750.29
185	384563.10	1676425.93	514	387367.86	1671708.98
186	384544.98	1676449.25	515	387438.54	1671600.82
187	384423.88	1676648.73	516	387543.97	1671431.56
188	384332.60	1676799.07	517	387580.58	1671381.96
189	384224.50	1676925.48	518	387621.58	1671320.25
190	384150.78	1677011.69	519	387624.34	1671308.50
191	384120.26	1677057.56	520	387641.61	1671239.15
192	384059.43	1677185.97	521	387671.99	1671019.76
193	383932.85	1677482.99	522	387686.44	1670975.05
194	383852.25	1677672.14	523	387758.89	1670894.64
195	383810.27	1677770.22	524	387780.34	1670871.74

1	2	3	4	5	6
196	383765.86	1677818.92	525	387820.74	1670812.86
197	383664.35	1677911.26	526	387873.13	1670734.87
198	383579.76	1677987.67	527	387911.25	1670675.81
199	383503.52	1678083.57	528	387964.94	1670565.71
200	383437.94	1678186.51	529	388042.77	1670436.28
201	383428.71	1678201.01	530	388053.42	1670392.00
202	383424.82	1678207.12	531	388056.99	1670377.17
203	383396.88	1678235.38	532	388073.51	1670287.65
204	383353.99	1678278.62	533	388089.09	1670256.01
205	383327.86	1678304.97	534	388101.74	1670230.33
206	383298.91	1678341.41	535	388126.81	1670192.59
207	383293.13	1678348.70	536	388157.28	1670162.11
208	383257.02	1678415.04	537	388292.41	1669983.49
209	383210.05	1678525.91	538	388358.25	1669896.45
210	383192.48	1678567.38	539	388467.21	1669803.14
211	383176.35	1678617.17	540	388501.94	1669773.48
212	383162.85	1678681.66	541	388480.41	1669751.24
213	383142.84	1678826.83	542	388608.02	1669477.75
214	383128.73	1678929.24	543	388683.17	1669364.29
215	383125.69	1679015.67	544	388725.54	1669307.94
216	383123.83	1679068.71	545	388770.46	1669231.29
217	383124.86	1679117.54	546	388848.60	1669192.68
218	383132.02	1679224.44	547	388836.37	1669163.87
219	383143.28	1679392.68	548	388915.98	1668999.98
220	383029.99	1679659.05	549	388988.12	1668903.60
221	382994.92	1679837.38	550	389066.79	1668773.74
222	382974.33	1679942.09	551	389089.19	1668736.84
223	382963.39	1680025.94	552	389245.16	1668521.66
224	382958.62	1680187.41	553	389376.35	1668340.37
225	382940.65	1680268.20	554	389433.48	1668316.82
226	382866.02	1680419.80	555	389523.49	1668278.98
227	382762.21	1680630.67	556	389563.02	1668261.58
228	382665.14	1680827.85	557	389650.32	1668224.02
229	382576.80	1681007.28	558	389947.67	1668102.06
230	382508.01	1681147.03	559	389948.05	1668102.99
231	382503.52	1681144.82	560	390338.21	1667942.98
232	382572.32	1681005.08	561	390353.66	1667957.61
233	382660.65	1680825.64	562	390368.61	1667941.85
234	382757.72	1680628.46	563	390407.09	1667901.28
235	382860.64	1680417.15	564	390315.17	1667773.23
236	382934.95	1680266.20	565	390196.83	1667721.77
237	382952.64	1680186.67	566	390128.27	1667691.96
238	382957.40	1680025.46	567	390121.08	1667630.71
239	382968.40	1679941.12	568	390121.61	1667622.72
240	382989.03	1679836.22	569	390130.78	1667485.40
241	383024.22	1679657.27	570	390136.03	1667449.26
242	383138.14	1679389.40	571	390149.19	1667358.61
243	383127.03	1679224.77	572	390161.58	1667250.91
244	383118.87	1679117.81	573	390142.89	1667248.85

1	2	3	4	5	6
245	383117.83	1679068.67	574	390141.90	1667244.71
246	383119.69	1679015.46	575	390146.82	1667204.55
247	383122.75	1678928.72	576	390148.21	1667200.30
248	383137.89	1678826.15	577	390165.04	1667202.15
249	383157.92	1678680.80	578	390166.45	1667189.74
250	383170.55	1678615.63	579	390170.52	1667104.59
251	383186.85	1678565.28	580	390180.66	1667071.12
252	383204.52	1678523.59	581	390191.22	1666984.22
253	383251.60	1678412.44	582	390214.12	1666969.63
254	383285.80	1678349.61	583	390195.13	1666910.93
255	383288.95	1678345.93	584	390266.99	1666889.20
256	383324.11	1678301.64	585	390249.04	1666832.54
257	383350.44	1678275.10	586	390313.65	1666810.79
258	383408.02	1678215.63	587	390271.61	1666703.79
259	383416.63	1678206.95	588	390188.24	1666470.33
260	383437.24	1678176.44	589	390188.19	1666469.20
261	383498.62	1678080.09	590	390187.65	1666468.66
262	383575.36	1677983.55	591	390176.72	1666438.03
263	383659.73	1677906.86	592	390110.42	1666244.62
264	383767.42	1677808.52	593	390109.77	1666241.24
265	383805.74	1677766.29	594	390106.22	1666232.25
266	383847.65	1677670.18	595	390054.92	1666080.98
267	383928.25	1677481.03	596	390026.69	1665997.08
268	384054.86	1677183.92	597	390011.47	1665951.75
269	384115.89	1677055.09	598	389975.99	1665859.66
270	384146.78	1677008.67	599	389940.51	1665762.02
271	384220.70	1676922.23	600	389925.47	1665720.64
272	384328.54	1676796.13	601	389852.62	1665520.40
273	384419.60	1676646.13	602	389847.67	1665493.50
274	384540.86	1676446.42	603	389790.39	1665311.29
275	384556.46	1676426.33	604	389738.05	1665284.52
276	384562.80	1676418.18	605	389546.03	1665178.59
277	384577.76	1676398.91	606	389519.77	1665119.74
278	384616.72	1676366.89	607	389507.46	1664963.30
279	384728.51	1676291.41	608	389472.15	1664847.69
280	384733.67	1676263.82	609	389405.76	1664714.41
281	384721.10	1676206.96	610	389423.25	1664583.71
282	384711.02	1676123.73	611	389455.74	1664486.64
283	384737.52	1676087.10	612	389475.71	1664446.57
284	384777.78	1676051.84	613	389492.29	1664398.46
285	384827.36	1676030.68	614	389499.02	1664365.45
286	384834.42	1676027.67	615	389524.44	1664296.59
287	384929.18	1675981.10	616	389477.01	1664279.17
288	384982.06	1675942.92	617	389327.16	1664131.78
289	384997.19	1675924.90	618	389199.58	1663982.67
290	385024.60	1675889.72	619	389068.87	1663826.74
291	385034.27	1675867.56	620	389002.77	1663757.00
292	385051.82	1675875.22	621	388941.70	1663691.29
293	385341.91	1675757.32	622	388856.77	1663648.16

1	2	3	4	5	6
294	385530.26	1675629.56	623	388798.24	1663755.25
295	385722.04	1675408.72	624	388771.36	1663740.31
296	385918.75	1675182.21	625	388739.81	1663794.79
297	385973.40	1675119.27	626	388724.44	1663786.71
298	386023.66	1675047.54	627	388714.04	1663806.83
299	386097.50	1674942.17	628	388702.22	1663800.59
300	386207.98	1674784.50	629	388701.73	1663801.47
301	386184.53	1674324.07	630	388722.34	1663813.15
302	386179.32	1674221.72	631	388709.27	1663835.75
303	386178.15	1674198.66	632	388675.98	1663816.87
304	386170.30	1674161.82	633	388689.04	1663794.27
305	386115.51	1673904.59	634	388697.39	1663799.00
306	386108.69	1673872.60	635	388700.23	1663793.88
307	386090.88	1673788.97	636	388711.91	1663800.05
308	386057.35	1673631.46	637	388722.31	1663779.94
309	386046.38	1673619.23	638	388737.89	1663788.13
310	386045.71	1673639.75	639	388769.42	1663733.52
311	385947.99	1673732.20	640	388796.26	1663748.44
312	385813.50	1673859.31	641	388854.72	1663641.49
313	385774.67	1673895.91	642	388944.76	1663687.24
314	385679.18	1674021.67	643	389006.41	1663753.59
315	385653.56	1674070.67	644	389072.60	1663823.42
316	385594.31	1674304.45	645	389203.40	1663979.44
317	385608.60	1674307.78	646	389330.82	1664128.37
318	385587.32	1674396.69	647	389479.75	1664274.84
319	385575.57	1674442.15	648	389526.17	1664291.90
320	385568.31	1674474.63	649	389650.94	1663953.84
321	385549.53	1674561.11	650	389671.50	1663898.60
322	385569.00	1674565.10	651	389702.74	1663813.43
323	385575.73	1674535.12	652	390027.84	1662932.33
324	385619.78	1674544.22	653	390146.51	1662902.19
325	385613.43	1674574.47	654	390453.96	1662824.65
326	385612.14	1674574.20	655	390444.03	1662783.85
327	385611.16	1674578.88	656	390640.71	1662736.11
328	385543.52	1674564.99	657	390632.54	1662617.75
329	385563.43	1674473.54			

Границы Заказника обозначаются на местности специальными информационными знаками.

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биоразнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны косули;

4) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство косули и других охотничьих ресурсов;

5) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

6) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

7) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и иных коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча косули в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) хранение ядохимикатов, минеральных удобрений, средств защиты растений, стимуляторов роста вне специально оборудованных складских помещений, а также применение минеральных удобрений без заделывания их в почву;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений без обеспечения условий для свободного и безопасного передвижения косуль через указанные сооружения;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов и экологии Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков.

На территории Заказника разрешаются следующие виды охоты:

1) любительская и спортивная охота (за исключением добычи косули в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты);

2) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

3) охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

4) охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

5) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности косули и других охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предотвращение гибели охотничьих ресурсов при осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Проведение мероприятий по воспроизводству охотничьих ресурсов производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства, законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Пышминский»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Пышминский» (далее – Заказник) организован в 1973 году в соответствии с Решением Исполнительного комитета Свердловского областного Совета депутатов трудящихся от 28.12.1973 № 1092 «О государственных охотничьих заказниках местного значения» в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности косули. Заказник расположен на территории Пышминского городского округа.

Площадь Заказника – 45,3 тысячи гектаров.

Границы Заказника:

северная: от села Чернышово вниз по течению по середине реки Пышма до северо-восточного угла квартала 13 1-го Северного участка Пышминского участкового лесничества Камышловского лесничества;

восточная: от северо-восточного угла квартала 13 1-го Северного участка Пышминского участкового лесничества Камышловского лесничества на юг по восточным границам: кварталов 13, 16 1-го Северного участка, кварталов 10, 11, 22, 34, 45, 61, 77 Пышминского участка Пышминского участкового лесничества, кварталов 4, 9 Мостовского участка Четкаринского участкового лесничества Камышловского лесничества до северо-западного угла квартала 15 Мостовского участка Четкаринского участкового лесничества Камышловского лесничества, далее на восток по северным границам кварталов 15, 16, 17, 18, 19 Мостовского участка Четкаринского участкового лесничества Камышловского лесничества до северо-восточного угла квартала 19 Мостовского участка Четкаринского участкового

лесничества Камышловского лесничества, далее на юг по восточным границам кварталов 19, 31, 43, 55, 62, 67, 73, 70, 75, 76 Мостовского участка Четкаринского участкового лесничества Камышловского лесничества до юго-восточного угла квартала 76 Мостовского участка Четкаринского участкового лесничества Камышловского лесничества;

южная: от юго-восточного угла квартала 76 Мостовского участка Четкаринского участкового лесничества Камышловского лесничества на запад по южным границам: кварталов 76, 75, 74 Мостовского участка, кварталов 79, 78, 77 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества Камышловского лесничества до юго-западного угла квартала 77 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества Камышловского лесничества, далее на север по западным границам кварталов 77, 72 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества Камышловского лесничества до юго-восточного угла квартала 65 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества Камышловского лесничества, далее на запад по южным границам кварталов 65, 64 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества Камышловского лесничества до юго-западного угла квартала 64 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества Камышловского лесничества, далее на север по западным границам кварталов 64, 56 до пересечения с грунтовой дорогой Речелга – Четкарино, далее по дороге Речелга - Четкарино на запад: через кварталы 55, 54, 53, 52, 51, 50, 49, далее по южным границам кварталов 47, 46 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества Камышловского лесничества до пересечения с грунтовой дорогой Четкарино – Пышма (на правом берегу рек Дерней и Пышма);

западная: от места пересечения южной границы квартала 46 Четкаринского участка Четкаринского участкового лесничества Камышловского лесничества грунтовой автомобильной дороги Четкарино – Пышма на север по грунтовой автомобильной дороге Четкарино – Пышма до села Чернышово.

Границы Заказника обозначаются на местности специальными информационными знаками.

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биоразнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны косули;

4) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство косули и других охотничьих ресурсов;

5) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

6) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

7) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и

огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча косули в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) хранение ядохимикатов, минеральных удобрений, средств защиты растений, стимуляторов роста вне специально оборудованных складских помещений, а также применение минеральных удобрений без заделывания их в почву;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений без обеспечения условий для свободного и безопасного передвижения косуль через указанные сооружения;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков.

На территории Заказника разрешаются следующие виды охоты:

1) любительская и спортивная охота (за исключением добычи косули в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты);

2) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

3) охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

4) охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

5) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности косули и других охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предотвращение гибели охотничьих ресурсов при осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Проведение мероприятий по воспроизводству охотничьих ресурсов производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Юрмычский им. А.В. Григорьева»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Юрмычский им. А.В. Григорьева» (далее – Заказник) организован в 1982 году в соответствии с Решением Исполнительного комитета Свердловского областного Совета народных депутатов от 24.03.1982 № 123 «О ходе выполнения Решения облисполкома от 14.03.79 № 136 «О мерах по улучшению ведения охотничьего хозяйства в Свердловской области» и о дальнейшем развитии охотничьего хозяйства» в целях акклиматизации кабана, сохранения, воспроизводства и повышения численности кабана и косули. Заказник расположен на территориях Ирбитского муниципального образования, Камышловского муниципального района, Пышминского городского округа.

Площадь Заказника – 19,4 тысячи гектаров.

Границы Заказника:

северная: от дороги Камышлов – Ирбит на восток по южным границам кварталов 94, 95, 96 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества Ирбитского лесничества до юго-восточного угла квартала 96 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества Ирбитского лесничества и далее на северо-восток по границе Ирбитского муниципального образования до северо-восточного угла квартала 1 Пульниковского участка Пульниковского участкового лесничества Камышловского лесничества, далее на юго-восток по северной границе квартала 1 Пульниковского участка Пульниковского участкового лесничества Камышловского лесничества до пересечения с дорогой Серкова – Талица;

восточная: от границы Пульниковского участкового лесничества Камышловского лесничества на юг по дороге Серкова – Талица до пересечения с трассой ЛЭП-500;

южная: от дороги Серкова – Талица на запад по трассе ЛЭП-500 до пересечения с автомобильной дорогой Камышлов – Ирбит;

западная: от места пересечения трассы ЛЭП-500 с автомобильной дорогой Камышлов – Ирбит на север по автомобильной дороге Камышлов – Ирбит до южной

границы квартала 94 Зайковского участка Зайковского участкового лесничества Ирбитского лесничества.

Границы Заказника обозначаются на местности специальными информационными знаками.

Основными задачами Заказника являются:

1) поддержание целостности естественных сообществ, сохранение и воспроизводство косули и кабана;

2) обеспечение режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны косули, кабана;

4) проведение биотехнических мероприятий, направленных на сохранение и улучшение среды обитания косули, кабана и других охотничьих ресурсов;

5) проведение учетных работ, осуществление мониторинга охотничьих ресурсов;

6) проведение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

7) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча косули и кабана в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) хранение ядохимикатов, минеральных удобрений, средств защиты растений и стимуляторов роста вне специально оборудованных складских помещений, а также применение минеральных удобрений без заделывания их в почву;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений без обеспечения условий для свободного и безопасного передвижения косуль и кабанов через указанные сооружения;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством

природных ресурсов Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков.

На территории Заказника разрешаются следующие виды охоты:

1) любительская и спортивная охота (за исключением добычи косули и кабана в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты);

2) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

3) охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

4) охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

5) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности косули, кабана и других охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предупреждение гибели охотничьих ресурсов от механических транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Проведение биотехнических мероприятий по воспроизводству охотничьих ресурсов производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Организация охотничьего хозяйства

На территории предприятия выявлено 6 типов охотничьих угодий:

1) Хвойный лес. К этому типу охотничьих угодий отнесены чистые хвойные насаждения разного возраста. Хвойный лес не богат охотничьей фауной. Здесь встречаются лось, лисица, белка, куница, реже – кабан. В сосновых молодняках, примыкающих к полям, обычен заяц.

2) Лиственный лес. К этому типу отнесены чистые лиственные насаждения. В лиственных лесах находят благоприятные условия лось, кабан, лисица, заяц.

3) Смешанный лес. Сюда отнесены смешанные хвойно-лиственные насаждения

разного возраста. Этот тип обладает наилучшими кормовыми и защитными свойствами для многих лесных животных: лося, лисицы, зайца-беляка и др.

4) Пашни. К этим отнесены участки, используемые под посевы и посадки сельскохозяйственных культур. Здесь обитает в основном заяц.

5) Луг. Это угодья, основная растительность которых представлена естественными или сеяными травами. Сюда отнесены прогалины вырубки и несомкнувшиеся лесные культуры. Луга обычно используются как сенокосы и пастбища. Охотничья фауна лугов зависит от их заболоченности. На суходолах она представлена зайцем-беляком, на заболоченных – коростелем, бекасом, дупелем и другими куликами, нередко здесь гнездятся утки. На прогалинах и вырубках часто встречаются лоси.

6) Болото. Сюда отнесены верховые низинные болота, реки. Растительность этих угодий представлена обычно тростником, различными осоками, кроме того для большинства болот характерно наличие кустарников ивы и др.

В результате вмешательства человека в лесную среду (рубки спелых и перестойных насаждений, рубки ухода и другие мероприятия) условия местообитания диких животных и промысловых птиц могут изменяться в ту или иную сторону.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремиться в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

при сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных;

рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается;

при рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц;

порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой;

оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение

и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5 – 1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами,

кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2 – 3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15 – 20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между

стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

Наименование мероприятий	Единица измерения	Ежегодный объем
1	2	3
Направленные на увеличение охотничьей фауны		
1. Заготовка корма и подкормки животных		
а) веники для лосей, косуль, зайцев б) сено для лосей, косуль, зайцев	тыс. шт. тонн	101,0 38,1
2. Расстановка на кольях на уровне поверхности воды, а также разброс по мелким местам озер необмолоченных снопов проса, овса, вики и пр. Из расчета 15 снопов на 1 га водной поверхности	сноп	2610
3. Устройство солонцов для лосей, косуль, зайцев с закладкой соли	шт/кг	290/5000
4. Устройство кормовых площадок для подкормки зайцев	шт.	150
5. Установка кормушек для лося, косули	шт.	200
6. Устройство галечников, порхалищ для тетеревов, глухарей, рябчиков	шт.	200
7. Подрубка осины для подкормки лося, косули, зайца	$м^3$	130
8. Установка аншлагов пограничных, внутренних хозяйственных, красочных панно, запрещающих охоту	шт.	100

Таблица 13.7

Примерное количество кормов, необходимых для подкормки одного животного в зимний период

Наименование охотничьих животных	Наименование корма и объемов заготовок на одну голову		
	веники, шт,	сено, кг	картофель, кг
Лось	100	60	
Косуля	90	10	
Заяц	5	1	
Кабан			150

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец – 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2 – 3 кг кормов на одну голову в день:1 – 2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

Проведение биотехнических мероприятий по воспроизводству охотничьих животных производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства Российской Федерации.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности

в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя объекты некапитального строения,сооружения- охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок не более чем пять лет (Земельный кодекс Российской Федерации статья 39.10).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% – кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1 – 5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие

других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от

19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	153
2.	Сенокошение	га/тонн	7672/37 377
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	37 125/10 258
	а) в лесу (4 га на 1 голову)	га/голов	33 232/8308
	б) на выгонах, пастбищах (2 га на 1 голову)	га/голов	3893/1950
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	-
	травы	га	8371
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	1610
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	25113
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность (товарное рыбоводство)	га.	44

На территории Камышловского лесничества ведение сельского хозяйства осуществляется следующими лесопользователями:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
ООО «Деловой центр «Олимп»	Четкаринское участковое лесничество, участок 1-Южный, кв. 34, 35, 36	631,9000
ООО «Опытно- производственное хозяйство «Мустанг»	Четкаринское участковое лесничество, участок Четкаринский, кв. 100 выд.1-19, 21-34	260,3000

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, регулируются Правилами использования лесов для осуществления рыболовства, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его

пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо

охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах – 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
1	2	3	4
Леса, расположенные в зеленых зонах; леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21 – 50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11 – 20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40 – 60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40 – 60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой	II

1	2
растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: луговые злаки; одуванчики; клевер; манжетка; подорожник; тысячелистник	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование

1	2	3	4
			и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Камышловском лесничестве допускается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

В связи с отсутствием финансирования ландшафтная таксация рекреационных лесов лесничества не проводилась и мероприятия по благоустройству не планируются.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;
умеренного пользования;
концентрированного отдыха;
резерватная;
заказник;
строгого режима;
хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогулочная	фаунистического покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+		-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформирования	+	+	-	+	+

1	2	3	4	5	6
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 – 7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности в

Камышловском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны осуществлять использование лесов для рекреационной деятельности способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов. Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять на части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возводить для указанных целей некапитальные строения, сооружения, предусмотренные перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц.

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р. Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, – в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р. Перечень объектов лесной

инфраструктуры – в распоряжении Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям – в аренду (часть 7 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли).

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление

подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений в лесах Камышловского лесничества возможно в каждом участковом лесничестве.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Постоянный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 15 до 49 лет.

Временный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 10 до 15 лет.

Отношения, возникающие при использовании лесов для создания лесных

питомников и их эксплуатации регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений (часть 3 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием основых лесообразующих пород в СССР, утвержденным приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 18.11.1980 № 181 (М.: «Лесная промышленность», 1982).

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных

растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли. При выборе участка для создания лесного питомника учитываются особенности рельефа участка, почвенные, гидрологические, климатические, лесорастительные условия, особенности планируемых к выращиванию видов лесных растений, наличие источников полива, транспортная доступность

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи

43 Лесного кодекса Российской Федерации). Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, а также возведение и эксплуатация некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов,

расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

захламление лесов отходами производства и потребления;

загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек

леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Закона Российской Федерации № 2395-1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и

сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения – на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным

пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов допускается размещение гидротехнических сооружений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах не допускается строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов за исключением строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статье 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций;

устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В частях 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии

с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 настоящей статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается в целях:

1) обеспечения обороны страны и безопасности государства;

2) сброса сточных вод;

3) строительства и реконструкции гидротехнических сооружений;

4) создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов;

5) строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов;

6) разведки и добычи полезных ископаемых;

7) проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных;

8) удаления затонувшего имущества;

9) сплава древесины (лесоматериалов);

10) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель;

11) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства);

12) осуществления прудовой аквакультуры (рыбоводства) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках и с акваторией площадью не более 200 гектаров, а также на водных объектах, используемых в процессе функционирования мелиоративных систем.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных

рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с установлением публичного сервитута в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель – земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства

и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами

земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

проведение изыскательских работ (статья 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том

числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры.

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

В охранных зонах линий электропередачи и линий связи (за исключением

кабельных линий) в целях снижения ущерба лесам и окружающей среде должны создаваться компенсационные посадки деревьев и кустарников высотой, не приводящей к нарушению безопасной работы линейных объектов.

Земельный кодекс Российской Федерации допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (часть 3 статьи 104 Лесного кодекса Российской Федерации).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, регламентируется статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для других линейных объектов – под их строительство и реконструкцию, а при необходимости – и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т. д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является Земельный кодекс Российской Федерации, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Статья 89 Земельного кодекса Российской Федерации предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии устанавливаются охранные зоны объектов электроэнергетики. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков определяется статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации и принятым в соответствии с ней постановлением Правительства Российской Федерации.

В свою очередь, Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (статьи 3, 10).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров

земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно статье 91 Земельного кодекса Российской Федерации в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 7июля 2003 № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 м (по 3 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи – шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных

пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи), корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности путем ее вырубки. Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 Земельного кодекса Российской Федерации устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878, устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения:

охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, – в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев

до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5–7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние (рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - лесные земли: участки левозобновившихся вырубок, гарей, редин, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьями 53.5,60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществлять иные права, предусмотренные лесным законодательством.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5

Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается

План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно подпункту 14 пункта 1 статьи 12 Федерального закона от 04 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев.

ГОСТ Р 59058-2020, кроме того, выделяет беглые (ураганные) и устойчивые (повальные) верховые и низовые пожары. При верховом беглом пожаре огонь распространяется по кронам деревьев в направлении ветра, при устойчивом – огонь распространяется по всему древостою: от постилки до крон. При верховомустойчивом пожаре огонь распространяется по кронам только по мере продвижения кромки низового пожара. При беглом низовом пожаре сгорают верхняя часть напочвенного покрова, подрост и подлесок. При устойчивом – полностью выгорает живой и мертвый напочвенный покров, сильно обгорают корни и кора

деревьев, полностью сгорают подрост и подлесок.

Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате «заглубления» огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ Р 59058-2020).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.8

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность – очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя – верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность – высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или

1	2	3
		площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность – средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность – слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего
	травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках – в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность – отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание. Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, которые определяют:

методику расчета комплексного показателя;

границы классов пожарной опасности;

методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Рослесхоза от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.9.

Таблица 14.9

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание.

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 – 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (η) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \overset{n}{\underset{1}{SUM}} [t° (t° - \eta)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров (ГОСТ Р 59058-2020) считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется одним из трех основных способов:

наземная охрана – охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств;

наземная охрана от пожаров в сочетании с авиапатрулированием (обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами);

авиационная охрана – охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств.

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.10

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение – наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания – 1 - 2 классы, по условиям погоды – 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания – 4 - 5 классы, по условиям погоды – 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды

1	2	3
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам – крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0,5 м и менее Высота пламени – 0,6 - 1,0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50-60 м. Общая ширина барьера – 120-150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, – две минполосы на расстоянии 5-10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120-150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5-2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20-30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) – 260-

1	2	3
		320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в пунктах 2.2 и 2.3, для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2-12 тыс. га (см. пункт 2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в пунктах 2.2-2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30-50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10-15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20-30 м, как это указано в пункте 2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60-100 м, из хвойных пород – 200 м, вдоль просек – 20-30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами противопожарного назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру – 30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20-30 м (см. пункт 2.3).
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250-300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см. пункт 2.3)
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:	

1	2	3	
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ-70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (пункты 2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках – двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные – по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве – две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га – 20 м, 8 га и больше – 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га – 40 м, 8 га и более – 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	

1	2	3	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 – 100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2 - 4	500
	2	2 - 8	2000 - 5000
	3 - 5	8 - 12	5000 - 10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя	
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос – на 8 м, ширина обочин – по 1.75 м. Расчетная скорость движения – 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч	
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также	

1	2	3
		относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности – не более 0.5 - 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности – 1.1; в холмистой – 1.25 В равнинной местности – 1.15; в холмистой – 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 – 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию – в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств - на моторных лодках и катерах	По шоссейным дорогам общего пользования – не более 30 км/ч, по лесным дорогам – 15-20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена По водным путям – в пределах 15 – 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах – не далее 10-12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5-7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2-3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при

1	2	3
		длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших – до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км).
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных – 10 лет - металлических – 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества, цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка – не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим	 Оптимальная – 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 – до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах

1	2	3
	надзором за санитарным состоянием лесов	(с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично - хорошо - удовлетворительно - неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0.5 км С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарные:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте – 2.5-3.0 м, по ширине – 0.75 м
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:	
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака – не менее 3 м, ширина – не менее 0.75 м
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:	
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары

1	2	3	
		или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		МИ-6 МИ-8 МИ-4 МИ-2 МИ-1А	Площадки 50 х 50 30 х 30 30 х 30 16 х 16 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ-8, МИ-4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других

горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы

очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой

шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.11

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-ционные леса	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		5		5
	плакатов		0,12	0,1	2	16	8
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	4	31	16
2	Благоустройство зон	шт.	0,08	0,07	1	11	6

1	2	3	4	5	6	7	8
	отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации						
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях	шт.	0,05	0,03	1	5	
	обеспечения пожарной безопасности						
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	4	16	1
	реконструкция		0,4	0,2	7	31	4
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 5 км
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	4	31	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	6	44	23,5
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	4	31	1,5
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	10	39	23
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	2	16	1
	пунктов сосредоточения противопожарного		по одному на добровольную пожарную дружину				

1	2	3	4	5	6	7	8
	инвентаря						
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	1	5	
		2 КППО	0,02	0,02		3	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	7	47	1
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить не целесообразно.

Примечание.

1. <*> - КППО – класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных

минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

3. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

4. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных – 6 км/1000 га.

Радиационного загрязнения и иных видов негативного воздействия на территории лесничества не наблюдается. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах устанавливаются постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее – Правила санитарной безопасности в лесах).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев – рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и

сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

При проведении лесопатологических обследований (далее – ЛПО) осуществляется комплекс мероприятий, включающий оценку санитарного состояния насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью и (или) обследование насаждений, поврежденных (пораженных) вредителями (болезнями) леса, проводимый визуальным (рекогносцировочным) и инструментальным (детальным) способами. ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. Порядок проведения лесопатологических обследований утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Определение и оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляются при государственном лесопатологическом мониторинге и проведении лесопатологических обследований в соответствии со шкалой категорий санитарного состояния деревьев, приведенной в таблице 15.3.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения

лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду – уполномоченными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и

проектах освоения лесов.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий.

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее – СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и

верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно с правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

деревья 3 – 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза – при повреждении голландской болезнью;

деревья осины 4-й категорий состояния – при повреждении осиновым трутовиком;

в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

На лесосеках выборочных санитарных рубок трассы магистральных и пасечных волоков должны размещаться с учетом максимально возможного сохранения деревьев, не назначенных в рубку. Прокладка волоков должна осуществляться по намеченным визирам с обязательным использованием предельных допустимых промежутков между оставляемыми деревьями (и подростом) при плавном отклонении от прямой. На пасеках участков выборочных санитарных рубок не допускается рубка здоровых деревьев и оставление деревьев, назначенных в рубку.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утверждаемый уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 6 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с таблицей 15.4 минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные

рубки.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

При всех видах рубок высота пней не должна превышать 1/3 диаметра среза, а при рубке деревьев тоньше 30 см - не выше 10 см, считая высоту от шейки корня.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным

федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Рубка аварийных деревьев, агитационные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном осмотре деревьев, по результатам которого составляется акт обследования аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

Фотофиксация аварийных деревьев должна содержать привязку к местности (координаты) и представляет собой фотоснимок или их серию, фиксирующих структурные изъяны каждого дерева, и должна проводиться в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление).

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах не допускается:

загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное

воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых лесных насаждениях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами пожарной безопасности в лесах срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также при обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть вывезена в соответствии со сроками, предусмотренными таблицей 15.5, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При проведении рубок лесных насаждений осуществляется очистка мест рубок от порубочных остатков в соответствии с утвержденным порядком проведения лесосечных работ.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой

исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Камышловскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода – сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	714,0	480,0	234,0			714,0
		м³	174270	153300	20970			174270
2.	Срок вырубки или уборки	лет		3	3			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	238,0	160,0	78,0			238,0
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	58090	51100	6990			58090
	-ликвидный	м³	51150	45000	6150			51150
	-деловой	м³	19580	17100	2480			19580
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	714,0	480,0	234,0			714,0
		м³	174270	153300	20970			174270
2.	Срок вырубки или уборки	лет		3	3			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	238,0	160,0	78,0			238,0
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	58090	51100	6990			58090
	-ликвидный	м³	51150	45000	6150			51150
	-деловой	м³	19580	17100	2480			19580
Порода – береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	600,0	600,0				600,0
		м³	120000	120000				120000
2.	Срок вырубки или уборки	лет		3				
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	200,0	200,0				200,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	40000	40000				40000
	-ликвидный	м³	35200	35200				35200
	-деловой	м³	-	-				-
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	600,0	600,0				600,0
		м³	120000	120000				120000
2.	Срок вырубки или уборки	лет		3				
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	200,0	200,0				200,0
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	40000	40000				40000
	-ликвидный	м³	35200	35200				35200
	-деловой	м³	-	-				-
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1314,0	1080,0	234,0			1314,0
		м³	294270	273300	20970			294270
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	438,0	360,0	78,0			438,0
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	98090	91100	6990			98090
	-ликвидный	м³	86350	80200	6150			86350
	-деловой	м³	19580	17100	2480			19580

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий санитарного состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 – здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 – ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей,	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап,

1	2	3
	допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 – сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 – усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 – погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5(а) – свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла

1	2	3
	периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5(б) – свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) – старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) – старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог,	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса:	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции)							
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов)	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы	Не лимитируется						

1	2	3	4	5	6	7	8
деревьев и кустарников)							
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации);

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти

субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых

расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к посадочному материалу и созданным при лесовосстановлении молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений.

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 – 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6 – 1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2 – 8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40 – 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 $м^2$, которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Между площадками на визирах и лентах перечета должны соблюдаться заранее определенные расстояния. На участках площадью до 5 гектар закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 гектар – 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями,

указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с нежелательной травянистой и лесной древесной растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых

посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне – 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 $см^3$, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3 - 2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков,

сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов, в лесостепной от 5 до 10 уходов, в степной зоне от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных

лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, предусмотренных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4 – 1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8 – 2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами,
не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, $м^3$	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, $м^3$	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами	Пульниковское, Городское, Пышминское, Четкаринское, Камышловское			82	942		8,2	94	11
в том числе:									
осветления									
прочистки		хвойное	Сосна	47,0	564	10	4,7	56	12
			Ель	11,0	66	10	1,1	7	7
		мягколиственное	Осина	24,0	312	10	2,4	31	13
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							330		

Примечание:
* Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40 15-20
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40 20
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40 15
	III – IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30 15
2. Еловые насаждения						

1	2	3	4	5	6	7
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40 10-15
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50 8-10
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40 8-10
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30 5-10
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40 8-10

Таблица 17

Нормативы и параметры необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	462	4550	489	5501	10930		16431
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего		96		96	547		643
из них по породам:							
хвойным		96		96	547		643
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего							
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	462	4454	489	5405	10383		15788
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							

Примечание. Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный лесной район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное	путем	Сосна,	Нагорная и	Более 2,5

1		2	3	4
лесовостановление	мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	лиственница	лишайниковая Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2 – 4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 – 2
Комбинированное лесовосстановление			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1 – 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 – 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 – 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 – 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 – 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1

1	2	3	4
		Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
	Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
		Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
	Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
		Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400 – 600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. – неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2. По категории лесокультурных площадей:	
допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней – на свежих и сухих почвах
допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней

1	2
требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3. По рельефу местности размещения участков:	
оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6 – 12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных – на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных – не более 12 градусов)
1.4. По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности – без обработки почвы, а при необходимости – рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) – не более 15% площади лесосеки

1	2
б) подлежащих содействию естественному возобновлению высота пней количество пней на 1 га – более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15 – 20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20 – 30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
лесоводственные технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12 – 16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0,1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее

1	2
	важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
– на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга
– на ручной уборке срезанных деревьев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кусторeза
– при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону – не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали – не ближе 30 м
– в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
– на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга

1	2
– на местности с пересеченным рельефом – на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
– при частичной обработке почвы – расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны – 3 – 4 м, ели – 4 м, лиственницы – около 5 м, кедра – около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
– сеянцев – крупного посадочного материала (саженцев)	0,50 – 0,75 м 0,75 – 1,50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
– на вырубках в благоприятных растительных условиях – в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 – 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
– при частичной подготовке почвы – при сплошной – на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа – при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 – 20 тыс. штук 15 – 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев (более 10%)
14. Подлежат списанию лесные	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)

1	2
культуры	
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 – 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на

территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Леса Камышловского лесничества находятся в таежной лесорастительной зоне Средне-Уральского таежного лесного района.

Для территории Свердловской области лесохозяйственное районирование проведено Б.П.Колесниковым. Выделено две зоны: эксплуатационного и защитного направлений в использовании лесного фонда, разделенные на десять лесохозяйственных районов, отвечающих требованиям норм горного лесоводства (Колесников, 1967; Колесников, Коновалов, 1969). Границы лесохозяйственных зон и районов проведены по границам лесничеств и участковых лесничеств с учетом положения ближайших к ним лесорастительных округов.

Наличие различных лесорастительных условий позволяет по комплексу природных факторов в разрезе лесорастительного районирования Свердловской области на территории Камышловского лесничества выделить следующие лесорастительные провинции (Приложение 4):

Зауральская равнинная провинция, сосново-березовый предлесостепной лесорастительный округ (С- VII д);

Зауральская равнинная провинция, северолесостепной (колочный) лесорастительный округ (С- VII е).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 16 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Камышловского лесничества приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологическому изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших

1	2	3
		экземпляров;
		8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений,

1	2	3
		за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий) (статья 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ); 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 3.Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок изменения границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, определяется Правительством Российской Федерации. 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

1	2	3
		4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	
1.3.1	леса, имеющие научное или историко-культурное значение	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный

1	2	3
		приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.3	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги

1	2	3
		субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2
– водоохранная зона водных обьектов, болот; – насаждения-эталоны; – лесосеменные участки (ПСУ); – опушки леса (50-100 м), примыкающие к железным и автодорогам; – участки леса вокруг глухариных токов (радиус 300 м); – участки леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ; – участки леса с наличием ценных древесных пород, растений; – полосы леса по берегам рек, заселенных бобрами; – леса на каменистых россыпях, полосы леса шириной 50-100 м; – памятники природы	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание. Местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

запрет на проведение рубок;

иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1.	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2.	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности

1	2	3	4
			рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
3.	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4.	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5.	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6.	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va – V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7.	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8.	Участки, не покрытые	Не покрытые лесной	Границы устанавливаются с

1	2	3	4
	лесной растительностью	растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	учетом естественных границ
9.	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10.	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11.	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12.	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13.	Места обитания редких видов животных, растений и других	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их

1	2	3	4
	организмов	жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14.	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15.	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16.	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17.	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с

1	2	3	4
		диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18.	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19.	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20.	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: Перечни объектов биоразнообразия и размеры буферных зон указываются в лесохозяйственном регламенте лесничества на основании материалов лесоустройства и специальных обследований.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и буферных зон в Камышловском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Генетические резерваты				
1.	Камышловский генетический резерват лесообразующих пород №1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Городское участковое лесничество, Городской участок, кв. 84 (выделы с 1-24) площадь – 94,0 га, 115 (выделы с 1-19) площадь – 132,0 га, 144 (выделы с 1-20) площадь – 121,8 га	

1	2	3	4	5
2.	Камышловский генетический резерват лесообразующих пород №2	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Пышминское участковое лесничество, Пышминский участок, кв. 16 (выделы с 1-38) площадь – 137,0 га, 17 (выделы с 1-34) площадь – 108,0 га, 23 (выделы с 1-34) площадь – 84,0 га, 24 (выделы с 1-33) площадь – 89,0 га, 25 (выделы с 1-31) площадь – 131,0 га, 28 (выделы с 1-34) площадь – 123,0 га, 29 (выделы с 1-28) площадь – 99,0 га	

Примечание. Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитности, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области с выделением территории лесничества

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Камышловское лесничество

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования
Камышловского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

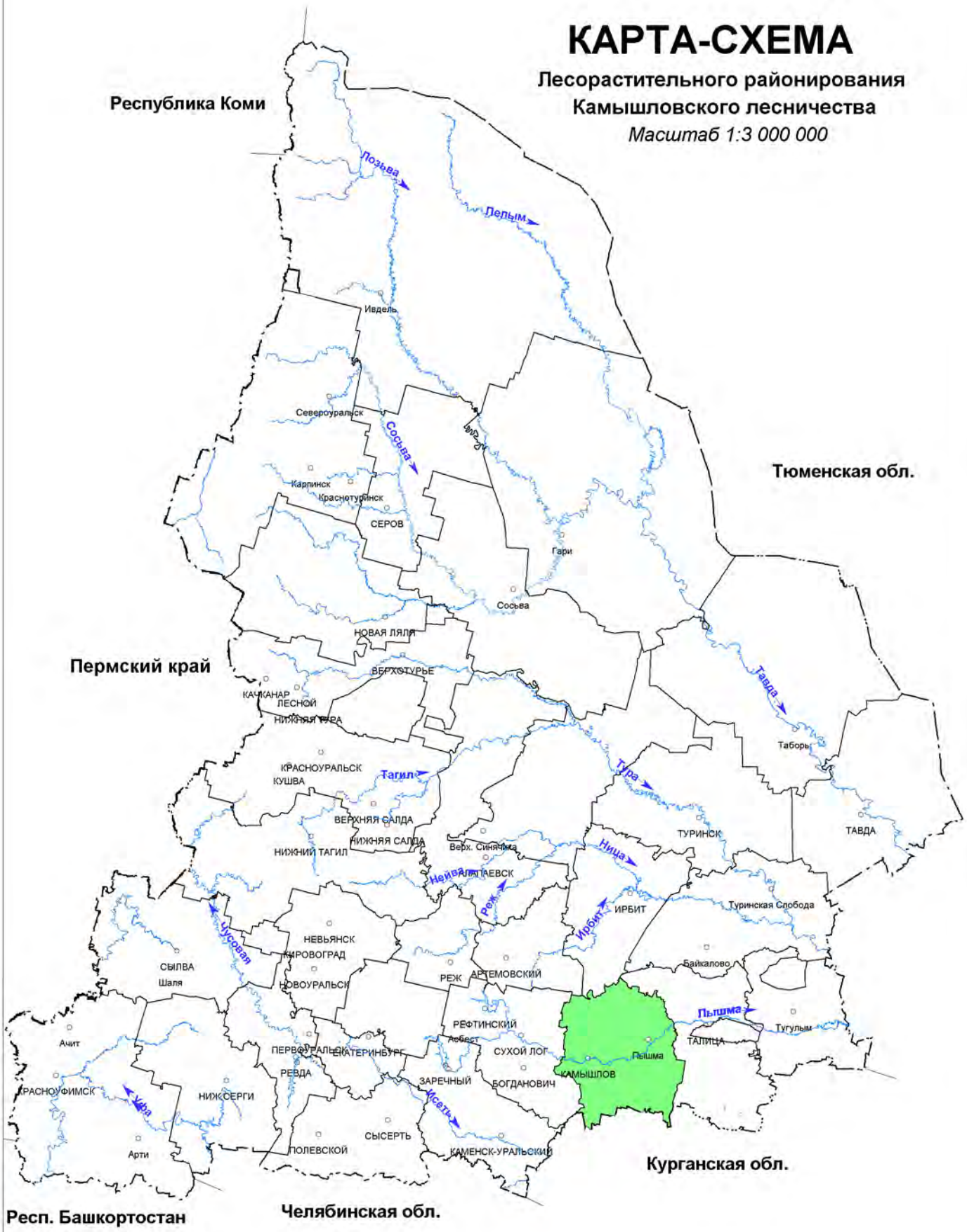

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА - СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Камышловское лесничество

Масштаб 1:300 000

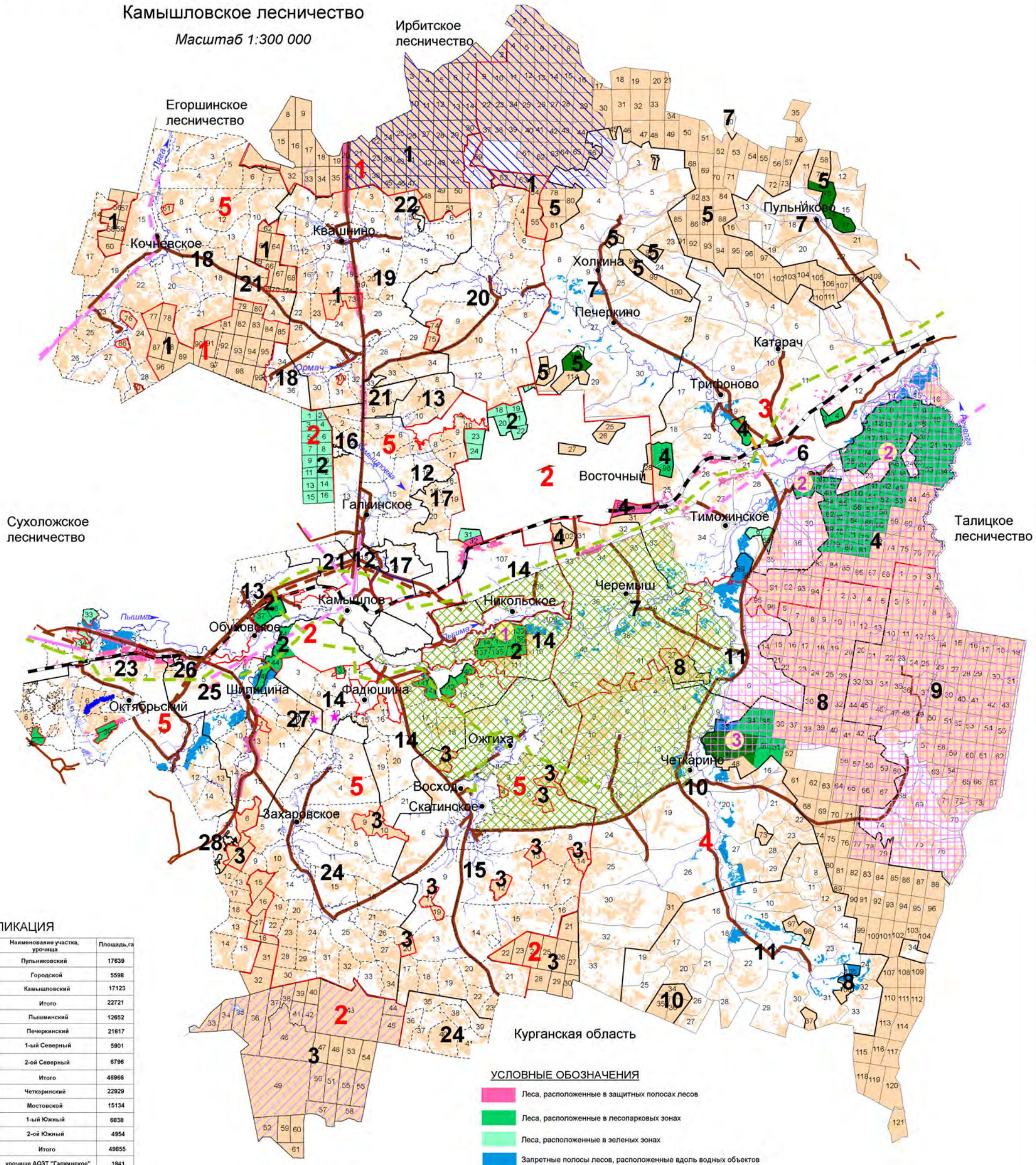

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь,га
1	Пульниковское	1	Пульниковский	17639
2	Городское	2	Городской	5598
		3	Камышловский	17123
			Итого	22721
3	Пышминское	4	Пышминский	12652
		5	Печеркинский	21617
		6	1-ый Северный	5901
		7	2-ой Северный	6796
			Итого	46966
4	Четкаринское	8	Четкаринский	22929
		9	Мостовской	15134
		10	1-ый Южный	6838
		11	2-ой Южный	4954
			Итого	49855
5	Камышловское	12	урочище АОЗТ "Галкинское"	1841
		13	урочище АОЗТ "Обуховское"	1446
		14	урочище ГУП птицесовхоз "Камышловский"	2070
		15	урочище ЗАО совхоз "Скатинский"	4806
		16	урочище КХ Тетерина	3
		17	урочище КХ "Бутырки"	807
		18	урочище АОЗТ "Кочневское"	7233
		19	урочище АОЗТ "Квашнинское"	4780
		20	урочище ТОО "Куровское"	2677
		21	урочище КХ Бухарова	1180
		22	урочище КХ Буянкина	4
		23	урочище АОЗТ "Калиновское"	2184
		24	урочище АОЗТ "Захаровское"	6729
		25	урочище СХПК "Надежда"	2801
		26	урочище КХ Никифорова	6
		27	урочище КХ Харланова	1
		28	урочище КХ Пономарева	12
			Итого	38580
			Всего	175761

Лыжероллерная трасса

Условные обозначения

1. Никольский сосновый бор
2. Чернышевский бор
3. Высокопродуктивные насаждение сосны

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Камышловский"

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Пышминский"

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Юрмычский им. А.В.Григорьева"

Ландшафтный заказник "Болота Суварыш, Пышминское, Еланское"

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, имеющие научное или историко-культурное значение
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Приложение 3.1

КАРТА - СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Камышловского лесничества

Масштаб 1:300 000

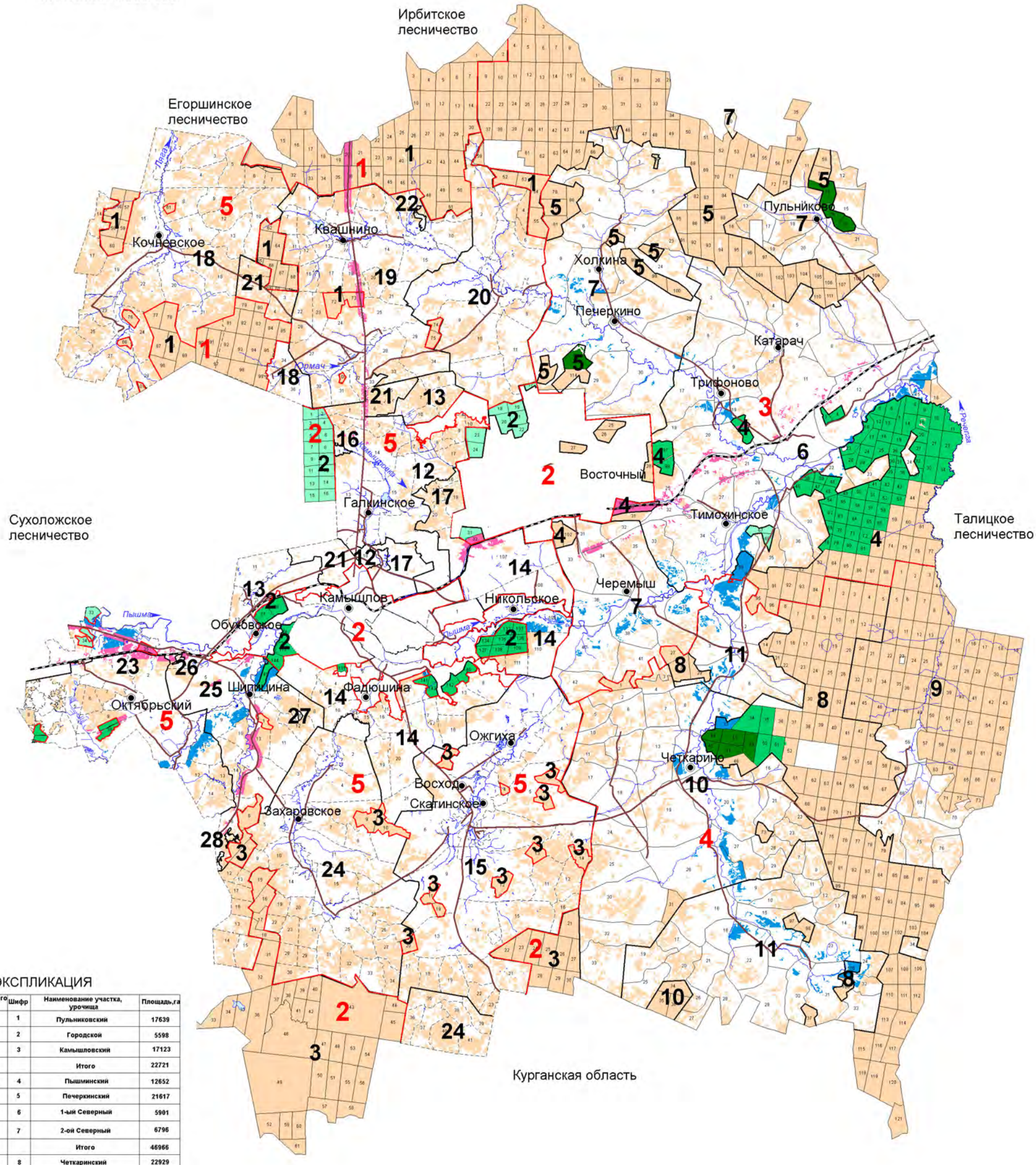

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь,га
1	Пульниковское	1	Пульниковский	17639
2	Городское	2	Городской	5598
		3	Камышловский	17123
			Итого	22721
3	Пышминское	4	Пышминский	12652
		5	Печеркинский	21617
		6	1-ый Северный	5901
		7	2-ой Северный	6796
			Итого	46966
4	Четкаринское	8	Четкаринский	22929
		9	Мостовской	15134
		10	1-ый Южный	6838
		11	2-ой Южный	4954
			Итого	49855
5	Камышловское	12	урочище АОЗТ "Галкинское"	1841
		13	урочище АОЗТ "Обуховское"	1446
		14	урочище ГУП птицесовхоз "Камышловский"	2070
		15	урочище ЗАО совхоз "Скатинский"	4806
		16	урочище КХ Тетерина	3
		17	урочище КХ "Бутырки"	807
		18	урочище АОЗТ "Кочневское"	7233
		19	урочище АОЗТ "Квашнинское"	4780
		20	урочище ТОО "Куровское"	2677
		21	урочище КХ Бухарова	1180
		22	урочище КХ Буянкина	4
		23	урочище АОЗТ "Калиновское"	2184
		24	урочище АОЗТ "Захаровское"	6729
		25	урочище СХПК "Надежда"	2801
		26	урочище КХ Никифорова	6
		27	урочище КХ Харланова	1
		28	урочище КХ Пономарева	12
			Итого	38580
			Всего	175761

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- леса, расположенные в защитных полосах лесов
- леса, расположенные в лесопарковых зонах
- леса, расположенные в зеленых зонах
- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- нерестоохранные полосы лесов
- леса, имеющие научное или историко-культурное значение
- эксплуатационные леса
- границы участковых лесничеств
- границы участков

Приложение 3.2

КАРТА - СХЕМА

Местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов

Камышловского лесничества

Масштаб 1:300 000

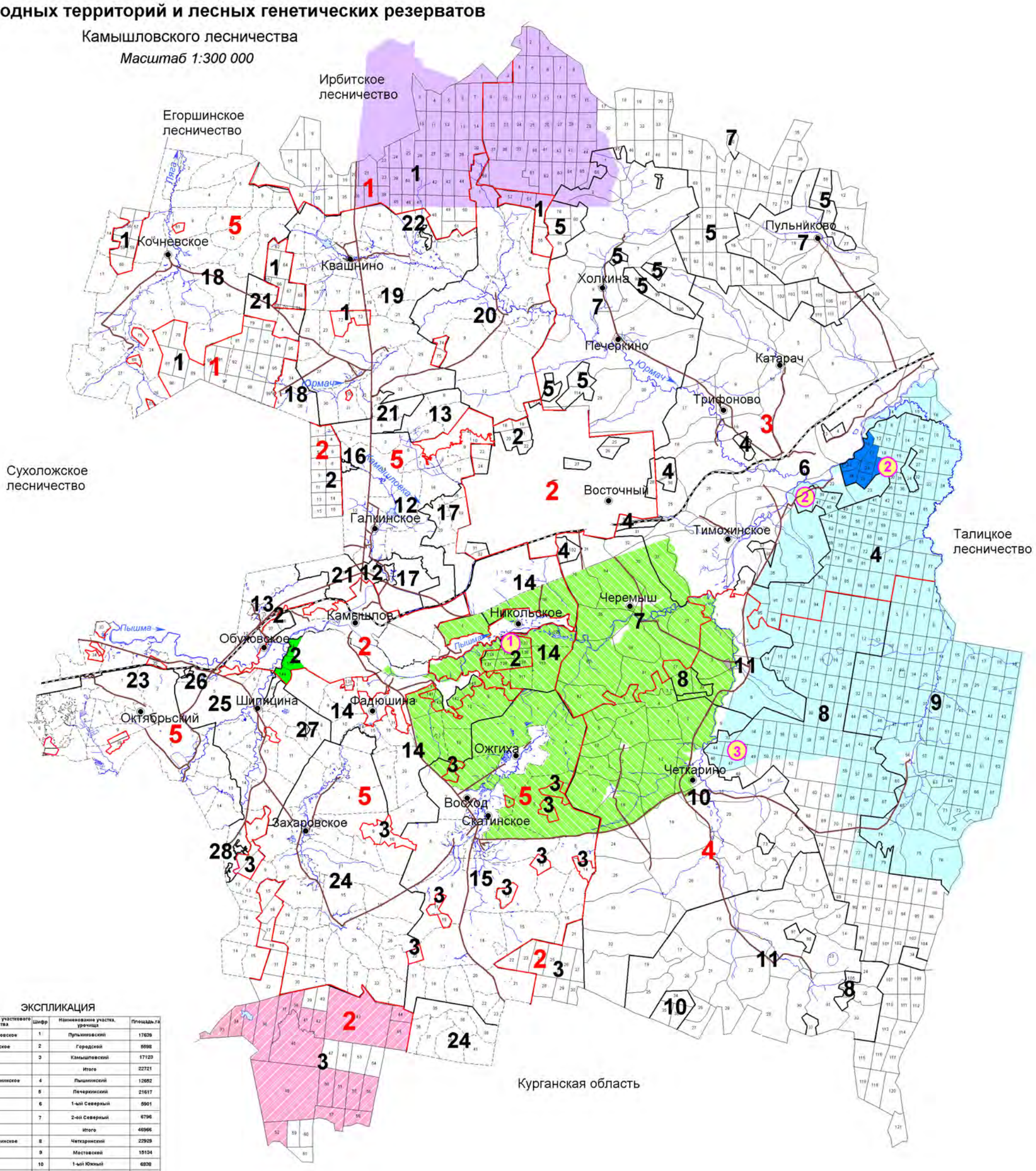

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь,га
1	Пульниковское	1	Пульниковский	17639
2	Городское	2	Городской	5698
		3	Камышловский	17123
			Итого	22721
3	Пышминское	4	Пышминский	12652
		5	Печеркинский	21617
		6	1-ый Северный	5901
		7	2-ой Северный	6796
			Итого	46966
4	Четкаринское	8	Четкаринский	22929
		9	Мостовской	15134
		10	1-ый Южный	6836
		11	2-ой Южный	4954
			Итого	49855
5	Камышловское	12	урочище АОЗТ "Галкинское"	1841
		13	урочище АОЗТ "Обуховское"	1446
		14	урочище ГУП птицесовхоз "Камышловский"	2070
		15	урочище ЗАО совхоз "Скатинский"	4806
		16	урочище КХ Тетерина	3
		17	урочище КХ "Бутыряи"	907
		18	урочище АОЗТ "Кочневское"	7233
		19	урочище АОЗТ "Квашнинское"	4780
		20	урочище ТОО "Куровское"	2677
		21	урочище КХ Бухарова	1180
		22	урочище КХ Буянкина	4
		23	урочище АОЗТ "Калиновское"	2184
		24	урочище АОЗТ "Захаровское"	6729
		25	урочище СХПК "Надежда"	2801
		26	урочище КХ Никифорова	6
		27	урочище КХ Харпанова	1
		28	урочище КХ Пономарева	12
			Итого	38580
			Всего	175761

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- (1) Никольский сосновый бор
- (2) Чернышевский бор
- (3) Высокопродуктивное насаждение сосны
- Камышловский генетический резерват лесообразующих пород №1
- Камышловский генетический резерват лесообразующих пород №2
- границы участковых лесничеств
- границы участков
- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Камышловский"
- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Пышминский"
- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Юрмычский им. А.В. Григорьева"
- Ландшафтный заказник "Болота Суварыш, Пышминское, Еланское"

Приложение 3.3

КАРТА - СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

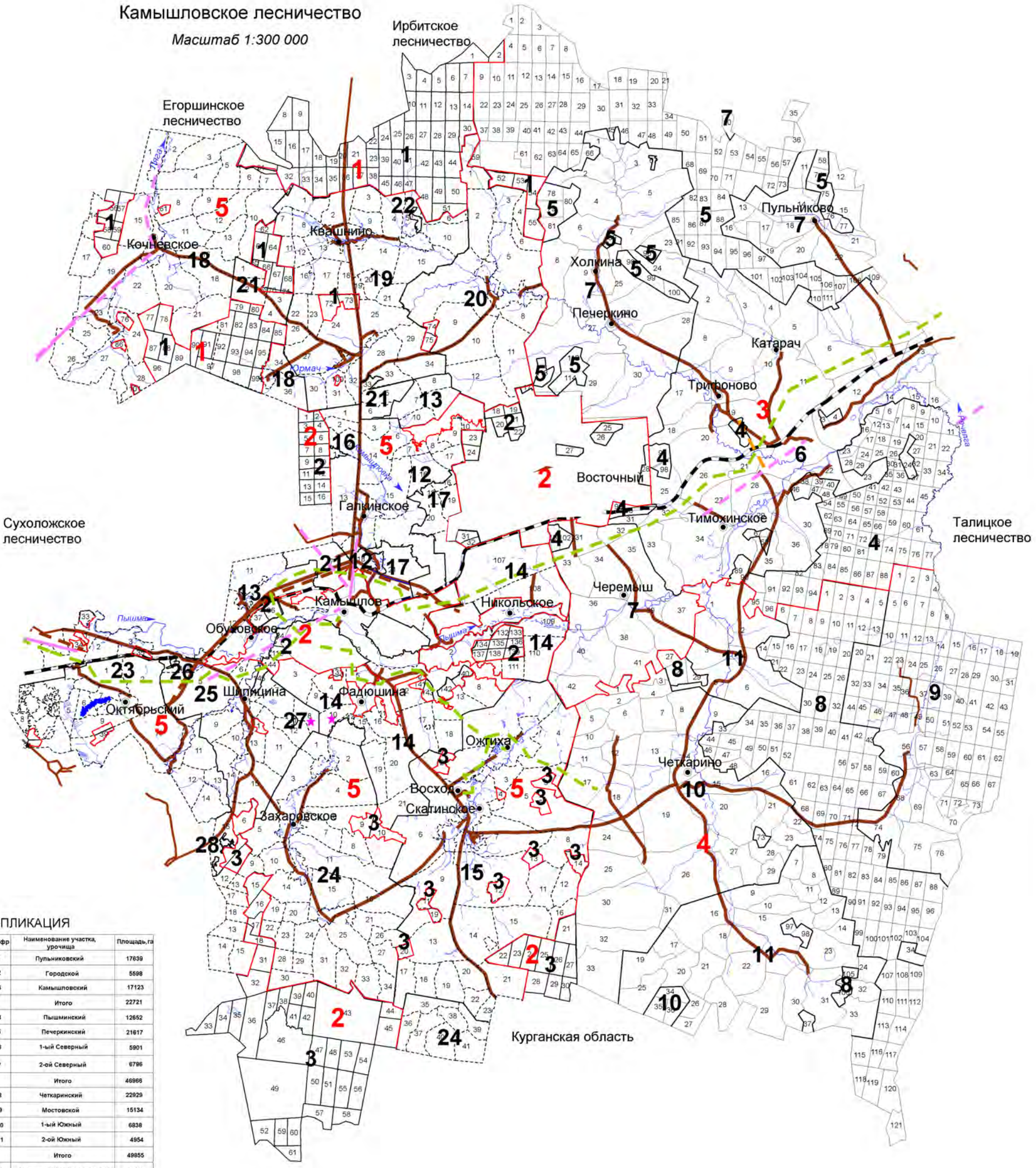

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь,га
1	Пульниковское	1	Пульниковский	17639
2	Городское	2	Городской	5598
		3	Камышловский	17123
			Итого	22721
3	Пышминское	4	Пышминский	12652
		5	Печеркинский	21617
		6	1-ый Северный	5901
		7	2-ой Северный	6796
			Итого	46966
4	Четкаринское	8	Четкаринский	22929
		9	Мостовской	15134
		10	1-ый Южный	6838
		11	2-ой Южный	4954
			Итого	49855
5	Камышловское	12	урочище АОЗТ "Галкинское"	1841
		13	урочище АОЗТ "Обуховское"	1446
		14	урочище ГУП птицесовхоз "Камышловский"	2070
		15	урочище ЗАО совхоз "Скатинский"	4806
		16	урочище КХ Тетерина	3
		17	урочище КХ "Бутырки"	807
		18	урочище АОЗТ "Кочневское"	7233
		19	урочище АОЗТ "Квашнинское"	4780
		20	урочище ТОО "Куровское"	2677
		21	урочище КХ Бухарова	1180
		22	урочище КХ Буянкина	4
		23	урочище АОЗТ "Калиновское"	2184
		24	урочище АОЗТ "Захаровское"	6729
		25	урочище СХПК "Надежда"	2801
		26	урочище КХ Никифорова	6
		27	урочище КХ Харланова	1
		28	урочище КХ Пономарева	12
			Итого	38580
			Всего	175761

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

КАРТА - СХЕМА

Приложение 3.4

Использования лесов для заготовки древесины

Камышловского лесничества

Масштаб 1:300 000

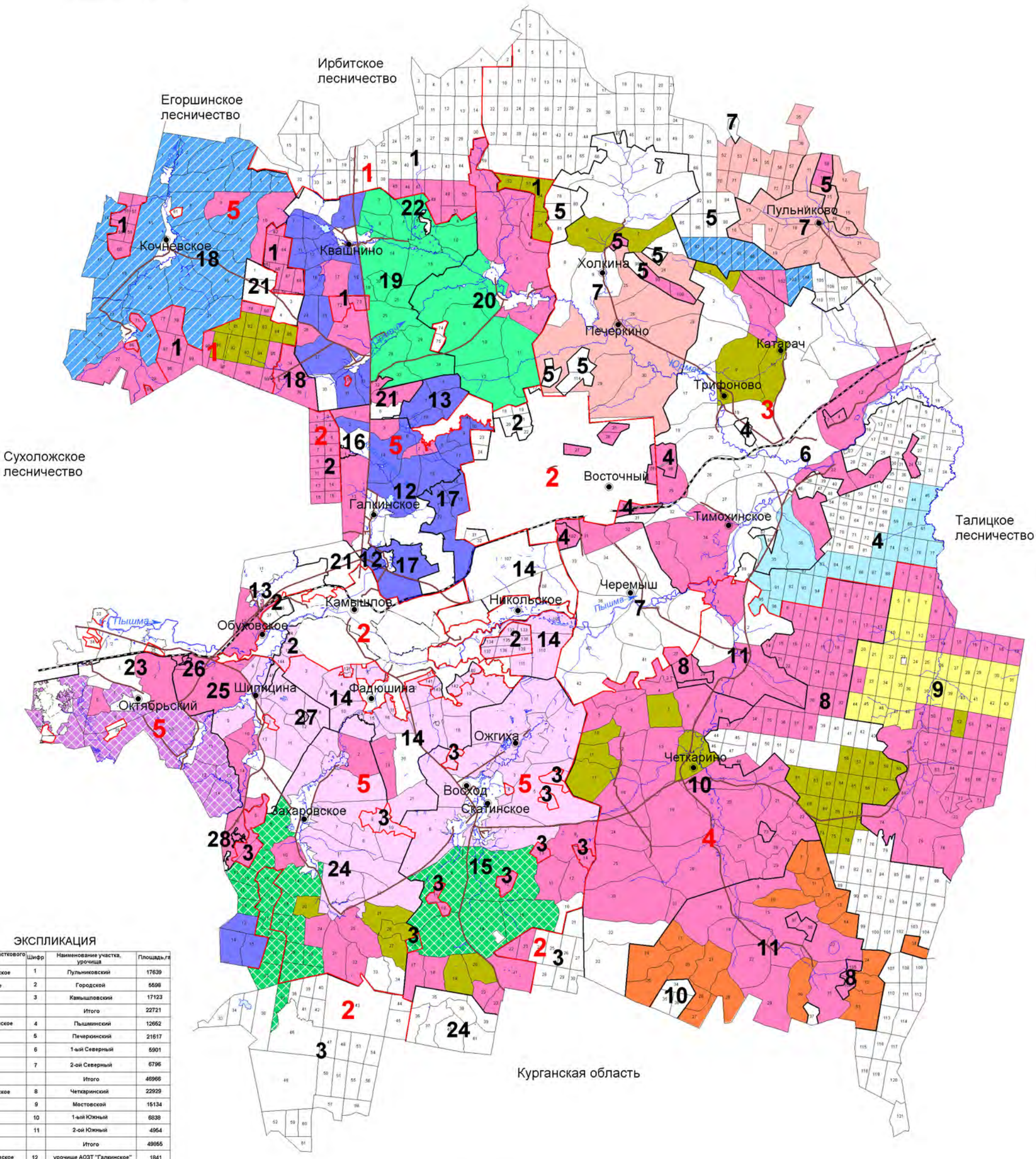

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь,га
1	Пульниковское	1	Пульниковский	17639
2	Городское	2	Городской	5598
		3	Камышловский	17123
			Итого	22721
3	Пышминское	4	Пышминский	12652
		5	Печеркинский	21617
		6	1-ый Северный	5901
		7	2-ой Северный	6796
			Итого	46966
4	Четкаринское	8	Четкаринский	22929
		9	Мостовской	15134
		10	1-ый Южный	6838
		11	2-ой Южный	4954
			Итого	49855
5	Камышловское	12	урочище АОЗТ "Галкинское"	1841
		13	урочище АОЗТ "Обуховское"	1446
		14	урочище ГУП птицесовхоз "Камышловский"	2070
		15	урочище ЗАО совхоз "Скатинский"	4806
		16	урочище КХ Тетерина	3
		17	урочище КХ "Бутырки"	807
		18	урочище АОЗТ "Кочневское"	7233
		19	урочище АОЗТ "Квашнинское"	4780
		20	урочище ТОО "Куровское"	2677
		21	урочище КХ Бухарова	1180
		22	урочище КХ Буянкина	4
		23	урочище АОЗТ "Калиновское"	2184
		24	урочище АОЗТ "Захаровское"	6729
		25	урочище СХПК "Надежда"	2801
		26	урочище КХ Никифорова	6
		27	урочище КХ Харланова	1
		28	урочище КХ Пономарева	12
			Итого	38580
			Всего	175761

Условные обозначения

- ИП Осинцев В.С.
- ИП Загоскин С.А.
- ООО "Квант"
- ИП Гнатюк В.И.
- ИП Шабалин В.В.
- границы участковых лесничеств
- границы участков
- ООО "Дерней"
- ИП Кашин Д.Ю.
- ИП Абрамов А.В.
- ИП Розин А.Г.
- ООО "Блик"
- Лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд
- Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договорам купли-продажи лесных насаждений

Приложение 4

КАРТА-СХЕМА

Деление на лесорастительные провинции Камышловского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

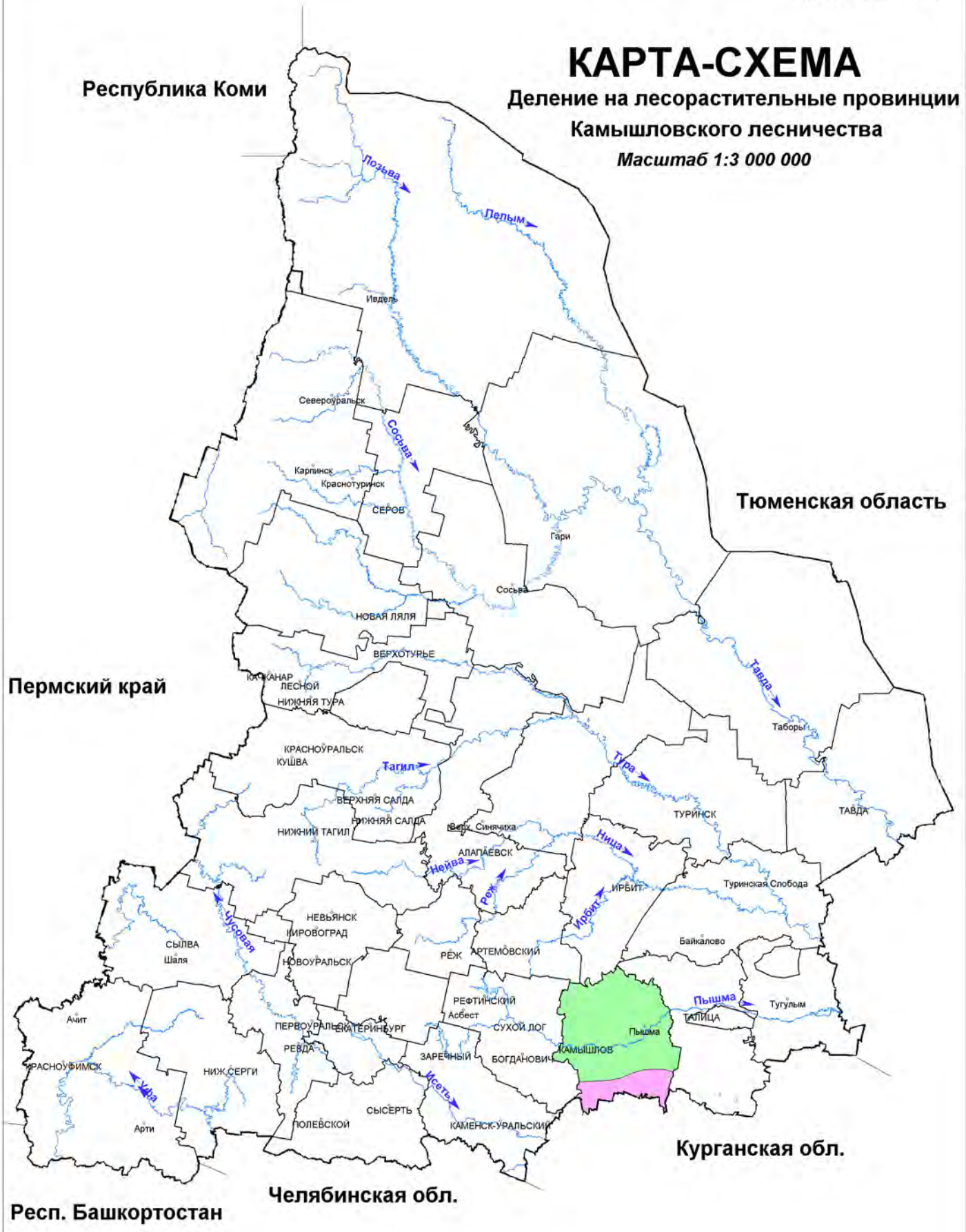

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Зауральская равнинная провинция, сосново-березовый предлесостепной растительный округ

Зауральская равнинная провинция, северолесостепной лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА - СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Камышловского лесничества

Масштаб 1:300 000

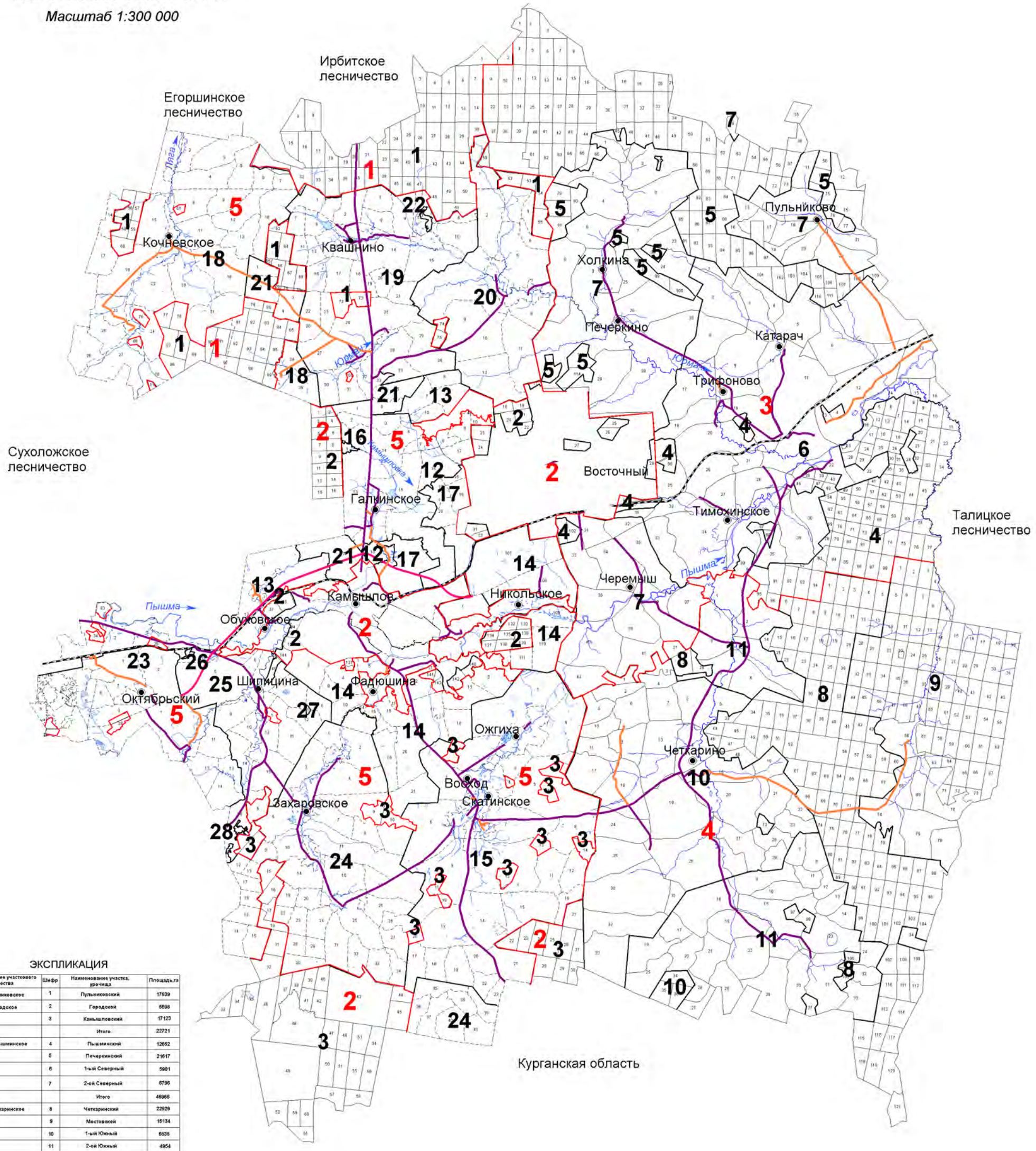

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь,га
1	Пульниковское	1	Пульниковский	17639
2	Городское	2	Городской	5598
		3	Камышловский	17123
			Итого	22721
3	Пышминское	4	Пышминский	12652
		5	Печеркинский	21617
		6	1-ый Северный	5901
		7	2-ой Северный	6796
			Итого	46966
4	Четкаринское	8	Четкаринский	22929
		9	Мостовской	15134
		10	1-ый Южный	6636
		11	2-ой Южный	4954
			Итого	49655
5	Камышловское	12	урочище АОЗТ "Галкинское"	1841
		13	урочище АОЗТ "Обуховское"	1445
		14	урочище ГУП птицесовхоз "Камышловский"	2070
		15	урочище ЗАО совхоз "Скатинский"	4806
		16	урочище КХ Тетерина	3
		17	урочище КХ "Бутырки"	807
		18	урочище АОЗТ "Кочневское"	7233
		19	урочище АОЗТ "Квашнинское"	4780
		20	урочище ТОО "Куровское"	2677
		21	урочище КХ Бухарова	1180
		22	урочище КХ Булянкина	4
		23	урочище АОЗТ "Калиновское"	2184
		24	урочище АОЗТ "Захаровское"	6729
		25	урочище СХПК "Надежда"	2801
		26	урочище КХ Никифорова	6
		27	урочище КХ Харланова	1
		28	урочище КХ Пономарева	12
			Итого	36580
			Всего	175761

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Автомобильные дороги регионального значения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального значения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального значения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- Железнодорожные магистрали
- границы участков
- границы участковых лесничеств

Приложение 6

КАРТА - СХЕМА
Административного деления
Камышловского лесничества

Масштаб 1:300 000

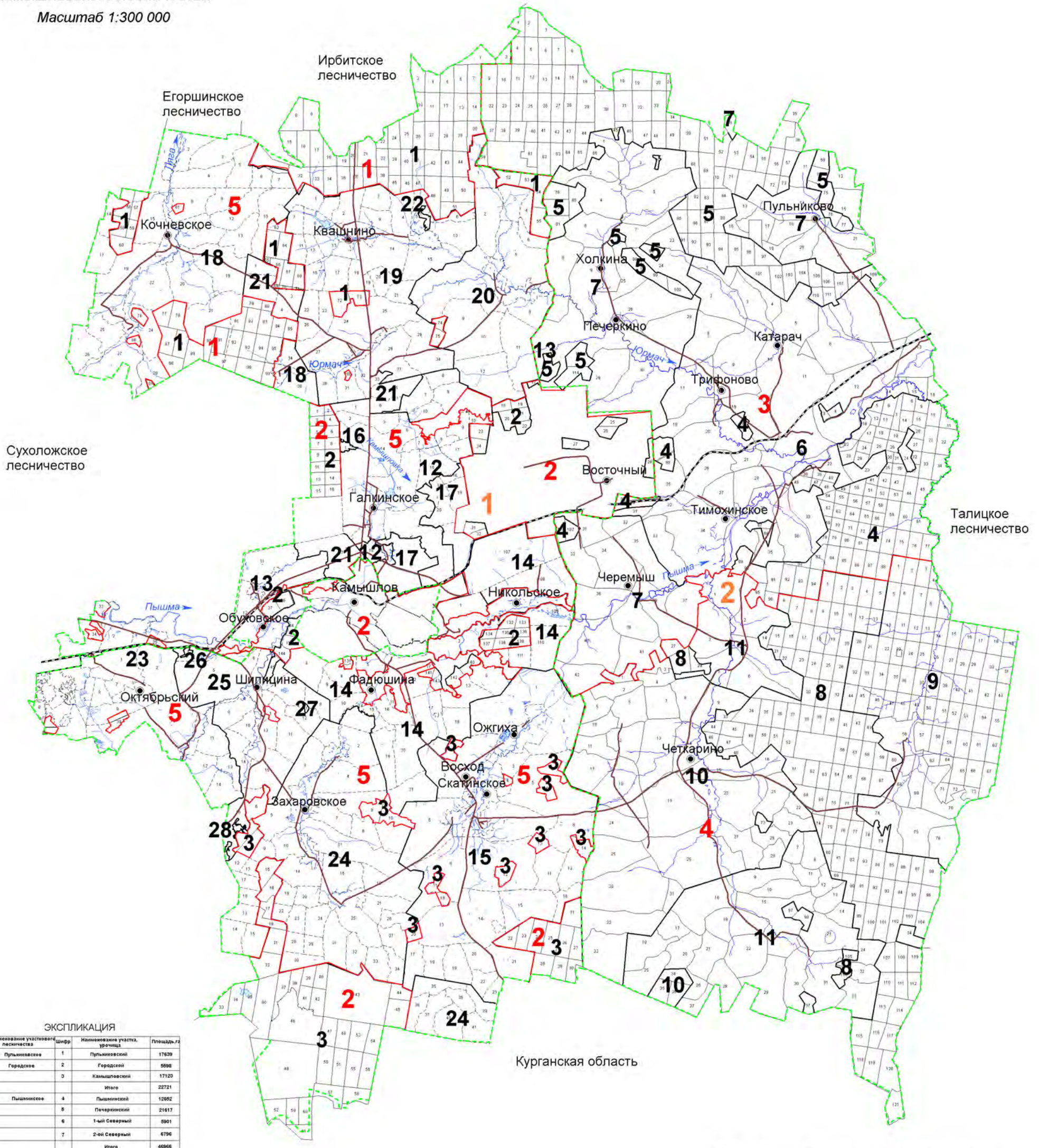

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь,га
1	Пульниковское	1	Пульниковский	17639
2	Городское	2	Городской	5698
		3	Камышловский	17120
			Итого	22721
3	Пышминское	4	Пышминский	12652
		5	Печеркинский	21617
		6	1-ый Северный	5901
		7	2-ой Северный	6796
			Итого	46966
4	Четкаринское	8	Четкаринский	22929
		9	Мостовской	15134
		10	1-ый Южный	6838
		11	2-ой Южный	4954
			Итого	49855
5	Камышлевское	12	урочище АОЗТ "Галкинское"	1941
		13	урочище АОЗТ "Обуховское"	1446
		14	урочище ГУП птицесовхоз "Камышловский"	2070
		15	урочище ЗАО совхоз "Скатинский"	4806
		16	урочище КХ Тетерина	3
		17	урочище КХ "Бутырки"	807
		18	урочище АОЗТ "Кочневское"	7233
		19	урочище АОЗТ "Квашнинское"	4780
		20	урочище ТОО "Куровское"	2677
		21	урочище КХ Бухарова	1180
		22	урочище КХ Буянкина	4
		23	урочище АОЗТ "Калиновское"	2184
		24	урочище АОЗТ "Захаровское"	6729
		25	урочище СХПК "Надежда"	2801
		26	урочище КХ Никифорова	6
		27	урочище КХ Харланова	1
		28	урочище КХ Пономарева	12
			Итого	38580
			Всего	175761

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1 Камышловский МР

2 Пышминский ГО

границы муниципальных образований

железнодорожные магистрали

автомобильные дороги

границы участковых лесничеств

границы участков

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской областиот
31.01.2018 № 44 «Об
утверждении лесохозяйственного
регламента Карпинского
лесничества Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ КАРПИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 22.11.2018 № 1186
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 29.11.2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 01.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ……..... 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ……..... 17
1.1. Краткая характеристика лесничества…….…….... 17
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества.. 61
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ ……..…….. 110
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины…….…….……... 110
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…..…….……..…...….. 160
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов……..……..…….…… 167
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений…….....… 174
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства…....… 181
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства……...……..……....……. 188
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 194
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 195
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности……..…..…… 197
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации……..……..… 206
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……...……..…… 207
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации……. 208
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых……..…… 210
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений …….……..…..…. 214
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов ……..... 218
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и 226

эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры …….
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности……... 227
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов……..……..... 229
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам …….……. 295
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 296
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов…….…… 296
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов…….…… 301
3.3. Ограничения по видам использования лесов…….…….. 303
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества……
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования……..…..…..
Приложение 3. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры…….……
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению…….……
Приложение 3.2. Карта-схема местоположение существующих особо охраняемых природных территорий……...…….
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины……..…..
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции…..…..
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов…….……
Приложение 6. Карта-схема административного деления…….……
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области…….…..

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Карпинского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Карпинского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Карпинского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620142, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской

области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

В 2019 году обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в ф-л Приволжский ПАО Банк «ФК Открытие» г.Нижний Новгород
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Карпинского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № 4 от 24 мая 2021 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Карпинского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № 6 от 06 июня 2022 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений внесены изменения в лесохозяйственный регламент Карпинского лесничества.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений внесены изменения в лесохозяйственный регламент Карпинского лесничества.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
19. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
20. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
21. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
22. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
23. Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;

24. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
25. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
26. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
28. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
29. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
31. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
32. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
33. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
34. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
35. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
36. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
37. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
40. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об

утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;

42. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
44. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
45. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
46. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
47. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
48. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
49. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
50. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;
51. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.12.2013 № 570 «Об утверждении Положения о государственном природном заповеднике «Денежкин камень»;
52. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
53. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;
54. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
55. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
56. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 №156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
57. от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для

осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;

68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
83. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
84. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
85. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
86. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
87. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
88. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
89. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
90. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
91. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
92. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
93. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
94. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
95. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
96. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.03.2016 № 73 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к

ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ» и об отнесении лесов на территории Березовского, Карпинского и Невьянского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ»;

97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
98. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12. 03. 2019 № 428 «Об отнесении лесов на территории Свердловского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
99. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
100. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 31. 08. 2021 № 671 «Об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложения 3,4,7,10,17,18,21 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366, приложение 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35, приложение к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 08.12.2008 № 378»;
101. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.04.2022 № 501 «Об отнесении лесов на территории Карпинского лесничества Свердловской области к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 10 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
102. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 20.09.2022 № 853 «Об отнесении лесов на территории Карпинского лесничества Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 10 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
103. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
104. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 21.03.2023 № 449 «Об отнесении лесов на территории Карпинского лесничества Свердловской области к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 10 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
105. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 23.06.2023 № 754 «Об отнесении лесов на территории Карпинского лесничества Свердловской области к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ и о

внесении изменений в приложение 10 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;

106. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2023 № 958 «Об отнесении лесов на территории Карпинского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 10 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
107. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
108. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
109. Постановление Правительства Свердловской области от 15.12.2010 № 1803-ПП «Об установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Государственного учреждения Свердловской области «Карпинское лесничество»;
110. Постановление Правительства Свердловской области от 29.05.2012 № 603-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Государственного казенного учреждения Свердловской области «Карпинское лесничество»;
111. Постановление Правительства Свердловской области от 16.11.2012 № 1294-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 79, 80, 94 Краснотурьинекого участка Краснотурьинекого участкового лесничества и части квартала 168 Петропавловского участка Петропавловского участкового лесничества государственного казенного учреждения Свердловекой области «Карпинское лесничество»;
112. Постановление Правительства Свердловской области от 13.01.2016 № 24-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Карпинского лесничества Свердловской области»;
113. Постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 47-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об установлении категорий, статуса и режима особой охраны особо охраняемых природных территорий областного значения и утверждении перечней особо охраняемых природных территорий, расположенных в Свердловской области»;
114. Постановление Правительства Свердловской области от 07.06.2016 № 414-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Карпинского лесничества Свердловской области»;
115. Постановление Правительства Свердловской области от 16.02.2017 № 105-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Карпинского лесничества Свердловской области»;

116. Постановление Правительства Свердловской области от 10.05.2018 № 294-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Сухоложского и Карпинского лесничеств Свердловской области»;
117. Постановление Правительства Свердловской области от 20.12.2018 № 933-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Карпинского лесничества Свердловской области»;
118. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 31.07.2020 № 1027 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Карпинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Карпинского лесничества Свердловской области»;
119. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 11.02.2021 № 172 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Березовского, Верхотурского, Ивдельского, Карпинского, Нижне-Тагильского, Серовского, Свердловского, Сухоложского и Сысертского лесничеств Свердловской области»;
120. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 03.03.2022 № 230 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах, Карпинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах, Карпинского лесничества Свердловской области»;
121. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 15.07.2022 № 828 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Карпинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Карпинского лесничества Свердловской области»;
122. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 01.08.2022 № 898 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Карпинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Карпинского лесничества Свердловской области»;
123. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 11.08.2022 № 952 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Карпинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в

пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Карпинского лесничества Свердловской области»;

124. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 12.10.2022 № 1189 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Карпинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Карпинского лесничества Свердловской области»;
125. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 20.04.2023 № 487 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Карпинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Карпинского лесничества Свердловской области»;
126. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 24.05.2023 № 603 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Карпинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Карпинского лесничества Свердловской области»;
127. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 29.08.2023 № 1029 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Карпинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Карпинского лесничества Свердловской области»;
128. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
129. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444;
130. Решение исполкома Свердловского областного совета народных депутатов от 29.12.1989 № 456 «Об организации заповедника «Денежкин Камень», «Положение о государственном заповеднике «Денежкин Камень».
131. Постановление Совета министров РСФСР от 16.08.1991 № 431 «О создании государственного заповедника «Денежкин камень» Министерства экологии и природопользования РСФСР в Свердловской области.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Карпинское лесничество расположено в северо-западной части Свердловской области на территории: Североуральского ГО, ГО Карпинск, Волчанского ГО, ГО Краснотурьинск.

Протяженность территории лесничества с севера на юг – 182 км, с запада на восток – 105 км.

Почтовый адрес/юридический адрес конторы лесничества:

624936 Свердловская область, г. Карпинск, ул. Советская, д. 98.

На севере, северо-востоке Карпинское лесничество граничит с Ивдельским лесничеством, на западе - с Пермской областью (по водоразделу хребта Уральского), на юго-востоке - с Серовским лесничеством, на юге - с Новолялинским лесничеством.

По территории лесничества проходят железные дороги широкой колеи: Свердловск-Бокситы, Серов-Карпинск, Серов-Покровск-Уральский, автомобильная дорога областного значения г.Серов – п. Воронцовка – г. Карпинск – г. Волчанск – г.Североуральск – п. Калья – п.Черёмухово - Ивдель. Автомобильные дороги общего пользования с твердым покрытием из асфальта, бетона и гравия, соединяющие населенные пункты между собой, доступны для автотранспорта в любое время года.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:47:0000000:15 – г. Карпинск
66:60:0101019:1 – г. Североуральск
66:50:0000000:246 – г. Краснотурьинск
66:39:0000000:4 – г. Волчанск
66:60:0000000:159 – г. Североуральск
66:60:0101013:28 – г. Североуральск
66:47:0101001:1 – Карпинский район

1.1.2. Общая площадь лесничества

Общая площадь лесничества составляет 891 176,0 га. В состав лесничества входят 9 участковых лесничеств.

Таблица 1

Структура Карпинского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1	Городское	ГО Краснотурьинск, Волчанский ГО, ГО Карпинск	26 298
2	Веселовское	ГО Карпинск	106 309

1	2	3	4
3	Краснотурьинское	ГО Краснотурьинск	57 585
4	Волчанское	Волчанский ГО	30 987
5	Сосновское	Волчанский ГО, ГО Карпинск, Североуральский ГО	134 369
6	Кытлымское	ГО Карпинск	267 944
7	Петропавловское	ГО Карпинск, Североуральский ГО	107 982
8	Всеволодское	Североуральский ГО	70 731
9	Черемуховское	Североуральский ГО	88 971
Всего по лесничеству:			891 176

Схематическая карта Свердловской области с выделением территории Карпинского лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»все леса Карпинского лесничества относятся к Северо-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» леса Карпинского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород,

характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Городское	Таежная зона	Северо-Уральский таежный район	Ивдельский лесозащитный район, (зона слабой лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель – 6,9; Лиственница – 4; Сосна кедровая сибирская – 1.	Все кварталы	26 298
2	Веселовское			Ивдельский лесозащитный район, (зона слабой лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель – 6; Лиственница – 4; Сосна кедровая сибирская – 1.	Все кварталы	106 309
3	Краснотуринское			Ивдельский лесозащитный район, (зона слабой лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель – 9; Лиственница – 4; Сосна кедровая сибирская – 1.	Все кварталы	57 585
4	Волчанское			Ивдельский лесозащитный район, (зона слабой лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель – 9; Лиственница – 4; Сосна кедровая сибирская – 1.	Все кварталы	30 987
5	Сосновское			Ивдельский лесозащитный район, (зона слабой лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель – 6,9; Лиственница – 4; Сосна кедровая сибирская – 1.	Все кварталы	134 369

1	2	3	4	5	6	7	8
6	Кытлымское	Таежная зона	Северо-Уральский таежный район	Ивдельский лесозащитный район, (зона слабой лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель – 6; Лиственница – 4; Сосна кедровая сибирская – 1.	Все кварталы	267 944
7	Петропавловское			Ивдельский лесозащитный район, (зона слабой лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель – 6,9; Лиственница – 4; Сосна кедровая сибирская – 1.	Все кварталы	107 982
8	Всеволодское			Ивдельский лесозащитный район, (зона слабой лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель – 9; Лиственница – 4; Сосна кедровая сибирская – 1.	Все кварталы	70 731
9	Черемуховское			Ивдельский лесозащитный район, (зона слабой лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель – 9; Лиственница – 4; Сосна кедровая сибирская – 1.	Все кварталы	88 971
	Итого						891 176

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1).

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				891 176	
Защитные леса, всего				233 350	Лесной кодекс Российской Федерации
в том числе					
леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого:			890	Водный кодекс Российской Федерации
	Городское	Городской участок	Части кварталов: 47,48,102	26	
	Краснотурьинское	Краснотурьинский участок	Часть квартала: 134	11	
	Сосновское	Шомпинский участок	Части кварталов: 10,17,34,38,39,63,64,112-114,130,133,137,140-142,151,152,160,161,164,165,175,177,187,188	311	
		Князьпинский участок	Части кварталов: 22,24,47,52,65-67,75,87,92,108,109,112-116,128,129,137	394	
	Петропавловское	Петропавловский участок	Части кварталов: 35,58,148,149,165	112	
	Черемуховское	Черемуховский участок	Часть квартала: 87	8	
		Кальинский участок	Часть квартала: 134	28	
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				73 555	

1	2		3	4	5
в том числе					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			8742	Лесной кодекс Российской Федерации Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 23.06.2023 № 754 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2023 № 958
	Городское	Городской участок	Части кварталов: 8,18,19	113	
	Веселовское	Веселовский участок	Части кварталов: 66,95,96,122,152,174-177	515	
	Краснотурьинское	Краснотурьинский участок	Кварталы: 47,61 Части кварталов: 32,48,62,92,93,128,129	728	
		Воронцовский участок	Части кварталов: 9,10,23,103,104,116,120-125	1008	
	Волчанское	Волчанский участок	Части кварталов: 3-6,26-28,49,50,68-70,87,88,104,133	1408	
	Сосновское	Князьпинский участок	Части кварталов: 19,30,50-52	388	
	Петропавловское	Петропавловский участок	Части кварталов: 9,14,37,43,132,137,160-162,165,167,189,190,192	738	
		Баяновский участок	Часть квартала: 132	2	
	Всеволодское	Всеволодский участок	Части кварталов: 7-9,13-15,25,26,30-32,43-45,47-49,56-60,62,63,69-72,74,75,80-85,88,89,93,94,98,102,106-108,117	1956	
		Сосьвинский участок	Части кварталов: 70,71,78,85,86	320	
	Черемуховское	Черемуховский участок	Части кварталов: 18,19,47,48,56,59,61-63,83,86-89,116,117,119,145,146,180,181	1072	
		Кальинский участок	Кварталы: 87,140 Части кварталов: 50,51,195,196	494	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого:			49862	Лесной кодекс Российской Федерации Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от
	Городское	Городской участок	Кварталы: 1,7,26-30,35,75-79,81,82,93-96,103,105-108,114-123,132-140 Части кварталов: 9,17-20,36,47,48,55,56,72,73,80,102,104	8668	
	Веселовское	Веселовский участок	Кварталы: 14,16-23,34-43 Части кварталов: 11-13,15	4314	
	Краснотурьинское	Краснотурьинский участок	Кварталы: 75-78,83-85,90,91,95-99,106,107,112,113,118-123,125,130,135,137 Части	7221	

1	2		3	4	5
			кварталов: 62,67,79,80,81,82,92-94,124, 126-129,131-134,136		31.08.2021 № 671 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.04.2022 № 501 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 20.09.2022 № 853 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 21.03.2023 № 449
		Воронцовский участок	Части кварталов: 1,11,122,123	304	
	Волчанское	Волчанский участок	Кварталы: 94,95,98-103,105-132 Часть квартала: 104	7818	
	Сосновское	Князьпинский участок	Кварталы: 2,3,6,14,13,17,18,25,28,29,31,32,54,71,72 Части кварталов: 5,15,16,24,26,27,33	7808	
	Петропавловское	Петропавловский участок	Кварталы: 2-8,10-13,15-19,30-32,34,36,38,39,41,42,45,57,62, 63,66,69,80,85,86,88,89,92-95,105-107,110-122,133-136,138-147,163 Части кварталов: 9,14,20,35,37,40,43,44,58,148,149,164-168	7873	
		Березовский участок	Кварталы: 13-21,24-26 Часть квартала: 22	1433	
		Баяновский участок	Кварталы: 129-131,141-147 Часть квартала: 132	1288	
	Черемуховское	Черемуховский участок	Кварталы: 57,84,85,111,112,114,115 Части кварталов: 60,86-89,116,117,119	1242	
		Кальинский участок	Кварталы: 82-86,135-139,189,191-194 Части кварталов: 80, 81,134,190,195,196	1893	
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого:			14 951	Лесной кодекс Российской Федерации Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 31.08.2021 № 671
	Городское	Городской участок	Кварталы: 2-6,11-16,21-23,38,40,58-61 Части кварталов: 8,17-20,47,48,80,102	4866	
	Веселовское	Веселовский участок	Части кварталов: 11-13,15	2	
	Краснотурьинское	Краснотурьинский участок	Части кварталов: 79,80,81,82,94,124,126-129,133,134,136	100	
	Волчанское	Волчанский участок	Части кварталов: 104,133	160	
	Сосновское	Князьпинский участок	Части кварталов: 4,33	633	
	Петропавловское	Петропавловский	Кварталы: 1,29,47,56,87,96-98,123-125,150,157-	4354	

1	2		3	4	5
		участок	159,169,170 Части кварталов: 20,132,137,148,149,164,166-168		
		Березовский участок	Кварталы: 7,8,29,30 Части кварталов: 3,4,11,12	1662	
		Баяновский участок	Кварталы: 128	164	
	Черемуховское	Черемуховский участок	Кварталы: 109,110,113,140-144 Части кварталов: 83,90,118,120,145-147	1907	
		Кальинский участок	Кварталы: 89,90,141,142,198 Части кварталов: 88,197	1103	
ценные леса, всего				158 905	
в том числе:					
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			35 697	Лесной кодекс Российской Федерации Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
	Городское	Городской участок	Квартал: 113 Части кварталов: 44,62,66,67,101,112	1092	
	Веселовское	Веселовский участок	Кварталы: 44,102-113	3147	
		Валенторский участок	Кварталы: 16,35,45,54,56,75,78,80,83,97-99,101,130,138,139 Части кварталов: 6,7,9,10,17-20,25,26,36,38,39,55,57,58,67,76,81,82,85,86,104,115,117,118,131	14 856	
	Краснотурьинское	Краснотурьинский участок	Части кварталов: 86-89,100-102,104,105	1214	
	Сосновское	Шомпинский участок	Части кварталов: 187-190	163	
		Князьпинский участок	Кварталы: 124,130,132,133,143,153 Части кварталов: 37-41,43-46,59,63,67-70,73,80,85,86,91,95,101,104-107,125-127,131,146,150-152	8892	
	Кытлымское	Тыпыльский участок	Части кварталов: 16,21,30,31,39,40,48,49,57,58,65-67,77,78,90,91,105,106,119-121,136,137,149,151,165,166,181-183,197-	6333	

1	2		3	4	5
			199,216-220,225,235-240		
нерестоохранные полосы лесов	Итого:			98 922	Лесной кодекс Российской Федерации Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
	Городское	Городской участок	Кварталы: 41,42,64,65,86-88,92,99,100 Части кварталов: 43,63,66,89-91,97,98,101,104,109-112	2181	
	Веселовское	Веселовский участок	Кварталы: 1-4,26-29,51,52,54,55,57,59,78,80,82, 84,86-89,91,93,114,116,118,119,121,123,125,127, 129,131,149,151,153	6835	
		Валенторский участок	Кварталы: 29,31,32,47,48,52,53,61-66,72,73,77,92-95 Части кварталов: 3,4,9-12,17-19,22,23,28,30, 33,38,39,41,42,51,58,60,67,85,86,96,104	13 666	
	Краснотурьинское	Краснотурьинский участок	Части кварталов: 1-4,11,86-88,100-105	1702	
		Воронцовский участок	Кварталы: 41-43,52-60,63,64 Части кварталов: 39,40,48,49,61,62,65-68,71-74,77,78	5736	
	Волчанское	Волчанский участок	Части кварталов: 41, 42, 61, 77, 93	505	
	Сосновское	Сосновский участок	Кварталы: 3-5,17,18,25-29 Части кварталов: 19,20,31,32	3605	
		Шомпинский участок	Кварталы: 54,65-67,73,78,81-88,105-109 Части кварталов: 43,44,51-53,55,56,68,71,72,74,75,188-190	6316	
		Княсьпинский участок	Кварталы: 74,81,96,97,102,117,122,141 Части кварталов: 37-41,43-46,59,63,67-70,73,85,91,106,107,121,126,127,137,140,146	7258	
	Кытлымское	Кытлымский участок	Части кварталов: 18,19,28,29,37-40,47,48,57,58,69,70,77	5186	
		Тыпыльский участок	Части кварталов: 147-155,159-169,174-176,190	6860	
	Петропавловское	Петропавловский участок	Кварталы: 22,23,48-50,70-73,178,180-184,201-203 Части кварталов: 160-162,179,189,204	4125	
		Баяновский участок	Кварталы: 5-7,101,149,180 Части кварталов: 37,38,69-71,102,150,151,181,182	3147	
	Всеволодское	Всеволодский участок	Кварталы: 28,110,111 Части кварталов: 19-22,29,34-	4641	

1	2		3	4	5
			38,41,42,47,55,57,58,70,71,74,83,84,87,88, 97,98,101,102,112-117		
		Сосьвинский участок	Кварталы: 25,93,94,103,105,110-112,118,120-123 Части кварталов: 17-22,26,29,30,35	4952	
	Черемуховское	Черемуховский участок	Кварталы: 17,21,22,24,29,30,34,35,39-43,53-55,67,68,70-79,95,96,99-104,126-133,158-165,191-198 Части кварталов: 1,2,7,11,15,16,20,23,123-125,147-155,182,183	14 270	
		Кальинский участок	Кварталы: 4,5,7,9-13,18,19,47-49,58-62,78,93-96,104,105,147-150,158,159,203,204 Части кварталов: 14,50,51,79-81,133,134,190	7937	
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	Итого:			24 286	Лесной кодекс Российской Федерации Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
	Веселовское	Веселовский участок	Части кварталов: 159-162	168	
		Валенторский участок	Части кварталов: 4, 23, 41, 104	323	
	Сосновское	Сосновский участок	Части кварталов: 1,2,8,9,16,19-23,31-39,48-52,60	1138	
		Шомпинский участок	Части кварталов: 1,3-9,14-16,22-26,28-30,33,34,43-49,51-53,55,56,68,71,72,74,75,80,96-103,125-128,155,156,161,175,176,179-188	5646	
		Княсьпинский участок	Части кварталов: 38-44,61,62,110	1304	
	Кытлымское	Кытлымский участок	Части кварталов: 3-7,9,11,14,16-19,22-29,31-34,39,40,42-44,48,49,54,55,57,62,64-70,75,76,80	8752	
	Петропавловское	Березовский участок	Части кварталов: 1-4,10-12,36,43,45,46,49,61-63,67,69-73,75-81,83,96-98,107,110	1663	
		Баяновский участок	Части кварталов: 1-4,25,34,35,37,38,50-53,70,71, 76,77,102,103,106,107,109,113,114,136,137,150-152,162,163,171-176,181-185,198,199,207-209,211	2475	
	Всеволодское	Всеволодский участок	Части кварталов: 8,14,36,51,52,65-67,91	211	
		Сосьвинский участок	Части кварталов: 7,12,13,20-22,27,28,45,50	516	

1	2		3	4	5
	Черемуховское	Кальинский участок	Части кварталов: 2,14-17,33,101-103,128,129,154-157,179,180,187	2090	
эксплуатационные леса	Итого:			657 826	Лесной кодекс Российской Федерации Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 31.08.2021 № 671 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.04.2022 № 501 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 20.09.2022 № 853 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 21.03.2023 № 449
	Городское	Городской участок	Кварталы: 10,24,25,31-34,37,39,45,46,49-54,57,68-71,74,83-85,124-131 Части кварталов: 9,36,43,44,55,56,62,63,66,67,72,73,89-91,97,98,109-111	9352	
	Веселовское	Веселовский участок	Кварталы: 5-10,24,25,30-33,45-50,53,56,58,60-65,67-77,79,81,83,85,90,92,94,97-101,115,117,120,124,126,128,130,132-148,150,154-158,163-173 Части кварталов: 66,95,96,122,152,159-162,174-177	22 535	
		Валенторский участок	Кварталы: 1,2,5,8,13-15,21,24,27,34,37,40,43,44,46,49,50,59,68-71,74,79,84,87-91,100,102,103,105-114,116,119-129,132-137,140-144 Части кварталов: 3,4,6,7,10-12,20,22,23,25,26,28,30,33,36,38,41,42,51,55,57,60,76,81,82,85,96,115,117,118,131	39 948	
	Краснотурьинское	Краснотурьинский участок	Кварталы: 5-10,12-31,33-46,49-60,63-66,68-74,108-111,114-117 Части кварталов: 1-4,11,32,48,62,67,88,89,93,94,102,103,128,129,131-134	18 260	
		Воронцовский участок	Кварталы: 2-8,12-22,24-38,44-47,50,51,69,70,75,76,79-102,105-115,117-119 Части кварталов: 1,9-11,23,39,40,48,49,61,62,65-68,71-74,77,78,103,104,116,120-125	21 301	
	Волчанское	Волчанский участок	Кварталы: 1,2,7-25,29-40,43-48,51-60,62-67,71-76,78-86,89-92,96,97 Части кварталов: 3-6,26-28,41,42,49,50,61,68-70,77,87,88,93	21 096	
	Сосновское	Сосновский участок	Кварталы: 6,7,10-15,24,30,40-47,53-59,61-65 Части кварталов: 1,2,8,9,16,21-23,31,33-39,48-52,60	14 815	
		Шомпинский участок	Кварталы: 2,11-13,18-21,27,31,32,35-37,40-42,50,57-62,69,70,76,77,79,89-95,104,110,111,115-	32 734	

1	2		3	4	5
			124,129,131,132,134-136,138,139,143-150,153,154,157-159,162,163,166-174,178 Части кварталов: 1,3-10,14-17,22-26,28-30,33,34,38,39,45-49,63,64,80,96-103,112-114,125-128,130,133,137,140-142,151,152,155,156,160,161,164,165,175-177,179-190		Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 23.06.2023 № 754 Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2023 № 958
		Князьпинский участок	Кварталы: 1,7-12,20,21,23,34-36,48,49,53,55-58,60,64,76-79,82-84,88-90,93,94,98-100,103,111,118-120,123,134-136,138,139,142,144,145,147-149,154-157 Части кварталов: 4,5,15,16,19,22,24,26,27,30,37,42,43,46,47,50-52,61,62,65-67,75,80,86,87,91,92,95,101,104-110,112-116,121,125,126,128,129,131,137,140,150-152	42 964	
	Кытлымское	Кытлымский участок	Кварталы: 1,2,8,10,12,13,15,20,21,30,35,36,41,45,46,50-53,56,59-61,63,71-74,78,79 Части кварталов: 3-7,9,11,14,16-19,22-29,31-34,37-40,42-44,47-49,54,55,58,62,64-68,70,75-77,80	67 566	
		Тыпыльский участок	Кварталы: 1-15,17-20,22-29,32-38,41-47,50-56,59-64,68-76,79-89,92-104,107-118,122-135,138-146,156-158,170-173,177-180,184-189,191-196,200-215,221-224,226-234,241-265 Части кварталов: 16,21,30,31,39,40,48,49,57,58,65-67,77,78,90,91,105,106,119-121,136,137,147-155,159-169,174-176,181-183,190,197-199,216-220,225,235-240	173 247	
	Петропавловское	Петропавловский участок	Кварталы: 24-28,51-55,74-79,99-104,126-131,151-156,171-177,185-188,191,193-200,205-208 Части кварталов: 9,14,35,37,40,43,44,58,165,179,189,190,192,204	12 516	
		Березовский	Кварталы: 5,6,9,23,27,28,31-35,37-42,44,47,48,50-	23 833	

1	2		3	4	5
		участок	60,64-66,68,74,82,84-95,99-106,108,109,111-114 Части кварталов: 1,2,10,22,36,43,45,46,49,61-63,67,69-73,75-81,83,96-98,107,110		
		Баяновский участок	Кварталы: 8-24,26-33,36,39-49,54-68,72-75,78-100,104,105,108,110-112,115-127,133-135,138-140,148,153-161,164-170,177-179,186-197,200-206,210,212,213 Части кварталов: 1-4,25,34,35,50-53,69,76,77,103,106,107,109,113,114,132,136,137,152,162,163,171-176,183-185,198,199,207-209,211	42 597	
	Всеволодское	Всеволодский участок	Кварталы: 1-6,10-12,16-18,23,24,27,33,39,40,46,50,53,54,61,64,68,73,76-79,86,90,92,95,96,99,100,103-105,109 Части кварталов: 7-9,13-15,19-22,25,26,29-32,34-38,41-45,47-49,51,52,55-60,62,63,65-67,69-72,74,75,80-85,87-89,91,93,94,97,98,101,102,106-108,112-117	27 223	
		Сосьвинский участок	Кварталы: 1-6,8-11,14-16,23,24,31-34,36-44,46-49,51-69,72-77,79-84,87-92,95-102,104,106-109,113-117,119 Части кварталов: 7,12,13,17-19,21,22,26-30,35,45,50,70,71,78,85,86	30 912	
	Черемуховское	Черемуховский участок	Кварталы: 3-6,8-10,12-14,25-28,31-33,36-38,44-46,49-52,58,64-66,69,80-82,91-94,97,98,105-108,121,122,134-139,156,157,166-179,184-190 Части кварталов: 1,2,7,11,15,16,18-20,23,47,48,56,59,60-63,86-90,116-120,123-125,146-155,180-183	20 199	
		Кальинский участок	Кварталы: 1,3,6,8,20-32,34-46,52-57,63-77,91,92,97-100,106-127,130-132,143-146,151-153,160-178,181-186,188,199-202,205-208 Части кварталов: 2,15-17,33,79,80,88,101-103,128,129,133,134,154-157,179,180,187,190,195-197	36 728	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями, леса Карпинского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным, Лесным кодексами Российской Федерации, материалами лесоустройства и постановлениями Правительства Свердловской области об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны.

В соответствии со ст. 65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

1. до десяти километров -в размере 50 м
2. от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м
3. от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

– леса, расположенные в защитных полосах.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей. Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии;

– леса, расположенные в лесопарковых зонах, леса, расположенные в зеленых зонах. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к

лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. К лесам, расположенным в зеленых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

– запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов. К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции.

– нерестоохранные полосы лесов.

В нерестоохранных полосах лесов ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

– леса, расположенные в орехово-промысловых зонах – предгорные и горные кедровники Северного Урала; выделены в 6 из 9 участковых лесничеств, входящих в состав лесничества.

Леса, являются сырьевой базой для заготовки кедровых орехов. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование орехоплодных насаждений, кедровников, создание условий для повышения урожайности кедра, выращивание здоровых, устойчивых, долговечных древостоев.

Эксплуатационные леса.

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

В соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 29.05.2012 № 603-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Государственного казенного учреждения Свердловской области «Карпинское лесничество»», приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09. 03. 2016 № 73 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ» и об отнесении лесов на территории Березовского, Карпинского и Невьянского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ», постановлением Правительства Свердловской области от 07.06.2016 № 414-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Карпинского лесничества Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 20.12.2018 № 933-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Карпинского лесничества Свердловской области», приказом Федерального агентства лесного хозяйства

от 12. 03. 2019 № 428 «Об отнесении лесов на территории Свердловского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 31. 08. 2021 № 671 «Об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложения 3,4,7,10,17,18,21 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366, приложение 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35, приложение к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 08.12.2008 № 378», приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 06.04.2022 № 501 «Об отнесении лесов на территории Карпинского лесничества Свердловской области к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 10 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366» внесены изменения в распределение площади лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов.

1.1.5 Правовой режим использования лесов расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за

исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом

перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 6 ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Карпинского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Распределение территории по категориям земель

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	891 176	100
Лесные земли, всего	811 046	91,0
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	798 393	89,6
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	12 653	1,4

1	2	3
в том числе:		
вырубки	8862	1,0
гари	180	-
редины	66	-
прогалины	258	-
другие	3287	0,4
Нелесные земли, всего	80 130	9,0
в том числе:		
просеки	7775	0,9
дороги		
болота	27 627	3,1
другие	44 728	5,0

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», постановлением Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области».

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Гора «Голобокий Чурок» (вершина)	50,0	Карпинский лесхоз, Валенторское лесничество, кв. 4 Западнее п. Каквинские Печи	Геоморфологический памятник природы. Типичная горная вершина с курумами и в миниатюре и элементами горной тундры
2.	Горный массив «Серебрянский крест»	600,0	Карпинский лесхоз, Кытлымское лесничество, кв. 15. В окрестностях п. Кытлым	Геологический, геоморфологический и ботанический памятник природы. Гребнеобразные скалы-останцы на вершине Серебрянского камня. Горные тундры, криволесье
3.	Истоки реки «Северный Катышер»	25,0	Карпинский лесхоз, Кытлымское лесничество, кв. 23. В окрестностях п. Кытлым	Гидрологический и геоморфологический памятник природы. Следы южной границы четвертичного оледенения на Урале
4.	Перевал «Дидковского»	100,0	Карпинский лесхоз, Кытлымское лесничество, кв. 31, 44. В окрестностях п. Кытлым	Геологический, ботанический, историко-революционный памятник природы. Перевальная точка с хорошо выраженными каменными кольцами и пятнистой кустарниковой тундрой. Памятник участникам гражданской войны – бойцам отряда Дидковского
5.	Новокнясьпинский кедровник	4,0	Карпинский лесхоз, Княсьпинское лесничество, кв. 16. На берегу Большого Княсьпинского озера	Ботанический памятник природы. Старые культуры кедра
6.	Серебрянский естественный горный кедровник	709,0	Карпинский лесхоз, Кытлымское лесничество, кв. 15 – 17. В окрестностях п. Кытлым	Ботанический памятник природы. Типичный горный кедровник у границы леса на Северном Урале. 250 – 300-летние древостои высокой продуктивности

1	2	3	4	5
7.	Кытлымский естественный кедровник	29,0	Карпинский лесхоз, Кытлымское лесничество, кв. 45. В окрестностях п. Кытлым	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивные кедровые насаждения
8.	Казанский кедровник	736,0	Карпинский лесхоз, Кытлымское лесничество, кв. 40. К востоку от п. Кытлым в верховьях р. Чернушка	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивные кедровые насаждения. Генетический резерват
9.	Первый Серебрянский кедровник	377,0	Карпинский лесхоз, Кытлымское лесничество, кв. 27. К востоку от п. Кытлым на левом берегу р. Серебрянки - 1	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивные кедровые насаждения. Генетический резерват
10.	Второй Серебрянский кедровник	209,0	Карпинский лесхоз, Кытлымское лесничество, кв. 25. К северо-востоку от п. Кытлым	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивные кедровые насаждения. Генетический резерват
11.	Гора «Сосновая»	639,0	Карпинский лесхоз, Волчанское лесничество, кв. 30 - 31. В 10 км к северу от г. Волчанска	Геологический, геоморфологический и ботанический памятник природы. Оригинальные выходы горных пород на границе Уральской горной страны и Западно-Сибирской низменности
12.	Пещера «Жилище сокола»	1,0	Карпинский лесхоз, Веселовское лесничество, кв. 127. В окрестностях п. Веселовка на левом берегу р. Каква	Геоморфологический памятник природы. Пещера с двумя выходами у прибрежной скалы. В пещере интересная форма карста - органные трубы
13.	Пещера «Мрака»	1,0	Карпинский лесхоз, Веселовское лесничество, кв. 123. В окрестностях п. Веселовка на левом берегу р. Каква	Геоморфологический памятник природы. Небольшая (до 60 м) пещера
14.	Скала «Шихан»	0,7	Карпинский лесхоз, Воронцовское лесничество, кв. 59. В окрестностях турбазы "Шихан". На правом берегу р. Каква	Геоморфологический и ботанический памятник природы. Скалы, сложенные органогенными известняками. Комплекс скальной флоры
15.	Скалы «Три брата»	47,4	Североуральский лесхоз, Петропавловское лесничество,	Ботанико-геоморфологический памятник природы. Высокие известняковые скалы,

1	2	3	4	5
			кв. 51, 66, 60, 84 - 86	разделенные логами на три крупных залесенных останца
16.	Пещера «Тренькинская»	4,0	Североуральский лесхоз, Черемуховское лесничество, кв. 45. На правом берегу (старого русла) р. Сосьвы	Геоморфологический памятник природы. Небольшая карстовая пещера интересной формы
17.	Пещера «Усть-Кальинская»	1,7	Североуральский лесхоз, Черемуховское лесничество, кв. 101. На правом берегу р. Калья, в окрестностях п. Калья	Геоморфологический памятник природы. Небольшая карстовая пещера с входом на высоте 17 м над уровнем воды
18.	Шахта «Светлая»	1,0	Североуральский лесхоз, Всеволодское лесничество, кв. 101, вблизи оз. Светлого	Геоморфологический памятник природы. Глубокий карстовый провал (один из самых глубоких в области)
19.	Озеро «Верхнее»	443,0	Североуральский лесхоз, Всеволодское лесничество, кв. 44, 49, 78, 91. В окрестностях с. Всеволодо-Благодатского	Гидрологический, ботанико-гидрологический и археологический памятник природы. Небольшое озеро в восточных отрогах Северного Урала
20.	Озеро «Светлое» с прилегающими к нему сосновыми борами	865,0	Североуральский лесхоз, Всеволодское лесничество, кв. 95, 96	Ландшафтный памятник природы. Бессточное озеро в восточных предгорьях Среднего Урала. Место произрастания редких растений
21.	Старокнясьпинский естественный кедровник	4,3	Карпинский лесхоз, Княсьпинское лесничество, кв. 5 Кордон "Княсьпа", На берегу Большого Княсьпинского озера	Ботанический памятник природы. Старые культуры кедра

В целях сохранения и изучения горных и предгорных ландшафтов горной тайги и животного мира южной части Северного Урала постановлением Совета Министров РСФСР от 16.08.1991 № 431 создан государственный природный заповедник «Денежкин Камень».

Заповедник расположен на территориях Североуральского и Ивдельского городских округов Свердловской области. Границы заповедника определены в системе координат WGS 84 и представлены в приложении 1 к Положению о государственном природном заповеднике «Денежкин камень», утвержденному приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.12.2013 № 570.

Заповедник отнесен распоряжением Правительства Российской Федерации от 31.12.2008 № 2055-р к ведению Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

В целях защиты природных комплексов государственного заповедника «Денежкин Камень» от влияния хозяйственной деятельности на территории Карпинского лесничества установлена охранная зона заповедника. Описание границ охранной зоны заповедника приведено в решении исполкома Свердловского областного Совета народных депутатов от 29.12.1989 № 456 «Об организации заповедника «Денежкин Камень».

В пределах охранной зоны заповедника запрещены охота, рыбная ловля, рубка леса, отстрел и отлов животных, устройство мест массового отдыха населения, прокладка дорог, трубопроводов и других коммуникаций, строительство новых предприятий, хозяйственных объектов, изыскательские работы и разработка полезных ископаемых, применение химических удобрений, а также ядохимикатов для борьбы с вредителями и болезнями растений, сорняками и для регулирования численности животных, другие виды хозяйственной деятельности, которые могут оказать отрицательное воздействие на охраняемые в заповеднике природные объекты.

Специально разработанные планы по организации особо охраняемых природных территорий, по развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия в Карпинском лесничестве отсутствуют.

На поквартальной карте-схеме (Приложения 3,3.2) Карпинского лесничества указаны местоположения существующих особо охраняемых природных территорий.

1.1.8. Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или

антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Объекты культурного наследия в Карпинском лесничестве отсутствуют.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	*2*
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных

работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Объекты лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

лесовозные дороги;

лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 6019 км. Из них: автомобильные – 5689 км. Плотность дорог составляет 6,7 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

верхние;

промежуточные;

нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования,

соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность (км.)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, в с е г о	6019	261	952	2260	972	1574
в том числе:						
а) железные	22					22
из них широкой колеи						
б) автомобильные	5689	199	869	2230	844	1547
в том числе:						
с твердым покрытием	502	10	1	3	172	316
грунтовые	5187	189	868	2227	672	1231
из них: круглогодичного действия	3049	117	319	1160	314	1139
в) зимники	308	62	83	30	128	5

Дороги противопожарного назначения относятся к лесохозяйственным.

При определении типа лесохозяйственных дорог принимаются следующие придержки:

а) ширина земляного полотна: I тип – 6.5 м и более, II тип – 4.5 – 6.5 м, III тип – менее 4.5 м;

б) ширина проезжей части: I тип – 4.5 м и более, II тип – 3.5, III тип – менее 3.0 м;

Дороги в большинстве своем требуют улучшения и ремонта. Проезд по грунтовым дорогам возможен только в сухое время года, а на отдельных участках транспортом повышенной проходимости.

Схематическая карта транспортного освоения лесов Карпинского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществления рекреационной деятельности;

осуществления религиозной деятельности.

Лесопользователи, осуществляющие использование лесов и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на территории Карпинского лесничества приведены в таблицах 4.4, 4.5, 4.6, 4.7.

Местоположение проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведено в таблице 4.8.

Таблица 4.4

Осуществление рекреационной деятельности

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ООО "Ажур"	Петропавловское (Березовский) кв. 66 (выделы 1,12,13), кв. 67 (выделы 19,22)	4,2000
Эйферт Анатолий Александрович	Сосновское (Князьпинский) кв. 17 (выдел 2)	0,0600
ИП Овчинников Михаил Николаевич	Всеволодское (Всеволодский) кв. 96 (выделы 18,19,35,36)	3,8000
ИП Самков Вячеслав Владимирович	Краснотурьинское (Воронцовский) кв.32 (выдел 43)	0,5000
Семилетов А.И.	Сосновское (Князьпинский) кв. 17 (выдел 2)	0,0600
Смирнов В.В.	Сосновское (Князьпинский) кв. 17 (выдел 2)	0,0600
ИП Зараменских И.Н.	Сосновское (Князьпинский) кв. 17 (выдел 2)	0,0600

1	2	3
ООО «Сокровища Урала»	Кытлымское (Кытлымский) кв. 28 (выдел 49)	1,2500

Таблица 4.5

Осуществление работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ООО "Вторичные драгоценные металлы"	Сосновское участковое лесничество Шомпинский участок кварталы 52 (части выделов 1, 2, 5, 6, 8, 13), 68 (части выделов 1, 3, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13), 71 (выдел 10, части выделов 7, 11), 72 (части выделов 7, 10, 11, 12, 13)	31,0000
ООО "Уральский щебень"	Петропавловское участковое лесничество, Баяновский участок кв. 99 выд. 9	3,2001
ООО "Уральский щебень"	Петропавловское участковое лесничество, Баяновский участок кв. 99 выд. 11	0,1101
ООО "Уральский щебень"	Петропавловское участковое лесничество, Баяновский участок кв. 99 выд. 11	4,3000
ООО "Уральский щебень"	Петропавловское участковое лесничество, Баяновский участок кв. 99 выд. 11	0,0420
ООО "Уральский щебень"	Петропавловское участковое лесничество, Баяновский участок кв.99 выд. 11, Березовский участок кв.9 выд. 11	0,3902
ООО "Богословский кирпичный завод"	Краснотурьинское участковое лесничество, Краснотурьинский участок кв.61(ч.выд. 28,31)	5,9496
АО "Золото Северного Урала"	Краснотурьинское участковое лесничество, Воронцовский участок кв. 36 (в. 8,9,11,12,13,14)	133,0200
ОАО "Севуралбокситруда"	Черемуховское участковое лес-во, 89(ч.в.7,9,11), 90(ч.в. 9,13,16,17,21,24,25,26,27,36,37,39,40), 91 (выделы 6,7, ч.в. 1,5,9,12,20), 117 (ч.в. 26,27,28,30,55,56), 118(ч.в. 6,7,8,11,13), 119(ч.в. 2,3,11,24,29)	41,4900
ООО "Вагран"	Петропавловское участковое лесничество, Петропавловский участок, кв.181 (в. 6,15,16,31), 182 (в. 9,21,27)	38,4398
АО "Золото Северного Урала"	Краснотурьинское участковое лесничество, Воронцовский участок кв.35 (в.7,12,13,20), 36 (в.3,4,6,8,11,14)	50,7100
ООО "Уральский щебень"	Петропавловское участковое лесничество, Березовский участок кв.9 (в. 3,9,11), Баяновский участок кв.99 (в. 7,11)	32,0600
ЗАО "Шемур"	Всеволодское участковое лесничество, Сосьвинский участок кв.1 (ч.в.1,2,3,4,5,8,10), 8 (ч.в.1,18,19,20)	71,5000
ООО "Уральский щебень"	Петропавловское участковое лесничество, Березовский участок кв.5 (ч.в.20), 9 (ч.в.1,3,4,10,11,12,19,20, в. 2,6,7,8)	53,7929
АО "Золото Северного Урала"	Краснотурьинское участковое лесничество Воронцовский участок кв.23 (ч.в.16,37), 36 (ч.в.3,4,8,9,13,14,16,в. 5,7,10)	57,8706
ООО «ЮЗП»	Краснотурьинское участковое лесничество Воронцовский участок кварталы 4 (выделы 34, 37, 48, 51, 57, 58, части выделов 24, 27, 35, 38, 39, 42, 47, 54, 55, 56, 59, 60, 61, 62), 14 (выделы 15, 28, 34, 36, 37, 54, 65, 67, 68, 69, 70, 71, 73, 75, 88, части выделов 4, 5, 16, 18, 27, 31, 33, 35, 38, 55, 56, 66, 72,	64,6360

1	2	3
	74), 15 (выделы 30, 33, 34, 37, 44, части выделов 21, 27, 31, 32, 35, 36, 40), 28 (части выделов 1, 2, 3, 4, 5, 52, 53, 54)	
ЗАО «Косьвинский камень»	Кытлымское участковое лесничество, Кытлымский участок кв. 41 (ч.в. 21,30,54)	35,1438
ЗАО «Косьвинский камень»	Кытлымское участковое лесничество, Кытлымский участок кв. 50 (ч.в. 3,4,5,7,43,45)	17,3638
ООО "Вторичные драгоценные металлы"	Сосновское участковое лесничество, Шомпинский участок, квартал 51 (2,3,6,7,9,11,12)	40,9250
ОАО «Богословское рудоуправление»	Краснотурьинское участковое лесничество, Воронцовский участок, кварталы 17 (ч.в.5,7,27,29,31,32,34,36,39,51,52, в 35,37,38), 18 (ч.в.8,10,14,15,18,20,21,23,26,32,33,34,35, в.19,22,24,25,27,28,29,30,31) , 30 (ч.в.7,8,51), 31 (ч.в.1,2,3,4,5,7,8,48,49, в. 6)	137,0500
ООО «ЮЗП»	Краснотурьинское участковое лесничество, Воронцовский участок, кварталы 4 (ч.в.54), 13 (ч.в. 15,41,59,67), 14 (ч.в. 2,3,12,14,24,25,26,27,33,38,39,43,48,49,53,55,56,58,72,76,83,84, в.30,42,50,52,55,59,59,60), 15 (ч.в. 36,40), 27 (ч.в. 9,47), 28 (ч.в. 1,34,35)	61,5560
ООО «Дуниты Северного Урала»	Кытлымское участковое лесничество, Кытлымский участок, квартал 13 (ч.в. 3)	38,1350
ООО "Вторичные драгоценные металлы"	Сосновское уч-е лесн-во, Шомпинский участок кв. 52 (в.9, ч.в. 1,5,6,8,10,13)	17,4800
ООО "Вторичные драгоценные металлы"	Сосновское участковое лесничество, Шомпинский участок кв. 52 (ч.в.2,3,5,13)	5,6200
ООО "Уральский щебень"	Петропавловское учас-вое лесн-во, Баяновский уч. кв.99 (ч.в. 5,7,11,19), Березовский уч. кв.9(ч.в.13)	28,1000
ЗАО «Косьвинский камень»	Кытлымское участковое лесничество, Кытлымский участок кв.41(ч.в.22,32,54)	3,3400
ЗАО «Косьвинский камень»	Кытлымское участковое лесничество Кытлымский участок квартал 41 (выдел 23, части выделов 21, 24, 30, 31, 36, 38, 39, 54)	93,7653
ООО "Вторичные драгоценные металлы"	Сосновское участковое лесничество Шомпинский участок кв.52 (ч.в. 3, 5, 8, 10, 11, 14), 53 (ч.в. 3), 68 (в.5, ч.в. 3, 4, 6, 7, 18, 19), 71 (ч.в. 1, 3, 4, 6, 15)	72,0000
ООО "Вторичные драгоценные металлы"	Сосновское участковое лесничество Шомпинский участок кварталы 71 (части выделов 4, 5, 6, 15), 72 (части выделов 1, 2, 5)	54,7800
АО «Золото Северного Урала»	Краснотурьинское участокове лесничество Воронцовский участок кварталы 43 (части выделов 26, 34, 36, 56, 57), 44 (выделы 7, 10, 12-30, части выделов 2, 9, 11, 31), 45 (выделы 10, 13-17, 19-22, 24-45, часть выдела 46)	269,3272
АО «Золото Северного Урала»	Краснотурьинское участковое лесничество Воронцовский участок кварталы 29 (части выделов 26-28, 31, 35), 30 (выделы 34, 38, 41, части выделов 32, 33, 35-37, 39, 48, 51), 31 (выделы 31, 34-41, 43-47, части выделов 19, 30, 32, 33, 42, 48, 49), 32 (выделы 18-23, 25, 26, 44, 45, части выделов 27-32, 36, 37), 41 (части выделов 8, 10-13, 17, 34), 43 (выдел 6, части выделов 3-5, 12, 13, 57), 44 (выделы 1, 4-6, 8, части выделов 2, 9, 11, 31), 45 (части выделов 1, 3-6, 12)	228,6240
АО «Золото Северного Урала»	Краснотурьинское участковое лесничество Воронцовский участок кварталы 29 (части выделов 3, 8, 12, 14, 30, 35), 30	67,0671

1	2	3
	(выделы 14, 17, 20-23, 26-29, 31 части выделов 9, 12, 13, 15, 49)	
АО «Золото Северного Урала»	Краснотурьинское участковое лесничество Воронцовский участок кварталы 47 (части выделов 16, 20, 34, 54)	10,4308
АО «Золото Северного Урала»	Краснотурьинское участковое лесничество Воронцовский участок квартал 49 (части выделов 1-5, 7-11, 13-15, 21, 23, 24, 28, 45)	8,7812
АО «Золото Северного Урала»	Краснотурьинское участковое лесничество Вороноцвский участокквартальы 36 (части выдела 14), 45 (части выделов 9, 12, 18, 46), 46 (выдел 21, часть выдела 34), 47 (выделы 50, 52, части выделов 33, 35, 37), 48 (выдел 46, часть выдела 45), 49 (части выделов 1, 2, 46)	28,3819
ООО "Краснотурьинск-Полиметалл"	Краснотурьинское участковое лесничество Краснотурьинскийучасток кварталы 131 (выделы 21, 22, части выделов 10, 16, 20, 27, 38, 46, 47), 132 (выделы 7, 12, 13, 15, части выделов 5, 8, 9, 10, 11, 14, 16, 17, 20, 23, 24)	198,0000
ООО "Краснотурьинск-Полиметалл"	Краснотурьинское участковое лесничество Воронцовский участок кварталы 2 (части выделов 6, 8, 10, 11, 12, 15, 19, 22, 25, 27, 28), 3 (части выделов 1, 5, 7, 17, 30, 33), 12 (части выделов 5, 42)	15,3317
ООО "Краснотурьинск-Полиметалл"	Краснотурьинское участковое лесничество Воронцовский участок кварталы 3 (части выделов 4, 31), 4 (части выделов 1, 2, 3, 5, 6, 8, 10, 11, 14, 15, 17, 18, 19, 22, 52, 53), 5 (части выделов 9, 12, 13, 15, 29), 6 (части выделов 8, 10, 11, 12, 13, 15)	29,9149
ОАО "Севуралбокситруда"	Черемуховское участковое лесничество Кальинский участок кварталы 52 (выдел 19, часть выдела 27), 53 (выдел 3, часть выдела 33), 54 (выдел 16), 90 (части выделов 3, 39), Черемуховский участок кварталы 153 (части выделов 15, 18, 20), 154 (части выделов 16, 23, 26), 185 (выдел 20, части выделов 9, 22, 23), 186 (выдел 16, части выделов 6, 18), 187 (выдел 10, части выделов 4,12)	11,4510
ОАО "Севуралбокситруда"	Черемуховское участковое лесничество Кальинский участок квартал 49 (части выделов 6, 18), 50 (выдел 26, части выделов 49, 84), 51 (выдел 7, часть выдела 31); Черемуховский участок кварталы 126(выдел 26, части выделов 25, 28), 127 (выдел 44, часть выдела 12), 148 (выдел 31, части выделов 30, 36), 150 (выдел 17, части выделов 1, 19), 151 (выдел 20, части выделов 4, 22), 152 (выдел 10, части выделов 1, 12), 153 (части выделов 1, 18, 20), 154 (части выделов 1, 25, 26), 181 (выдел 61, части выделов 22, 36, 37, 62, 64), 182 (выделы 56, 60, части выделов 26, 29, 57, 58), 183 (выдел 26, части выделов 4, 28)	25,3935
ОАО "Севуралбокситруда"	Черемуховское участковое лесничество Черемуховский участок кварталы 17 (части выделов 4, 38), 30 (части выделов 4, 47), 33 (выдел 30, части выделов 22, 31), 34 (выдел 24, часть выдела 2), 43 (части выделов 15, 17, 18, 40, 50), 44 (части выделов 28, 33, 34), 45 (части выделов 7, 34, 36), 46 (выдел 40, части выделов 12, 41), 47 (выдел 33, части выделов 7, 29, 35), 50 (часть выдела 1), 51 (выдел 23, части выделов 1, 22), 58 (выдел 18, части выделов 5, 21, 22), 59	31,0170

1	2	3
	(выдел 32, часть выдела 28), 61 (выдел 28, части выделов 3, 30), 87 (выдел 25, части выделов 3, 14, 26, 31, 32)	
ОАО "Севуралбокситруда"	Черемуховское участковое лесничество Черемуховский участок кварталы 179 (выдел 26), 180 (выдел 30), Кальинский участок квартал 48 (часть выдела 2)	5,8000
ОАО "Севуралбокситруда"	Черемуховское участковое лесничество кальинский участок кварталы 49 (части выделов 6, 14, 18), 50 (части выделов 12, 20, 21, 23, 30, 47, 57, 61, 63, 64), 51 (части выделов 10, 15, 19-27, 29); Черемуховский участок кварталы 116 (части выделов 3, 10, 12, 17, 20, выделы 5, 16, 21), 145 (части выделов 3, 17, 33, 34, выдел 6), 146 (части выделов 1, 7, 8, 9, 27, 30, 31, 40, выделы 17, 25, 28), 147 (часть выдела 33), 181 (части выделов 3, 5, 11, 18, 19, 22, 35, 36, 37, 42, 44, 54, 62, выделы 25, 55), 182 (части выделов 6, 7, 21, 22, 25, 29, 59, выделы 24, 31, 40, 47)	81,1630
ОАО "Севуралбокситруда"	Черемуховское участковое лесничество Черемуховский участок кварталы 51 (выдел 19), 65 (выдел 1), 90 (часть выдела 25), 91 (часть выдела 1)	36,1900
ОАО "Севуралбокситруда"	Черемуховское участковое лесничество Кальинский участок кварталы 51 (часть выдела 29), 85 (часть выдела 9, выдел 26), 87 (части выделов 1, 3, 4, 6, 15, 16, 18, 21, 22, выдел 19), 140 (части выделов 1, 5, 16, 17), 195 (часть выдела 1), 196 (часть выдела 22), 197 (части выделов 8, 27)	100,3750
ОАО "Севуралбокситруда"	Черемуховское участковое лесничество Черемуховский участок кварталы 48 (выдел 16, части выделов 18, 26), 49 (часть выдела 13), 50 (часть выдела 7), 58 (выделы 11, 17, часть выдела 5), 59 (выделы 4, 13), 60 (выдел 11)	25,6200
ОАО "Севуралбокситруда"	Черемуховское участковое лесничество Кальинский участок кварталы 196 (части выделов 22, 30, 33), 197 (выдел 21, части выделов 14, 22); Петропавловское участковое лесничество Петропавловский участок кварталы 9 (выдел 2, части выделов 3, 20), 43 (выдел 2, части выделов 1, 3, 16, 19, 20, 21), 44 (часть выдела 11), 58 (выделы 11, 12, части выделов 15, 27)	153,2930
ЗАО «Косьвинский камень»	Кытлымское участковое лесничество Кытлымский участок квартал 41 (части выделов 21, 24, 25, 31, 32, 36, 37, 52-54)	65,9661
ЗАО «Косьвинский камень»	Кытлымское участковое лесничество кытлымский участок квартал 50 (части выделов 4, 5, 7-9, 55, 74)	25,1244
ЗАО «Косьвинский камень»	Кытлымское участковое лесничество Кытлымский участок квартал 41 (части выделов 22, 27, 32, 54)	25,4000
ООО «ЮЗП»	Краснотурьинское участковое лесничество Вороноцвский участок квартал 28 (части выделов 8, 9, 33, 34, 39, 51, выдел 67)	4,8500
ООО «Вагран»	Петропавловское участковое лесничество Петропавловский участок карталы 161 (выдел 35, части выделов 8, 16, 24, 25, 34), 182 (часть выдела 31)	1,3159
ООО «Вторичные драгоценные металлы»	Сосновское участковое лесничество Шомпинский участок кварталы 105 (выдел 7, части выделов 3, 4, 9), 106 (часть выдела 3), 110 (части выделов 3, 6, 18)	23,2590
ЗАО «Косьвинский камень»	Кытлымское участковое лесничество Кытлымский участок квартал 50 (части выделов 3, 13, 68, 75, 78, 84, 88, 89)	52,8456

1	2	3
АО «Золото Северного Урала»	Краснотурьинское участковое лесничество Воронцовский участок квартал 43 (части выделов 5, 12, 13, 15, 16, 18, 57)	8,7078
ООО «Полиметаллы Северного Урала»	Веселовское участковое лесничество Веселовский участок кварталы 112 (выделы 14, 15, 16, 19, 20, 23, 24, 25, 32, 33, части выделов 2, 3, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 17, 18, 21, 22, 26, 28, 30, 31, 34, 35, 38, 39, 40, 41, 42), 113 (выделы 10, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 24, 26, части выделов 5, 6, 7, 9, 11, 21, 25, 27, 28, 33)	205,4708

Таблица 4.6

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ПК "Южно-заозерский прииск"	Краснотурьинское участковое лесничество Воронцовский участок в кварталах 26 (части выделов 37, 58, 77), 37 (выдел 37, части выделов 33-35, 48), 38 (выделы 32, 37, 38, части выделов 12, 14, 15, 17, 18, 27-31, 33, 39), 39 (выдел 27, части выделов 1, 6, 9, 22, 28, 35), 50 (выдел 26, части выделов 1-5, 34-36)	10,8404
ПК "Южно-заозерский прииск"	Веселовское участковое лесничество Веселовский участок в кварталах 66 (выдел 31, части выделов 63, 64, 65), 67 (выдел 37, часть выдела 41), 95 (части выделов 4, 6, 39), 96 (часть выдела 1), 98 (выдел 36, части выделов 1, 2, 5, 30, 37, 38, 40, 42), 99 (часть выдела 41)	11,5500
ЗАО "Золото Северного Урала"	Краснотурьинское уч.лес-во, Воронцовский участок кв.31(ч.в.11), 32 (выдел 24), 44(выдел 3), 45(выдел 11), 46(выдел 21), 58(выдел 30)	25,6000
ПАО "Газпром"	Петропавловское участковое лесничество Петропавловский участок кв.44(выдел 11)	0,1320
ПАО "Газпром"	Карпинское лесничество, Сосновское участковое лесничество, Князьпинский участок, квартал №76 (части выделов 18,57,61), Городское участковое лесничество, Городской участок квартал №9 (части выделов 36,50,55) №24 (части выделов 1,3,4,8,11,12,17-22,34), №25 (часть выдела 14)	12,7186
ПАС "Южно-заозерский прииск"	Краснотурьинское участковое лес-во, Воронцовский уч. кв.26 (ч.в. 34,44,45,48,49,74)	2,3800
ПАС "Южно-заозерский прииск"	Краснотурьинское участковое лесничество, кв.27 (ч.в. 2,4,5,6,7,8,9,11,18,22,26,27,29,37,46)	8,4600
ПАО "Газпром"	Петропавловское участковое лесничество Березовский участок квартал 62 (часть выдела 11); Всеволодское участковое лесничество Всеволодский участок квартал 108 (части выделов 69, 71); Черемуховское участковое лесничество Кальинский участок квартал 79 (часть выдела 6)	0,0443
ООО «Дуниты Северного Урала	Кытлымское участковое лесничество, Кытлымский участок кв.13 (в. 3), 14(в. 1), 15(в. 9,14,28,29,30,31,32,34,35), 16 (в.29,30,31,32,33,34,36,38), 17(в. 26,30,31,33,35,36), 18(в.	40,7875

1	2	3
	33,39,40,49)	
ООО "Краснотурьинск-Полиметалл"	Краснотурьинское участковое лесничество Воронцовский участок квартал 34 (части выделов 7, 9, 10, 15)	0,9959
ООО "Краснотурьинск-Полиметалл"	Краснотурьинское участковое лесничество Воронцовский участок квартал 9 (части выделов 39, 40, 41, 51, 52, 66), 21 (части выделов 4, 10, 17, 18, 19, 20), 34 (части выделов 1, 3, 7, 9, 10, 14, 15)	20,7683
ОАО "МРСК УРАЛА"	Кытлымское участковое лесничество Кытлымский участок квартал 36 (часть выдела 40)	0,0211
ОАО "МРСК УРАЛА"	Краснотурьинское участковое лесничество Воронцовский участок кварталы 9 (части выделов 62, 63, 65), 10 (части выделов 25, 26, 28, 34, 35), 22 (части выделов 1, 5, 6, 8, 26), 23 (части выделов 9, 11, 14, 15, 25), 36 (части выделов 3, 4, 8, 9)	0,1032
ОАО "МРСК УРАЛА"	Краснотурьинское участковое лесничество Краснотурьинский участок кварталы 16 (часть выдела 40), 17 (часть выдела 17)	0,0203
ПАО "ФСК ЕЭС"	Краснотурьинское участковое лесничество Краснотурьинский участок кварталы (61 (часть выделов 6, 13, 14), 62 (части выделов 7, 9, 10)	0,2176
ПАО "ФСК ЕЭС"	Городское участковое лесничество Городской участок квартал 18 (часть выдела 39)	0,0241
ПАО "ФСК ЕЭС"	Городское участковое лесничество Городской участок квартлы 21 (часть выдела 14), 22 (часть выдела 3), 23 (часть выдела 4)	0,2132
ПАО "ФСК ЕЭС"	Городское участковое лесничество Городской участок квартал 21 (часть выдела 14)	0,0500
ПАО "ФСК ЕЭС"	Городское участковое лесничество Городской участок квартал 48 (часть выдела 17)	0,0477
ПАО "ФСК ЕЭС"	Городское участковое лесничество Городской участок квартал 102 (часть выдела 2)	0,0742
ПАО "ФСК ЕЭС"	Городское участковое лесничество Городской участок квартал 47 (часть выдела 16)	0,0750
ПАО "ФСК ЕЭС"	Городское участковое лесничество Городской участок квартал 21 (часть выдела 14)	0,0237
ПАО "ФСК ЕЭС"	Городское участковое лесничество Городской участок квартал 17 (часть выдела 12)	0,0543
ПАО "ФСК ЕЭС"	Городское участковое лесничество Городской участок кварталы 19 (часть выдела 16, 20 (часть выдела 17)	0,1212
ПАО "ФСК ЕЭС"	Городское участковое лесничество Городской участок квартал 18 (часть выдела 23)	0,0456
ПАО "ФСК ЕЭС"	Городское участковое лесничество Городской участок квартал 19 (часть выдела 30)	0,0378
ПАО "ФСК ЕЭС"	Городское участковое лесничество Городской участок квартал 48 (часть выдела 33)	0,0242
ПАО "ФСК ЕЭС"	Кытлымское участковое лесничество Тыпыльский участок кварталы 182 (часть выдела 12), 183 (части выделов 1, 7, 9, 10), 190 (часть выдела 16), Кытлымский участок кварталы (28 (части выделов 33, 54), 29 (части выделов 6, 7, 10, 11, 12, 15, 16, 22, 25), 37 (части выделов 46, 47), 38 (части выделов 25, 28, 29, 30, 31, 32, 34), 39 (части выделов 4, 6, 7, 10, 13), 48 (часть выдела 1), 57 (части выделов 8, 9, 10, 11), 58 (части выделов 10,	2,0048

1	2	3
	43); Веселовское участковое лесничество Веселовский участок кварталы 2 (части выделов 17, 18, 19, 22), 3 (части выделов 2, 6, 7); Городское участковое лесничество Городской участок 89 (часть выдела 23), 92 (часть выдела 3), 101 (часть выдела 24), 112 (часть выдела 16), 113 (часть выдела 2)	
ПАО "ФСК ЕЭС"	Кытлымское участковое лесничество Тыпыльский участок кварталф 171 (часть выдела 25), 176 (части выделов 18, 19, 20, 21), 177 (части выделов 2, 17, 18, 19), 178 (части выделов 14, 15, 16, 17, 19, 20), 179 (части выделов 2, 13, 14, 16), 180 (части выделов 11, 12, 13, 14), 181 (части выделов 8, 16, 17, 18), 182 (части выделов 19, 23), 183 (части выделов 27, 36, 37), 184 (части выделов 3, 6, 7, 8), 185 (части выделов 2, 3, 4, 7, 8, 9), 186 (части выделов 5, 6, 7, 8, 9), 187 (части выделов 3, 6, 7, 8), 188 (части выделов 1, 3, 6, 18), 189 (части выделов 2, 3), 190 (части выделов 5, 10, 11, 12, 13, 17, 19, 20, 21, 30); Кытлымский участок кварталы 47 (части выделов 6, 9, 11, 13, 16, 19, 31, 32), 48 (части выделов 10, 11, 55), 55 (части выделов 27, 29, 31, 32), 56 (части выделов 28, 30, 31), 58 (части выделов 4, 6, 44), 63 (части выделов 48, 53, 54), 65 (части выделов 20, 24, 27, 28), 66 (части выделов 5, 6, 7, 9, 15, 20, 22), 73 (части выделов 3, 6, 7, 9, 10), 74 (части выделов 1, 2, 3); Веселовское участковое лесничество Веселовский участок кварталы 24 (часть выдела 30), 25 (части выделов 30, 31), 45 (часть выдела 32), 46 (части выделов 25, 40, 41), 47 (часть выдела 45), 71 (часть выдела 16), 72 (часть выдела 9), 100 (часть выдела 20), 101 (часть выдела 36), 132 (часть выдела 7);Городское участковое лесничество Городской участок кварталы 31 (часть выдела 19), 32 (часть выдела 13), 33 (часть выдела 8), 34 (часть выдела 2), 49 (часть выдела 2), 50 (части выделов 4, 13), 68 (часть выдела 14), 89 (часть выдела 2), 111 (часть выдела 31), 126 (части выделов 36, 43), 127 (часть выдела 5)	6,3240
ОАО «МРСК Урала»	Кытлымское участковое лесничество Кытлымский участок квартал 28 (части выделов 39, 40, 47, 49, 104, 114, 115)	1,0059
ОАО «МРСК Урала»	Краснотурьинское участковое лесничество Воронцовский участок кварталы 35 (части выделов 7, 10, 11, 12, 16, 20, 21, 22), 36 (части выделов 3, 4)	8,4546
ПАО "Газпром"	Городское участковое лесничество Городской участок квартал 24 (части выделов 1, 24), Веселовское участковое лесничество Веселовский участок квартал 73 (часть выдела 13)	0,0356
ОАО «МРСК Урала»	Городское участковое лесничество Городской участок кварталы 55 (части выделов 12-16, 18-20, 24, 25, 27, 33, 36, 37), 72 (части выделов 17, 34, 35)	1,9619
ООО "Екатеринбург-2000"	Городское участковое лесничество Городской участок квартал 18 (часть выдела 4)	0,0100
ООО "Екатеринбург-2000"	Волчанское участковое лесничество Волчанский участок квартал 49 (часть выдела 8)	0,0100
НАО" Косьвинский камень"	Кытлымское участковое лесничество Кытлымский участок кварталы 41 (части выделов 39, 40), 46 (части выделов 20, 22, 41, 42, 49, 50, 51, 53, 57, 58, 59, 60, 63, 79, 88, 89, 92), 50 (части	52,9177

1	2	3
	выделов 16, 17, 30, 31, 35, 38, 41, 45, 75), 52 (выдел 9, части выделов 6, 11, 15, 16, 17, 20, 23, 24, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 33), 53 (части выделов 21, 25, 26), 54 (части выделов 33, 58, 60), 55 (части выделов 2, 3, 4, 5, 6, 37), 56 (части выделов 1, 44)	
НАО "Объединенная компания РУСАЛ Уральский алюминий"	Городское участковое лесничество Городской участок кварталы 67 (выдел 42, части выделов 12, 14, 17, 19,24, 25, 30, 31, 38, 41), 88 (части выделов 1, 5, 7, 10, 34)	2,3410
МКУ «Муниципальное казенное учреждение "Отдел капитального строительства»	Краснотурьинское участковое лесничество Краснотурьинский участок в кварталах 124 (выдел 24, части выделов 22, 23, 25, 26), 126 (выделы 22, 23, 26, 28, 32, части выделов 24, 27, 30, 31, 33), 127 (выдел 27, части выделов 26, 29, 30)	3,4200
ООО «Компания «РИФЕЙ»	Краснотурьинское участковое лесничество Краснотурьинский участок квартал 93 (выделы 19, 20, 22, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41), 94 (части выделов 27, 39, выдел 42)	1,4500
ООО «Полиметаллы Северного Урала»	Веселовское участковое лесничество Веселовский участок кварталы 78 (части выделов 4, 5, 6, 9, 11, 12, 13), 80 (части выделов 22, 25, 26), 81 (части выделов 2, 3, 8, 11, 13, 15, 16, 19, 23, 24, 28, 29), 109 (части выделов 3, 4, 5, 6, 36), 110 (части выделов 1, 3, 7, 8, 9, 11, 14, 39, 40), 111 (части выделов 7, 8, 9, 10, 14, 15, 40, 42), 112 (части выделов 11, 13, 17)	19,2821

Таблица 4.7

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
НАО"Богословское рудоуправление"	Краснотурьинское участковое лесничество, Воронцовский участок кв. 29 (в. 19), кв. 41 (в. 6,7,8)	1,9000
ООО "Вторичные драгоценные металлы"	Карпинское лесничество, Сосновское участковое лесничество, Шомпинский участок, квартал 51 (части выделов 4, 6, 11)	7,5200
НАО "Объединенная компания РУСАЛ Уральский алюминий"	Краснотурьинское уч-е лес-во, Краснотурьинский участок кв.65 (5,9,10,11,12-18), 66 (11,12,13)	29,9000
НАО "Севуралбокситруда"	Петропавловское участковое лесничество Петропавловский участок квартал 120 (выдел 21)	0,8001

Таблица 4.8

Местоположение объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5
Карпинское	Краснотурьинское	Краснотурьинский	10,16,17	ЛЭП
	Краснотурьинское	Воронцовский	26,37,38,39,50	ЛЭП
	Веселовское	Веселовский	66,67,95,96,98,99	ЛЭП
	Петропавловское	Петропавловский	44	ГРС
	Краснотурьинское	Воронцовский	31,32,44,45,46,58	дорога
	Кытлымское	Кытлымский	13,14,15,16,17,18	дорога
	Городское	Городской	9	ИТСО
	Сосновское	Шомпинский	67,68,69	ЛЭП
	Петропавловское	Березовский	113,114	ЛЭП
	Веселовское Сосновское Городское	Веселовский Князьпинский Городской	73; 76,98; 9,24	газопровод
	Черемуховское Всеволодское Петропавловское	Кальинский Всеволодский Березовский	79; 107,108; 62,63	газопровод
	Краснотурьинское	Краснотурьинский	81,82	компрессорная станция
	Волчанское	Волчанский	73,74,91	строительство площадки для обслуживания
	Краснотурьинское	Краснотурьинское	49	строительство площадки для обслуживания
	Черемуховское	Кальинский	153	ЛЭП
	Краснотурьинское	Воронцовский	27	дорога
	Сосновское Городское	Князьпинский Городской	76; 9,24,25	газоизмерительные станции
	Краснотурьинское	Воронцовский	4,14,15,28	трасса перегона
	Городское	Городской	24	магистральный газопровод
	Краснотурьинское	Воронцовский	26	дорога
	Краснотурьинское	Воронцовский	18,30,31	строительство водопровода
	Веселовское Кытлымское	Веселовский Кытлымский	155; 18,19,27,28,35,36, 37,38,45,46	газопровод
	Веселовское	Веселовский	31,32,51,52,53,54, 75,76,77,78,103,10 4,105	дорога

1	2	3	4	5
	Веселовское Кытлымское	Веселовский Кытлымский	103,135,134,133,132,155; 19,18,28	дорога
	Веселовское Кытлымское	Веселовский Кытлымский	103,135,134,133,132,155; 19,18,28	дорога
	Кытлымское	Кытлымский	28,27,38,37,36,35	дорога
	Кытлымское	Кытлымский	28,27,38,37,36,35	дорога
	Краснотурьинское	Воронцовский	41	строительство трассы водопровода
	Краснотурьинское	Воронцовский	7,6,16,29	дорога
	Петропавловское	Березовский Баяновский	9; 99	разработка месторождения строительного камня
	Петропавловское	Баяновский	99	строительный камень
	Петропавловское	Баяновский	99	строительный камень
	Петропавловское	Баяновский	99	строительный камень
	Петропавловское	Баяновский	99	строительный камень
	Петропавловское	Баяновский Березовский	99; 9	строительный камень
	Сосновское	Шомпинский	72,73	разработка месторождения россыпного золота
	Краснотурьинское	Воронцовский	36	разработка Воронцовского золоторудного месторождения
	Краснотурьинское	Воронцовский	35,36	разработка Воронцовского золоторудного месторождения
	Сосновское	Шомпинский	52,68,71,72	добыча золота
	Краснотурьинское	Воронцовский	29,30,31,32,41,43, 44,45,47	разработка Воронцовского золоторудного месторождения
	Краснотурьинское	Краснотурьинский	61	разработка кирпичных глин
	Краснотурьинское	Краснотурьинский	109	геологическое изучение сырья для производства кирпича
	Всеволодское	Сосьвинский	1,8	добыча медных руд

1	2	3	4	5
	Петропавловское	Березовский	5,9	добыча строительного камня
	Краснотурьинское	Воронцовский	23,36	для разработки Воронцовского золоторудного месторождения
	Краснотурьинское	Краснотурьинский	128,129,133,134	добыча кирпичных глин
	Петропавловское	Петропавловский	181,182	добыча песчано-гравийной смеси с попутным извлечением россыпных золота и платиноидов
	Краснотурьинское	Воронцовский	11,12	добыча россыпного золота
	Кытлымское	Кытлымский	13	добыча дунитов
	Петропавловское	Березовский	34,35,36,38,39,69, 70,71,72,73,80,81;	геологическое изучение рудного золота
	Сосновское	Шомпинский	3,4,5,6,7,9,14,23,24,25,26,27,28,29, 30,31, 46,47,49,50,52,53, 54,57,72,72,73,74, 79,80,99, 100,101,102,103,104,110,111,126, 127, 128,129,131,132,134,148,149	
	Веселовское	Веселовский	112,113	разведки рудного золота, серебра, цинка, меди
	Сосновское	Шомпинский	52	добыча россыпного золота
	Сосновское	Шомпинский	52	добыча россыпного золота
	Сосновское	Шомпинский	52	добыча россыпного золота
	Петропавловское	Баяновский	99,9	добыча строительного камня
	Кытлымское	Кытлымский	41	разработка золота, металлов платиновой группы

1	2	3	4	5
				Косьвинского месторождения
	Кытлымское	Кытлымский	41	разработка золота, металлов платиновой группы Косьвинского месторождения
	Кытлымское	Кытлымский	41	разработка золота, металлов платиновой группы Косьвинского месторождения
	Краснотурьинское	Воронцовский	49	для геологического изучения и разведки рудного золота и серебра
	Черемуховское	Черемуховский	89,90,91,117,118, 119	добыча бокситов
	Сосновское	Шомпинский	22,23	добыча золота
	Сосновское	Шомпинский	52,68	добыча россыпного золота
	Краснотурьинское	Воронцовский	4,13,14,15,27,28	разведка и добыча россыпного золота
	Краснотурьинское	Воронцовский	24,25,26,27	добыча россыпного золота
	Краснотурьинское	Воронцовский	17,18,30,31	добыча железных руд
	Сосновское	Шомпинский	51	добыча россыпного золота
	Краснотурьинское	Воронцовский	24,25,26	добычи россыпного золота
	Кытлымское	Кытлымский	41	проведение разведочных работ в пределах Тылай - Косьвинского месторождения россыпных платиноидов и золота
	Волчанское	Волчанский	104 (12)	газопровод
	Краснотурьинское	Воронцовский	6,7,16,29	дорога
	Краснотурьинское	Краснотурьинский	75 (7),76 (13), 91 (3,17)	дорога
	Краснотурьинское	Воронцовский	19 (31),20 (32)	дорога
	Краснотурьинское	Воронцовский	7 (2), 7 (52)	дорога
	Краснотурьинское	Краснотурьинский	4 (13),5 (2), 9	дорога

1	2	3	4	5
			(10),16 (6)	
	Краснотурьинское	Краснотурьинский	124,126,127,136	водовод
	Краснотурьинское	Воронцовский	6,7,16,28,29,41	водовод
	Краснотурьинское	Воронцовский	23,28,29,30,31,32, 33,34,35,36,41	ЛЭП
	Краснотурьинское	Воронцовский	117 (4,5,7,34,35), 118 (11,12,17,20,26,28, 30,43,44,45) ,119 (36,37,38,39,40,50, 51,52,55,59,60)	ЛЭП
	Краснотурьинское	Краснотурьинский	16 (часть выдела 40), 17 (17)	ЛЭП
	Краснотурьинское	Краснотурьинский	10 (15),16 (40), 17 (5)	ЛЭП
	Краснотурьинское	Воронцовский	117 (4,5,7,34,35), 118 (11,12,17,20,26,28, 30,43,44,45) ,119 (36,37,38,39,40,50, 51,52,55,59,60)	ЛЭП
	Краснотурьинское	Краснотурьинский	136 (2,13,18,26,28,29,3 3,34,35,36,37,38 ,44,47)	водопровод
		Воронцовский	6 (18,20,24,25), 7 (1,10,11,12,13,17 ,33,40,41,45,53), 16 (2,7,10,12,13, 14,17,18,20,21), 28 (5,11,13,17,18, 20,21,23,32,33,35), 29 (1,7,9,10,33,35), 41 (3,4,14,26,33,34)	
	Черемуховское	Черемуховский	17,22,30,33,34,36, 37,43,44,45,46,47, 49,50,51,58,59, 61,64,87,127,145, 148,150,151,152, 153,154,179,180, 181,182,183,185, 186,187	канал
		Кальинский	50,51,52,53,54,90	
	Черемуховское	Черемуховский	48,49,50,51,58,59, 60,65,86,90,91, 116,181	ЛЭП
	Черемуховское	Черемуховский	49,50	водосброс
	Черемуховское	Черемуховский	179,180	прочие трассы
	Петропавловское	Петропавловский	35,58	здание,

1	2	3	4	5
				сооружение производствнное
	Петропавловское	Петропавловский	35,58	дорога
	Петропавловское	Петропавловский	58	ЛЭП
	Петропавловское	Петропавловский	58	полигон

Местоположение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (Приложения 3, 3.3).

1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Городское участковое лесничество	Городской участок	Кварталы 1-140	26298
Заготовка живицы			Кварталы 10, 24, 25, 31-34, 37, 39, 41-46, 49-54, 57, 62-71, 74, 83-92, 97-101, 109-113, 124-131. Части кварталов 8, 9, 18, 19, 36, 47, 48, 55, 56, 72, 73, 102, 104	12764
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-140	26298
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-140	26298
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 10, 24, 25, 31-34, 37, 39, 41-46, 49-54, 57, 62-71, 74, 83-92, 97-101, 109-113, 124-131. Части кварталов 8, 9, 18, 19, 36, 47, 48, 55, 56, 72, 73, 102, 104	12764
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 10, 24, 25, 31-34, 37, 39, 41-46, 49-54, 57, 62-71, 74, 83-92, 97-101, 109-113, 124-131. Части кварталов 8, 9, 18, 19, 36, 47, 48, 55, 56, 72, 73, 102, 104	12764
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 2-6, 8, 10-16, 21-25, 31-34, 37-46, 49-54, 57-71, 74, 83-92, 97-101, 109-113, 124-131. Части кварталов 9, 17-20, 36, 47, 48, 55, 56, 72, 73, 80, 102, 104	17630
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-140	26298
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной			Кварталы 1-140	26298

1	2	3	4
деятельности			
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-140	26298
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 10, 24, 25, 31-34, 37, 39, 45, 46, 49-54, 57, 68-71, 74, 83-85, 124-131. Части кварталов 9, 36, 43, 44, 55, 56, 62, 63, 66, 67, 72, 73, 89-91, 97, 98, 109-111	9352
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-140	26298
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-140	26298
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-140	26298
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 2-6, 8, 10-16, 21-25, 31-34, 37-46, 49-54, 57-71, 74, 83-92, 97-101, 109-113, 124-131. Части кварталов 9, 17-20, 36, 47, 48, 55, 56, 72, 73, 80, 102, 104	17630
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			

1	2		3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 10, 24, 25, 31-34, 37, 39, 45, 46, 49-54, 57, 68-71, 74, 83-85, 124-131. Части кварталов 8, 9, 18, 19, 36, 43, 44, 55, 56, 62, 63, 66, 67, 72, 73, 89-91, 97, 98, 109-111	9465
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 7, 9, 10, 24-37, 39, 45, 46, 49-57, 68-79, 81-85, 93-96, 103, 105-108, 114-140. Части кварталов 8, 17-20, 43, 44, 47, 48, 62, 63, 66, 67, 80, 89-91, 97, 98, 102, 104, 109-111	18133
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-140	26298
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 10, 24, 25, 31-34, 37, 39, 41-46, 49-54, 57, 62-71, 74, 83-92, 97-101, 109-113, 124-131. Части кварталов 8, 9, 18, 19, 36, 47, 48, 55, 56, 72, 73, 102, 104	12764
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2-6, 8, 10-16, 21-25, 31-34, 37-46, 49-54, 57-71, 74, 83-92, 97-101, 109-113, 124-131. Части кварталов 9, 17-20, 36, 47, 48, 55, 56, 72, 73, 80, 102, 104	17630
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 10, 24, 25, 31-34, 37, 39, 45, 46, 49-54, 57, 68-71, 74, 83-85, 124-131. Части кварталов 9, 36, 43, 44, 55, 56, 62, 63, 66, 67, 72, 73, 89-91, 97, 98, 109-111	9352
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-140	26298
Заготовка древесины	Краснотурьинское участковое лесничество	Краснотурьинский участок	Кварталы 1-137	29236
Заготовка живицы			Кварталы 1-61, 63-66, 68-74, 86-89, 100-105, 108-111, 114-117. Части кварталов 62, 67, 92-94, 128, 129, 131-134	21915
Заготовка и сбор недревесных лесных			Кварталы 1-137	29236

1	2	3	4
ресурсов			
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-137	29236
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-61, 63-66, 68-74, 86-89, 100-105, 108-111, 114-117. Части кварталов 62, 67, 92-94, 128, 129, 131-134	21915
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-61, 63-66, 68-74, 86-89, 100-105, 108-111, 114-117. Части кварталов 62, 67, 92-94, 128, 129, 131-134	21915
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-61, 63-66, 68-74, 86-89, 100-105, 108-111, 114-117. Части кварталов 62, 67, 79-82, 92-94, 124, 126-129, 131-134, 136	22015
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-137	29236
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-137	29236
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-137	29236
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 5-10, 12-31, 33-46, 49-60, 63-66, 68-74, 108-111, 114-117. Части кварталов 1-4, 11, 32, 48, 62, 67, 88, 89, 93, 94, 102, 103, 128, 129, 131-134	18260
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-137	29236
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-137	29236
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр,		Кварталы 1-137	29236

1	2	3	4
осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-78, 83-93, 95-123, 125, 130-132, 135, 137. Части кварталов 79-82, 94, 124, 126-129, 133, 134, 136	29136
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 5-10, 12-61, 63-66, 68-74, 108-111, 114-117. Части кварталов 1-4, 11, 62, 67, 88, 89, 92-94, 102, 103, 128, 129, 131-134	18988
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 5-10, 12-78, 83-85, 90-93, 95-99, 106-123, 125, 130-132, 135, 137. Части кварталов 1-4, 11, 79-82, 88, 89, 94, 102, 103, 124, 126-129, 133, 134, 136	26209
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-137	29236
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-61, 63-66, 68-74, 86-89, 100-105, 108-111, 114-117. Части кварталов 62, 67, 92-94, 128, 129, 131-134	21915
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи,		Кварталы 1-61, 63-66, 68-74, 86-89, 100-105, 108-111, 114-117. Части кварталов 62,	22015

1	2		3	4
линий связи подземных трубопроводов			67, 79-82, 92-94, 124, 126-129, 131-134, 136	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 5-10, 12-31, 33-46, 49-60, 63-66, 68-74, 108-111, 114-117. Части кварталов 1-4, 11, 32, 48, 62, 67, 88, 89, 93, 94, 102, 103, 128, 129, 131-134	18260
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-137	29236
Заготовка древесины	Сосновское участковое лесничество	Шомпинский участок	Кварталы 2, 10-13, 17-21, 27, 31, 32, 35-42, 50, 54, 57-67, 69, 70, 73, 76-79, 81-95, 104-124, 129-154, 157-160, 162-174, 177, 178, 189, 190. Части кварталов 1, 3-9, 14-16, 22-26, 28-30, 33, 34, 43-49, 51-53, 55, 56, 68, 71, 72, 74, 75, 80, 96-103, 125-128, 155, 156, 161, 175, 176, 179-188	39524
Заготовка живицы			Кварталы 2, 10-13, 17-21, 27, 31, 32, 35-42, 50, 54, 57-67, 69, 70, 73, 76-79, 81-95, 104-124, 129-154, 157-160, 162-174, 177, 178, 189, 190. Части кварталов 1, 3-9, 14-16, 22-26, 28-30, 33, 34, 43-49, 51-53, 55, 56, 68, 71, 72, 74, 75, 80, 96-103, 125-128, 155, 156, 161, 175, 176, 179-188	39524
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-190	45170
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-190	45170
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-190	45170
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-190	45170
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-190	45170
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-190	45170
Осуществление научно-исследовательской			Кварталы 1-190	45170

1	2	3	4
деятельности, образовательной деятельности			
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-190	45170
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 2, 11-13, 18-21, 27, 31, 32, 35-37, 40-42, 50, 57-62, 69, 70, 76, 77, 79, 89-95, 104, 110, 111, 115-124, 129, 131, 132, 134-136, 138, 139, 143-150, 153, 154, 157-159, 162, 163, 166-174, 178. Части кварталов 1, 3-10, 14-17, 22-26, 28-30, 33, 34, 38, 39, 45-49, 63, 64, 80, 96-103, 112-114, 125-128, 130, 133, 137, 140-142, 151, 152, 155, 156, 160, 161, 164, 165, 175-177, 179-190	32734
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-190	45170
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-190	45170
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-190	45170
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-190	45170
Строительство и эксплуатация			

1	2	3	4
водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2, 11-13, 18-21, 27, 31, 32, 35-37, 40-42, 50, 57-62, 69, 70, 76, 77, 79, 89-95, 104, 110, 111, 115-124, 129, 131, 132, 134-136, 138, 139, 143-150, 153, 154, 157-159, 162, 163, 166-174, 178. Части кварталов 1, 3-10, 14-17, 22-26, 28-30, 33, 34, 38, 39, 45-49, 63, 64, 80, 96-103, 112-114, 125-128, 130, 133, 137, 140-142, 151, 152, 155, 156, 160, 161, 164, 165, 175-177, 179-190	32734
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2, 11-13, 18-21, 27, 31, 32, 35-37, 40-42, 50, 57-62, 69, 70, 76, 77, 79, 89-95, 104, 110, 111, 115-124, 129, 131, 132, 134-136, 138, 139, 143-150, 153, 154, 157-159, 162, 163, 166-174, 178. Части кварталов 1, 3-10, 14-17, 22-26, 28-30, 33, 34, 38, 39, 45-49, 63, 64, 80, 96-103, 112-114, 125-128, 130, 133, 137, 140-142, 151, 152, 155, 156, 160, 161, 164, 165, 175-177, 179-190	32734
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-190	45170
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-190	45170
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-190	45170
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 2, 11-13, 18-21, 27, 31, 32, 35-37, 40-42, 50, 57-62, 69, 70, 76, 77, 79, 89-95,	32734

1	2		3	4
			104, 110, 111, 115-124, 129, 131, 132, 134-136, 138, 139, 143-150, 153, 154, 157-159, 162, 163, 166-174, 178. Части кварталов 1, 3-10, 14-17, 22-26, 28-30, 33, 34, 38, 39, 45-49, 63, 64, 80, 96-103, 112-114, 125-128, 130, 133, 137, 140-142, 151, 152, 155, 156, 160, 161, 164, 165, 175-177, 179-190	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-190	45170
Заготовка древесины		Княсьпинский участок	Кварталы 1-37, 45-60, 63-109, 111-157. Части кварталов 38-44, 61, 62, 110	68337
Заготовка живицы			Кварталы 1, 7-12, 19-23, 30, 34-37, 45-53, 55-60, 63-70, 73-109, 111-157. Части кварталов 4, 5, 15, 16, 24, 26, 27, 38-44, 61, 62, 110	59896
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-157	69641
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-157	69641
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 7-12, 19-23, 30, 34-53, 55-70, 73-157. Части кварталов 4, 5, 15, 16, 24, 26, 27	61200
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 7-12, 19-23, 30, 34-53, 55-70, 73-157. Части кварталов 4, 5, 15, 16, 24, 26, 27	61200
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1, 4, 7-12, 19-23, 30, 34-53, 55-70, 73-157. Части кварталов 5, 15, 16, 24, 26, 27, 33	61833
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-157	69641
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-157	69641
Осуществление рекреационной			Кварталы 1-157	69641

1	2	3	4
деятельности			
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 7-12, 20, 21, 23, 34-36, 48, 49, 53, 55-58, 60, 64, 76-79, 82-84, 88-90, 93, 94, 98-100, 103, 111, 118-120, 123, 134-136, 138, 139, 142, 144, 145, 147-149, 154-157. Части кварталов 4, 5, 15, 16, 19, 22, 24, 26, 27, 30, 37, 42, 43, 46, 47, 50-52, 61, 62, 65-67, 75, 80, 86, 87, 91, 92, 95, 101, 104-110, 112-116, 121, 125, 126, 128, 129, 131, 137, 140, 150-152	42964
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-157	69641
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-157	69641
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-157	69641
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 4, 7-12, 19-23, 30, 34-53, 55-70, 73-157. Части кварталов 5, 15, 16, 24, 26, 27, 33	61833
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение			

1	2	3	4
территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 7-12, 19-21, 23, 30, 34-36, 48-51, 53, 55-58, 60, 64, 76-79, 82-84, 88-90, 93, 94, 98-100, 103, 111, 118-120, 123, 134-136, 138, 139, 142, 144, 145, 147-149, 154-157. Части кварталов 4, 5, 15, 16, 22, 24, 26, 27, 37, 42, 43, 46, 47, 52, 61, 62, 65-67, 75, 80, 86, 87, 91, 92, 95, 101, 104-110, 112-116, 121, 125, 126, 128, 129, 131, 137, 140, 150-152	43352
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-3, 5-21, 23, 25-32, 34-36, 48-51, 53-58, 60, 64, 71, 72, 76-79, 82-84, 88-90, 93, 94, 98-100, 103, 111, 118-120, 123, 134-136, 138, 139, 142, 144, 145, 147-149, 154-157. Части кварталов 4, 22, 24, 33, 37, 42, 43, 46, 47, 52, 61, 62, 65-67, 75, 80, 86, 87, 91, 92, 95, 101, 104-110, 112-116, 121, 125, 126, 128, 129, 131, 137, 140, 150-152	51160
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-157	69641
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1, 7-12, 19-23, 30, 34-53, 55-70, 73-157. Части кварталов 4, 5, 15, 16, 24, 26, 27	61200
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1, 4, 7-12, 19-23, 30, 34-53, 55-70, 73-157. Части кварталов 5, 15, 16, 24, 26, 27, 33	61833
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 7-12, 20, 21, 23, 34-36, 48, 49, 53, 55-58, 60, 64, 76-79, 82-84, 88-90, 93, 94, 98-100, 103, 111, 118-120, 123, 134-136, 138, 139, 142, 144, 145, 147-149, 154-157.	42964

1	2		3	4
			Части кварталов 4, 5, 15, 16, 19, 22, 24, 26, 27, 30, 37, 42, 43, 46, 47, 50-52, 61, 62, 65-67, 75, 80, 86, 87, 91, 92, 95, 101, 104-110, 112-116, 121, 125, 126, 128, 129, 131, 137, 140, 150-152	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-157	69641
Заготовка древесины	Петропавловское участковое лесничество	Петропавловский участок	Кварталы 1-20, 22-32, 34-45, 47-58, 62, 63, 66, 69-80, 85-89, 92-107, 110-208	29718
Заготовка живицы			Кварталы 22-28, 48-55, 70-79, 99-104, 126-131, 151-156, 160-162, 171-208. Части кварталов 9, 14, 35, 37, 40, 43, 44, 58, 132, 137, 148, 149, 165, 167	17491
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-20, 22-32, 34-45, 47-58, 62, 63, 66, 69-80, 85-89, 92-107, 110-208	29718
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-20, 22-32, 34-45, 47-58, 62, 63, 66, 69-80, 85-89, 92-107, 110-208	29718
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 22-28, 48-55, 70-79, 99-104, 126-131, 151-156, 160-162, 171-208. Части кварталов 9, 14, 35, 37, 40, 43, 44, 58, 132, 137, 148, 149, 165, 167	17491
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 22-28, 48-55, 70-79, 99-104, 126-131, 151-156, 160-162, 171-208. Части кварталов 9, 14, 35, 37, 40, 43, 44, 58, 132, 137, 148, 149, 165, 167	17491
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1, 22-29, 47-56, 70-79, 87, 96-104, 123-132, 137, 150-162, 169-208. Части кварталов 9, 14, 20, 35, 37, 40, 43, 44, 58, 148, 149, 164-168	21845
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-20, 22-32, 34-45, 47-58, 62, 63, 66, 69-80, 85-89, 92-107, 110-208	29718
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-20, 22-32, 34-45, 47-58, 62, 63, 66, 69-80, 85-89, 92-107, 110-208	29718

1	2	3	4
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-20, 22-32, 34-45, 47-58, 62, 63, 66, 69-80, 85-89, 92-107, 110-208	29718
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 24-28, 51-55, 74-79, 99-104, 126-131, 151-156, 171-177, 185-188, 191, 193-200, 205-208. Части кварталов 9, 14, 35, 37, 40, 43, 44, 58, 165, 179, 189, 190, 192, 204	12516
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-20, 22-32, 34-45, 47-58, 62, 63, 66, 69-80, 85-89, 92-107, 110-208	29718
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-20, 22-32, 34-45, 47-58, 62, 63, 66, 69-80, 85-89, 92-107, 110-208	29718
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-20, 22-32, 34-45, 47-58, 62, 63, 66, 69-80, 85-89, 92-107, 110-208	29718
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 22-29, 47-56, 70-79, 87, 96-104, 123-132, 137, 150-162, 169-208. Части кварталов 9, 14, 20, 35, 37, 40, 43, 44, 58, 148, 149, 164-168	21845
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических			

1	2		3	4
сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 24-28, 51-55, 74-79, 99-104, 126-131, 151-156, 171-177, 185-188, 190-200, 205-208. Части кварталов 9, 14, 35, 37, 40, 43, 44, 58, 132, 137, 160-162, 165, 167, 179, 189, 204	13254
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-19, 24-28, 30-32, 34, 36-45, 51-55, 57, 62, 63, 66, 69, 74-80, 85, 86, 88, 89, 92-95, 99-107, 110-122, 126-131, 133-136, 138-147, 151-156, 163, 171-177, 185-188, 190-200, 205-208. Части кварталов 20, 35, 58, 132, 137, 148, 149, 160-162, 164-168, 179, 189, 204	21127
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-20, 22-32, 34-45, 47-58, 62, 63, 66, 69-80, 85-89, 92-107, 110-208	29718
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 22-28, 48-55, 70-79, 99-104, 126-131, 151-156, 160-162, 171-208. Части кварталов 9, 14, 35, 37, 40, 43, 44, 58, 132, 137, 148, 149, 165, 167	17491
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 22-29, 47-56, 70-79, 87, 96-104, 123-132, 137, 150-162, 169-208. Части кварталов 9, 14, 20, 35, 37, 40, 43, 44, 58, 148, 149, 164-168	21845
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 24-28, 51-55, 74-79, 99-104, 126-131, 151-156, 171-177, 185-188, 191, 193-200, 205-208. Части кварталов 9, 14, 35, 37, 40, 43, 44, 58, 165, 179, 189, 190, 192, 204	12516
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-20, 22-32, 34-45, 47-58, 62, 63, 66, 69-80, 85-89, 92-107, 110-208	29718
Заготовка древесины	Черемуховское участковое лесничество	Черемуховский участок	Кварталы 1-198	38698
Заготовка живицы			Кварталы 1-56, 58, 59, 61-82, 91-108, 121-	35549

1	2	3	4
		139, 148-198. Части кварталов 60, 83, 86-90, 116-120, 145-147	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-198	38698
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-198	38698
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-56, 58, 59, 61-82, 91-108, 121-139, 148-198. Части кварталов 60, 83, 86-90, 116-120, 145-147	35549
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-56, 58, 59, 61-82, 91-108, 121-139, 148-198. Части кварталов 60, 83, 86-90, 116-120, 145-147	35549
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-56, 58, 59, 61-83, 90-110, 113, 118, 120-198. Части кварталов 60, 86-89, 116, 117, 119	37456
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-198	38698
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-198	38698
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-198	38698
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 3-6, 8-10, 12-14, 25-28, 31-33, 36-38, 44-46, 49-52, 58, 64-66, 69, 80-82, 91-94, 97, 98, 105-108, 121, 122, 134-139, 156, 157, 166-179, 184-190. Части кварталов 1, 2, 7, 11, 15, 16, 18-20, 23, 47, 48, 56, 59-63, 86-90, 116-120, 123-125, 146-155, 180-183	20199
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-198	38698
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-198	38698

1	2	3	4
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-198	38698
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-56, 58, 59, 61-83, 90-110, 113, 118, 120-198. Части кварталов 60, 86-89, 116, 117, 119	37456
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3-6, 8-10, 12-14, 18, 19, 25-28, 31-33, 36-38, 44-52, 56, 58, 59, 61-66, 69, 80-82, 91-94, 97, 98, 105-108, 121, 122, 134-139, 156, 157, 166-181, 184-190. Части кварталов 1, 2, 7, 11, 15, 16, 20, 23, 60, 83, 86-90, 116-120, 123-125, 145-155, 182, 183	21271
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3-6, 8-10, 12-14, 18, 19, 25-28, 31-33, 36-38, 44-52, 56-66, 69, 80-82, 84-86, 88, 89, 91-94, 97, 98, 105-108, 111, 112, 114-117, 119, 121, 122, 134-139, 156, 157, 166-181, 184-190. Части кварталов 1, 2, 7, 11,	22513

1	2		3	4
			15, 16, 20, 23, 83, 87, 90, 118, 120, 123-125, 145-155, 182, 183	
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-198	38698
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-56, 58, 59, 61-82, 91-108, 121-139, 148-198. Части кварталов 60, 83, 86-90, 116-120, 145-147	35549
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-56, 58, 59, 61-83, 90-110, 113, 118, 120-198. Части кварталов 60, 86-89, 116, 117, 119	37456
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3-6, 8-10, 12-14, 25-28, 31-33, 36-38, 44-46, 49-52, 58, 64-66, 69, 80-82, 91-94, 97, 98, 105-108, 121, 122, 134-139, 156, 157, 166-179, 184-190. Части кварталов 1, 2, 7, 11, 15, 16, 18-20, 23, 47, 48, 56, 59-63, 86-90, 116-120, 123-125, 146-155, 180-183	20199
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-198	38698
Заготовка древесины		Кальинский участок	Кварталы 1, 3-13, 18-32, 34-100, 104-127, 130-153, 158-178, 181-186, 188-208. Части кварталов 2, 14-17, 33, 101-103, 128, 129, 154-157, 179, 180, 187	48183
Заготовка живицы			Кварталы 1, 3-13, 18-32, 34-79, 87, 91-100, 104-127, 130-133, 140, 143-153, 158-178, 181-186, 188, 199-208. Части кварталов 2, 14-17, 33, 80, 81, 88, 101-103, 128, 129, 134, 154-157, 179, 180, 187, 190, 195-197	45187
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-208	50273
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-208	50273
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-79, 87, 91-133, 140, 143-188, 199-208. Части кварталов 80, 81, 88, 134, 190, 195-197	47277

1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-79, 87, 91-133, 140, 143-188, 199-208. Части кварталов 80, 81, 88, 134, 190, 195-197	47277
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-79, 87-133, 140-188, 197-208. Части кварталов 80, 81, 134, 190, 195, 196	48380
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-208	50273
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-208	50273
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-208	50273
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 3, 6, 8, 20-32, 34-46, 52-57, 63-77, 91, 92, 97-100, 106-127, 130-132, 143-146, 151-153, 160-178, 181-186, 188, 199-202, 205-208. Части кварталов 2, 15-17, 33, 79, 80, 88, 101-103, 128, 129, 133, 134, 154-157, 179, 180, 187, 190, 195-197	36728
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-208	50273
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-208	50273
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о		Кварталы 1-208	50273

1	2	3	4
предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-79, 87-133, 140-188, 197-208. Части кварталов 80, 81, 134, 190, 195, 196	48380
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 3, 6, 8, 20-32, 34-46, 52-57, 63-77, 87, 91, 92, 97-100, 106-127, 130-132, 140, 143-146, 151-153, 160-178, 181-186, 188, 199-202, 205-208. Части кварталов 2, 15-17, 33, 50, 51, 79, 80, 88, 101-103, 128, 129, 133, 134, 154-157, 179, 180, 187, 190, 195-197	37222
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 3, 6, 8, 20-32, 34-46, 52-57, 63-77, 82-87, 91, 92, 97-100, 106-127, 130-132, 135-140, 143-146, 151-153, 160-178, 181-186, 188, 189, 191-196, 199-202, 205-208. Части кварталов 2, 15-17, 33, 50, 51, 79-81, 88, 101-103, 128, 129, 133, 134, 154-157, 179, 180, 187, 190, 197	39115
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-208	50273
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-79, 87, 91-133, 140, 143-188, 199-208. Части кварталов 80, 81, 88, 134, 190, 195-197	47277
**Строительство, реконструкция,		Кварталы 1-79, 87-133, 140-188, 197-208.	48380

1	2		3	4
эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Части кварталов 80, 81, 134, 190, 195, 196	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 3, 6, 8, 20-32, 34-46, 52-57, 63-77, 91, 92, 97-100, 106-127, 130-132, 143-146, 151-153, 160-178, 181-186, 188, 199-202, 205-208. Части кварталов 2, 15-17, 33, 79, 80, 88, 101-103, 128, 129, 133, 134, 154-157, 179, 180, 187, 190, 195-197	36728
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-208	50273
Заготовка древесины	Веселовское участковое лесничество	Веселовский участок	Кварталы 1-158, 163-177. Части кварталов 159-162	37348
Заготовка живицы			Кварталы 1-10, 24-33, 44-158, 163-177. Части кварталов 159-162	33032
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-177	37516
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-177	37516
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-10, 24-33, 44-177	33200
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-10, 24-33, 44-177	33200
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-10, 24-33, 44-177. Части кварталов 11-13, 15	33202
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-177	37516
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-177	37516
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-177	37516
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 5-10, 24, 25, 30-33, 45-50, 53, 56, 58, 60-65, 67-77, 79, 81, 83, 85, 90, 92, 94,	22535

1	2	3	4
		97-101, 115, 117, 120, 124, 126, 128, 130, 132-148, 150, 154-158, 163-173. Части кварталов 66, 95, 96, 122, 152, 159-162, 174-177	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-177	37516
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-177	37516
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-177	37516
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-10, 24-33, 44-177. Части кварталов 11-13, 15	33202
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских		Кварталы 5-10, 24, 25, 30-33, 45-50, 53, 56, 58, 60-77, 79, 81, 83, 85, 90, 92, 94-101, 115, 117, 120, 122, 124, 126, 128, 130, 132-148,	23050

1	2		3	4
терминалов, речных портов, причалов			150, 152, 154-158, 163-177. Части кварталов 159-162	
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 5-10, 14, 16-25, 30-43, 45-50, 53, 56, 58, 60-77, 79, 81, 83, 85, 90, 92, 94-101, 115, 117, 120, 122, 124, 126, 128, 130, 132-148, 150, 152, 154-158, 163-177. Части кварталов 11-13, 15, 159-162	27364
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-177	37516
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-10, 24-33, 44-177	33200
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-10, 24-33, 44-177. Части кварталов 11-13, 15	33202
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 5-10, 24, 25, 30-33, 45-50, 53, 56, 58, 60-65, 67-77, 79, 81, 83, 85, 90, 92, 94, 97-101, 115, 117, 120, 124, 126, 128, 130, 132-148, 150, 154-158, 163-173. Части кварталов 66, 95, 96, 122, 152, 159-162, 174-177	22535
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-177	37516
Заготовка древесины	Краснотурьинское участковое лесничество	Воронцовский участок	Кварталы 1-125	28349
Заготовка живицы			Кварталы 2-10, 12-121, 124, 125. Части кварталов 1, 11, 122, 123	28045
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-125	28349
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-125	28349
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2-10, 12-121, 124, 125. Части кварталов 1, 11, 122, 123	28045
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2-10, 12-121, 124, 125. Части	28045

1	2	3	4
		кварталов 1, 11, 122, 123	
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 2-10, 12-121, 124, 125. Части кварталов 1, 11, 122, 123	28045
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-125	28349
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-125	28349
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-125	28349
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 2-8, 12-22, 24-38, 44-47, 50, 51, 69, 70, 75, 76, 79-102, 105-115, 117-119. Части кварталов 1, 9-11, 23, 39, 40, 48, 49, 61, 62, 65-68, 71-74, 77, 78, 103, 104, 116, 120-125	21301
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-125	28349
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-125	28349
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для		Кварталы 1-125	28349

1	2		3	4
выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-125	28349
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-10, 12-38, 44-47, 50, 51, 69, 70, 75, 76, 79-121, 124, 125. Части кварталов 1, 11, 39, 40, 48, 49, 61, 62, 65-68, 71-74, 77, 78, 122, 123	22309
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-38, 44-47, 50, 51, 69, 70, 75, 76, 79-125. Части кварталов 39, 40, 48, 49, 61, 62, 65-68, 71-74, 77, 78	22613
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-125	28349
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 2-10, 12-121, 124, 125. Части кварталов 1, 11, 122, 123	28045
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2-10, 12-121, 124, 125. Части кварталов 1, 11, 122, 123	28045
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2-8, 12-22, 24-38, 44-47, 50, 51, 69, 70, 75, 76, 79-102, 105-115, 117-119. Части кварталов 1, 9-11, 23, 39, 40, 48, 49, 61, 62, 65-68, 71-74, 77, 78, 103, 104, 116, 120-125	21301
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-125	28349
Заготовка древесины	Волчанское участковое	Волчанский участок	Кварталы 1-133	30987

1	2		3	4
	лесничество			
Заготовка живицы			Кварталы 1-93, 96, 97. Части кварталов 104, 133	23009
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-133	30987
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-133	30987
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-93, 96, 97. Части кварталов 104, 133	23009
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-93, 96, 97. Части кварталов 104, 133	23009
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-93, 96, 97, 133. Часть квартала 104	23169
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-133	30987
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-133	30987
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-133	30987
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 7-25, 29-40, 43-48, 51-60, 62-67, 71-76, 78-86, 89-92, 96, 97. Части кварталов 3-6, 26-28, 41, 42, 49, 50, 61, 68-70, 77, 87, 88, 93	21096
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-133	30987
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-133	30987
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				

1	2	3	4
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-133	30987
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-93, 96, 97, 133. Часть квартала 104	23169
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-40, 43-60, 62-76, 78-92, 96, 97. Части кварталов 41, 42, 61, 77, 93, 104, 133	22504
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-40, 43-60, 62-76, 78-92, 94-103, 105-132. Части кварталов 41, 42, 61, 77, 93, 104, 133	30322
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-133	30987
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-93, 96, 97. Части кварталов 104, 133	23009
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи,		Кварталы 1-93, 96, 97, 133. Часть квартала 104	23169

1	2		3	4
линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 7-25, 29-40, 43-48, 51-60, 62-67, 71-76, 78-86, 89-92, 96, 97. Части кварталов 3-6, 26-28, 41, 42, 49, 50, 61, 68-70, 77, 87, 88, 93	21096
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-133	30987
Заготовка древесины	Петропавловское участковое лесничество	Баяновский участок	Кварталы 5-24, 26-33, 36, 39-49, 54-69, 72-75, 78-101, 104, 105, 108, 110-112, 115-135, 138-149, 153-161, 164-170, 177-180, 186-197, 200-206, 210, 212, 213. Части кварталов 1-4, 25, 34, 35, 37, 38, 50-53, 70, 71, 76, 77, 102, 103, 106, 107, 109, 113, 114, 136, 137, 150-152, 162, 163, 171-176, 181-185, 198, 199, 207-209, 211	47198
Заготовка живицы			Кварталы 5-24, 26-33, 36, 39-49, 54-69, 72-75, 78-101, 104, 105, 108, 110-112, 115-127, 133-135, 138-140, 148, 149, 153-161, 164-170, 177-180, 186-197, 200-206, 210, 212, 213. Части кварталов 1-4, 25, 34, 35, 37, 38, 50-53, 70, 71, 76, 77, 102, 103, 106, 107, 109, 113, 114, 132, 136, 137, 150-152, 162, 163, 171-176, 181-185, 198, 199, 207-209, 211	45746
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-213	49673
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-213	49673
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-127, 133-140, 148-213. Часть квартала 132	48221
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-127, 133-140, 148-213. Часть квартала 132	48221
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения			Кварталы 1-128, 133-140, 148-213. Часть квартала 132	48385

1	2	3	4
сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-213	49673
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-213	49673
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-213	49673
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 8-24, 26-33, 36, 39-49, 54-68, 72-75, 78-100, 104, 105, 108, 110-112, 115-127, 133-135, 138-140, 148, 153-161, 164-170, 177-179, 186-197, 200-206, 210, 212, 213. Части кварталов 1-4, 25, 34, 35, 50-53, 69, 76, 77, 103, 106, 107, 109, 113, 114, 132, 136, 137, 152, 162, 163, 171-176, 183-185, 198, 199, 207-209, 211	42597
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-213	49673
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-213	49673
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-213	49673

1	2	3	4
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-128, 133-140, 148-213. Часть квартала 132	48385
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 8-24, 26-33, 36, 39-49, 54-68, 72-75, 78-100, 104, 105, 108, 110-112, 115-127, 133-135, 138-140, 148, 153-161, 164-170, 177-179, 186-197, 200-206, 210, 212, 213. Части кварталов 1-4, 25, 34, 35, 50-53, 69, 76, 77, 103, 106, 107, 109, 113, 114, 132, 136, 137, 152, 162, 163, 171-176, 183-185, 198, 199, 207-209, 211	42599
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 8-24, 26-33, 36, 39-49, 54-68, 72-75, 78-100, 104, 105, 108, 110-112, 115-127, 129-135, 138-148, 153-161, 164-170, 177-179, 186-197, 200-206, 210, 212, 213. Части кварталов 1-4, 25, 34, 35, 50-53, 69, 76, 77, 103, 106, 107, 109, 113, 114, 136, 137, 152, 162, 163, 171-176, 183-185, 198, 199, 207-209, 211	43887
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-213	49673
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-127, 133-140, 148-213. Часть квартала 132	48221
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-128, 133-140, 148-213. Часть квартала 132	48385
Создание и эксплуатация объектов		Кварталы 8-24, 26-33, 36, 39-49, 54-68, 72-	42597

1	2		3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры			75, 78-100, 104, 105, 108, 110-112, 115-127, 133-135, 138-140, 148, 153-161, 164-170, 177-179, 186-197, 200-206, 210, 212, 213. Части кварталов 1-4, 25, 34, 35, 50-53, 69, 76, 77, 103, 106, 107, 109, 113, 114, 132, 136, 137, 152, 162, 163, 171-176, 183-185, 198, 199, 207-209, 211	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-213	49673
Заготовка древесины	Всеволодское участковое лесничество	Всеволодский участок	Кварталы 1-7, 9-13, 15-35, 37-50, 53-64, 68-90, 92-117. Части кварталов 8, 14, 36, 51, 52, 65-67, 91	33820
Заготовка живицы			Кварталы 1-7, 9-13, 15-35, 37-50, 53-64, 68-90, 92-117. Части кварталов 8, 14, 36, 51, 52, 65-67, 91	33820
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-117	34031
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-117	34031
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-117	34031
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-117	34031
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-117	34031
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-117	34031
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-117	34031
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-117	34031
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-6, 10-12, 16-18, 23, 24, 27, 33, 39, 40, 46, 50, 53, 54, 61, 64, 68, 73, 76-79,	27223

1	2	3	4
		86, 90, 92, 95, 96, 99, 100, 103-105, 109. Части кварталов 7-9, 13-15, 19-22, 25, 26, 29-32, 34-38, 41-45, 47-49, 51, 52, 55-60, 62, 63, 65-67, 69-72, 74, 75, 80-85, 87-89, 91, 93, 94, 97, 98, 101, 102, 106-108, 112-117	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-117	34031
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-117	34031
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-117	34031
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-117	34031
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а		Кварталы 1-7, 9-13, 15-18, 23-27, 30-33, 39, 40, 43-46, 48-50, 53, 54, 56, 59-64, 68, 69,	29179

1	2		3	4
также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			72, 73, 75-82, 85, 86, 89, 90, 92-96, 99, 100, 103-109. Части кварталов 8, 14, 19-22, 29, 34-38, 41, 42, 47, 51, 52, 55, 57, 58, 65-67, 70, 71, 74, 83, 84, 87, 88, 91, 97, 98, 101, 102, 112-117	
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-7, 9-13, 15-18, 23-27, 30-33, 39, 40, 43-46, 48-50, 53, 54, 56, 59-64, 68, 69, 72, 73, 75-82, 85, 86, 89, 90, 92-96, 99, 100, 103-109. Части кварталов 8, 14, 19-22, 29, 34-38, 41, 42, 47, 51, 52, 55, 57, 58, 65-67, 70, 71, 74, 83, 84, 87, 88, 91, 97, 98, 101, 102, 112-117	29179
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-117	34031
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-117	34031
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-117	34031
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-6, 10-12, 16-18, 23, 24, 27, 33, 39, 40, 46, 50, 53, 54, 61, 64, 68, 73, 76-79, 86, 90, 92, 95, 96, 99, 100, 103-105, 109. Части кварталов 7-9, 13-15, 19-22, 25, 26, 29-32, 34-38, 41-45, 47-49, 51, 52, 55-60, 62, 63, 65-67, 69-72, 74, 75, 80-85, 87-89, 91, 93, 94, 97, 98, 101, 102, 106-108, 112-117	27223
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-117	34031
Заготовка древесины		Сосьвинский участок	Кварталы 1-6, 8-11, 14-19, 23-26, 29-44, 46-49, 51-123. Части кварталов 7, 12, 13, 20-22, 27, 28, 45, 50	36184
Заготовка живицы			Кварталы 1-6, 8-11, 14-19, 23-26, 29-44, 46-49, 51-123. Части кварталов 7, 12, 13, 20-22, 27, 28, 45, 50	36184

1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-123	36700
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-123	36700
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-123	36700
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-123	36700
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-123	36700
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-123	36700
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-123	36700
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-123	36700
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-6, 8-11, 14-16, 23, 24, 31-34, 36-44, 46-49, 51-69, 72-77, 79-84, 87-92, 95-102, 104, 106-109, 113-117, 119. Части кварталов 7, 12, 13, 17-19, 21, 22, 26-30, 35, 45, 50, 70, 71, 78, 85, 86	30912
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-123	36700
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-123	36700
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ		Кварталы 1-123	36700

1	2	3	4
(Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-123	36700
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-6, 8-11, 14-16, 23, 24, 31-34, 36-44, 46-49, 51-92, 95-102, 104, 106-109, 113-117, 119. Части кварталов 7, 12, 13, 17-19, 21, 22, 26-30, 35, 45, 50	31232
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-6, 8-11, 14-16, 23, 24, 31-34, 36-44, 46-49, 51-92, 95-102, 104, 106-109, 113-117, 119. Части кварталов 7, 12, 13, 17-19, 21, 22, 26-30, 35, 45, 50	31232
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-123	36700
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-123	36700
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-123	36700
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-6, 8-11, 14-16, 23, 24, 31-34, 36-44, 46-49, 51-69, 72-77, 79-84, 87-92, 95-	30912

1	2		3	4
			102, 104, 106-109, 113-117, 119. Части кварталов 7, 12, 13, 17-19, 21, 22, 26-30, 35, 45, 50, 70, 71, 78, 85, 86	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-123	36700
Заготовка древесины	Петропавловское участковое лесничество	Березовский участок	Кварталы 5-9, 13-35, 37-42, 44, 47, 48, 50-60, 64-66, 68, 74, 82, 84-95, 99-106, 108, 109, 111-114. Части кварталов 1-4, 10-12, 36, 43, 45, 46, 49, 61-63, 67, 69-73, 75-81, 83, 96-98, 107, 110	26928
Заготовка живицы			Кварталы 5, 6, 9, 23, 27, 28, 31-35, 37-42, 44, 47, 48, 50-60, 64-66, 68, 74, 82, 84-95, 99-106, 108, 109, 111-114. Части кварталов 1, 2, 10, 22, 36, 43, 45, 46, 49, 61-63, 67, 69-73, 75-81, 83, 96-98, 107, 110	23833
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-114	28591
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-114	28591
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 2, 5, 6, 9, 10, 23, 27, 28, 31-114. Части кварталов 3, 4, 11, 12, 22	25496
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 2, 5, 6, 9, 10, 23, 27, 28, 31-114. Части кварталов 3, 4, 11, 12, 22	25496
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-12, 23, 27-114. Часть квартала 22	27158
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-114	28591
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-114	28591
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-114	28591
Создание лесных плантаций и их			Кварталы 5, 6, 9, 23, 27, 28, 31-35, 37-42,	23833

1	2	3	4
эксплуатация		44, 47, 48, 50-60, 64-66, 68, 74, 82, 84-95, 99-106, 108, 109, 111-114. Части кварталов 1, 2, 10, 22, 36, 43, 45, 46, 49, 61-63, 67, 69-73, 75-81, 83, 96-98, 107, 110	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-114	28591
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-114	28591
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-114	28591
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-12, 23, 27-114. Часть квартала 22	27158
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских		Кварталы 5, 6, 9, 23, 27, 28, 31-35, 37-42, 44, 47, 48, 50-60, 64-66, 68, 74, 82, 84-95, 99-106, 108, 109, 111-114. Части кварталов	23833

1	2		3	4
терминалов, речных портов, причалов			1, 2, 10, 22, 36, 43, 45, 46, 49, 61-63, 67, 69-73, 75-81, 83, 96-98, 107, 110	
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 5, 6, 9, 13-28, 31-35, 37-42, 44, 47, 48, 50-60, 64-66, 68, 74, 82, 84-95, 99-106, 108, 109, 111-114. Части кварталов 1, 2, 10, 36, 43, 45, 46, 49, 61-63, 67, 69-73, 75-81, 83, 96-98, 107, 110	25266
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-114	28591
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 2, 5, 6, 9, 10, 23, 27, 28, 31-114. Части кварталов 3, 4, 11, 12, 22	25496
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-12, 23, 27-114. Часть квартала 22	27158
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 5, 6, 9, 23, 27, 28, 31-35, 37-42, 44, 47, 48, 50-60, 64-66, 68, 74, 82, 84-95, 99-106, 108, 109, 111-114. Части кварталов 1, 2, 10, 22, 36, 43, 45, 46, 49, 61-63, 67, 69-73, 75-81, 83, 96-98, 107, 110	23833
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-114	28591
Заготовка древесины	Веселовское участковое лесничество	Валенторский участок	Кварталы 1-3, 5-22, 24-40, 42-103, 105-144. Части кварталов 4, 23, 41, 104	68470
Заготовка живицы			Кварталы 1-3, 5-22, 24-40, 42-103, 105-144. Части кварталов 4, 23, 41, 104	68470
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-144	68793
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-144	68793
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-144	68793
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-144	68793
Ведение сельского хозяйства с целью			Кварталы 1-144	68793

1	2	3	4
пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-144	68793
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-144	68793
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-144	68793
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 2, 5, 8, 13-15, 21, 24, 27, 34, 37, 40, 43, 44, 46, 49, 50, 59, 68-71, 74, 79, 84, 87-91, 100, 102, 103, 105-114, 116, 119-129, 132-137, 140-144. Части кварталов 3, 4, 6, 7, 10-12, 20, 22, 23, 25, 26, 28, 30, 33, 36, 38, 41, 42, 51, 55, 57, 60, 76, 81, 82, 85, 96, 115, 117, 118, 131	39948
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-144	68793
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-144	68793
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для		Кварталы 1-144	68793

1	2	3	4
выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-144	68793
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 2, 5, 8, 13-15, 21, 24, 27, 34, 37, 40, 43, 44, 46, 49, 50, 59, 68-71, 74, 79, 84, 87-91, 100, 102, 103, 105-114, 116, 119-129, 132-137, 140-144. Части кварталов 3, 4, 6, 7, 10-12, 20, 22, 23, 25, 26, 28, 30, 33, 36, 38, 41, 42, 51, 55, 57, 60, 76, 81, 82, 85, 96, 115, 117, 118, 131	39948
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 2, 5, 8, 13-15, 21, 24, 27, 34, 37, 40, 43, 44, 46, 49, 50, 59, 68-71, 74, 79, 84, 87-91, 100, 102, 103, 105-114, 116, 119-129, 132-137, 140-144. Части кварталов 3, 4, 6, 7, 10-12, 20, 22, 23, 25, 26, 28, 30, 33, 36, 38, 41, 42, 51, 55, 57, 60, 76, 81, 82, 85, 96, 115, 117, 118, 131	39948
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-144	68793
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-144	68793
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-144	68793
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 2, 5, 8, 13-15, 21, 24, 27, 34, 37, 40, 43, 44, 46, 49, 50, 59, 68-71, 74, 79, 84,	39948

1	2		3	4
			87-91, 100, 102, 103, 105-114, 116, 119-129, 132-137, 140-144. Части кварталов 3, 4, 6, 7, 10-12, 20, 22, 23, 25, 26, 28, 30, 33, 36, 38, 41, 42, 51, 55, 57, 60, 76, 81, 82, 85, 96, 115, 117, 118, 131	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-144	68793
Заготовка древесины	Кытлымское участковое лесничество	Тыпыльский участок	Кварталы 1-265	186440
Заготовка живицы			Кварталы 1-265	186440
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-265	186440
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-265	186440
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-265	186440
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-265	186440
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-265	186440
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-265	186440
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-265	186440
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-265	186440
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-15, 17-20, 22-29, 32-38, 41-47, 50-56, 59-64, 68-76, 79-89, 92-104, 107-118, 122-135, 138-146, 156-158, 170-173, 177-180, 184-189, 191-196, 200-215, 221-224, 226-234, 241-265. Части кварталов 16, 21, 30, 31, 39, 40, 48, 49, 57, 58, 65-67, 77, 78,	173247

1	2	3	4
		90, 91, 105, 106, 119-121, 136, 137, 147-155, 159-169, 174-176, 181-183, 190, 197-199, 216-220, 225, 235-240	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-265	186440
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-265	186440
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-265	186440
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-265	186440
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-15, 17-20, 22-29, 32-38, 41-47, 50-56, 59-64, 68-76, 79-89, 92-104, 107-118, 122-135, 138-146, 156-158, 170-173, 177-180, 184-189, 191-196, 200-215, 221-224,	173247

1	2		3	4
			226-234, 241-265. Части кварталов 16, 21, 30, 31, 39, 40, 48, 49, 57, 58, 65-67, 77, 78, 90, 91, 105, 106, 119-121, 136, 137, 147-155, 159-169, 174-176, 181-183, 190, 197-199, 216-220, 225, 235-240	
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-15, 17-20, 22-29, 32-38, 41-47, 50-56, 59-64, 68-76, 79-89, 92-104, 107-118, 122-135, 138-146, 156-158, 170-173, 177-180, 184-189, 191-196, 200-215, 221-224, 226-234, 241-265. Части кварталов 16, 21, 30, 31, 39, 40, 48, 49, 57, 58, 65-67, 77, 78, 90, 91, 105, 106, 119-121, 136, 137, 147-155, 159-169, 174-176, 181-183, 190, 197-199, 216-220, 225, 235-240	173247
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-265	186440
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-265	186440
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-265	186440
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-15, 17-20, 22-29, 32-38, 41-47, 50-56, 59-64, 68-76, 79-89, 92-104, 107-118, 122-135, 138-146, 156-158, 170-173, 177-180, 184-189, 191-196, 200-215, 221-224, 226-234, 241-265. Части кварталов 16, 21, 30, 31, 39, 40, 48, 49, 57, 58, 65-67, 77, 78, 90, 91, 105, 106, 119-121, 136, 137, 147-155, 159-169, 174-176, 181-183, 190, 197-199, 216-220, 225, 235-240	173247
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-265	186440
Заготовка древесины	Сосновское участковое	Сосновский участок	Кварталы 3-7, 10-15, 17, 18, 24-30, 40-47, 53-59, 61-65. Части кварталов 1, 2, 8, 9, 16,	18420

1	2		3	4
	лесничество		19-23, 31-39, 48-52, 60	
Заготовка живицы			Кварталы 3-7, 10-15, 17, 18, 24-30, 40-47, 53-59, 61-65. Части кварталов 1, 2, 8, 9, 16, 19-23, 31-39, 48-52, 60	18420
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-65	19558
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-65	19558
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-65	19558
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-65	19558
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-65	19558
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-65	19558
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-65	19558
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-65	19558
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 6, 7, 10-15, 24, 30, 40-47, 53-59, 61-65. Части кварталов 1, 2, 8, 9, 16, 21-23, 31, 33-39, 48-52, 60	14815
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-65	19558
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-65	19558
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по			Кварталы 1-65	19558

1	2	3	4
геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-65	19558
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 6, 7, 10-15, 24, 30, 40-47, 53-59, 61-65. Части кварталов 1, 2, 8, 9, 16, 21-23, 31, 33-39, 48-52, 60	14815
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 6, 7, 10-15, 24, 30, 40-47, 53-59, 61-65. Части кварталов 1, 2, 8, 9, 16, 21-23, 31, 33-39, 48-52, 60	14815
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-65	19558
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-65	19558
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-65	19558

1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 6, 7, 10-15, 24, 30, 40-47, 53-59, 61-65. Части кварталов 1, 2, 8, 9, 16, 21-23, 31, 33-39, 48-52, 60	14815
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-65	19558
Заготовка древесины	Кытлымское участковое лесничество	Кытлымский участок	Кварталы 1, 2, 8, 10, 12, 13, 15, 20, 21, 30, 35-38, 41, 45-47, 50-53, 56, 58-61, 63, 71-74, 77-79. Части кварталов 3-7, 9, 11, 14, 16-19, 22-29, 31-34, 39, 40, 42-44, 48, 49, 54, 55, 57, 62, 64-70, 75, 76, 80	72752
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 8, 10, 12, 13, 15, 20, 21, 30, 35-38, 41, 45-47, 50-53, 56, 58-61, 63, 71-74, 77-79. Части кварталов 3-7, 9, 11, 14, 16-19, 22-29, 31-34, 39, 40, 42-44, 48, 49, 54, 55, 57, 62, 64-70, 75, 76, 80	72752
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-80	81504
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-80	81504
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-80	81504
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-80	81504
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-80	81504
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-80	81504
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-80	81504
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-80	81504
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 8, 10, 12, 13, 15, 20, 21, 30, 35, 36, 41, 45, 46, 50-53, 56, 59-61, 63, 71-	67566

1	2	3	4
		74, 78, 79. Части кварталов 3-7, 9, 11, 14, 16-19, 22-29, 31-34, 37-40, 42-44, 47-49, 54, 55, 58, 62, 64-68, 70, 75-77, 80	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-80	81504
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-80	81504
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-80	81504
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-80	81504
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 2, 8, 10, 12, 13, 15, 20, 21, 30, 35, 36, 41, 45, 46, 50-53, 56, 59-61, 63, 71-74, 78, 79. Части кварталов 3-7, 9, 11, 14, 16-19, 22-29, 31-34, 37-40, 42-44, 47-49, 54,	67566

1	2		3	4
			55, 58, 62, 64-68, 70, 75-77, 80	
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 8, 10, 12, 13, 15, 20, 21, 30, 35, 36, 41, 45, 46, 50-53, 56, 59-61, 63, 71-74, 78, 79. Части кварталов 3-7, 9, 11, 14, 16-19, 22-29, 31-34, 37-40, 42-44, 47-49, 54, 55, 58, 62, 64-68, 70, 75-77, 80	67566
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-80	81504
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-80	81504
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-80	81504
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 8, 10, 12, 13, 15, 20, 21, 30, 35, 36, 41, 45, 46, 50-53, 56, 59-61, 63, 71-74, 78, 79. Части кварталов 3-7, 9, 11, 14, 16-19, 22-29, 31-34, 37-40, 42-44, 47-49, 54, 55, 58, 62, 64-68, 70, 75-77, 80	67566
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-80	81504

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. На особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации).

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1

«Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства», а также охранной зоны заповедника «Денежкин Камень» выделенной в соответствии с решением исполкома Свердловского областного Совета народных депутатов от 29.12.1989 № 456 «Об организации заповедника «Денежкин Камень».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных

деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста), рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой, на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Карпинскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов (Леса, расположенные в защитных полосах лесов)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	107,4	37,1			18,2	8,1			59,3	19,8	29,9	9,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		20				30				20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	107,4	7,3			18,2	2,4			59,3	4,0	29,9	0,9		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7,2	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	102,1	29,5							35,7	11,4	66,4	18,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		14								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	102,1	4,1							35,7	2,3	66,4	1,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6,8	0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	249,9	57,8			2,8	0,6	142,8	36,1	67,3	14,3	37,0	6,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		21				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	249,9	12,8			2,8	0,2	142,8	9,0	67,3	2,9	37,0	0,7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	25,0	1,3												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		0,7												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция: осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	25,6	7,7					4,7	1,6	20,9	6,1				
*Средний процент выборки от общего запаса								25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	25,6	1,6					4,7	0,4	20,9	1,2				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,6	0,2												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Категория защитных лесов: Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	299,7	104,3					61,4	26,5	92,6	34	145,7	43,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	299,7	17,8					61,4	6,6	92,6	6,8	145,7	4,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчетная лесосека:														
корневой	20,0	1,2												
ликвид		1												
деловая		0,7												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	1716,3	550,7	7	3,4	92	39	250	95,6	576,2	190,9	791,1	221,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		18		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1716,3	97	7	1	92	11,7	250	23,9	576,2	38,2	791,1	22,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	114,4	6,5												
ликвид		5,8												
деловая		4,1												
Хозяйственная секция: еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	141,2	46,5			2,6	1,1	14,9	5,1	123,7	40,3				
*Средний процент выборки от общего запаса		21				30		25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	141,2	9,7			2,6	0,3	14,9	1,3	123,7	8,1				
Средний период	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9,4	0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1905,2	425,8			237,4	65,6	453,6	110,1	784	168,3	430,2	81,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		21				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1905,2	89,1			237,4	19,7	453,6	27,5	784	33,7	430,2	8,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	190,5	8,9												
ликвид		7,9												
деловая		4												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	379,1	94,8	12	3,4	180,3	44,2	90,5	24,4	96,3	22,8				
*Средний процент выборки от общего запаса		26		30		30		25		20				
Запас, вырубаемый за	379,1	25	12	1	180,3	13,3	90,5	6,1	96,3	4,6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
один прием														
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	37,9	2,5												
ликвид		2,2												
деловая		1,4												
Категория защитных лесов: Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	234,7	65							73,4	23,1	161,3	41,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		14								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	234,7	8,8							73,4	4,6	161,3	4,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	15,6	0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	180	39,9	2	0,6	10	2,4	74,1	17,3	79,8	16,9	14,1	2,7		
*Средний процент выборки от		22		30		30		25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	180	8,9	2	0,2	10	0,7	74,1	4,3	79,8	3,4	14,1	0,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	12,0	0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	241,7	55,3			30	8,5	211,7	46,8						
*Средний процент выборки от общего запаса		26				30		25						
Запас, вырубаемый за один прием	241,7	14,3			30	2,6	211,7	11,7						
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	24,2	1,4												
ликвид		1,2												
деловая		0,8												
Категория защитных лесов: Ценные леса (Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	106	34,9					17	6,3	89	28,6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	106	7,3					17,0	1,6	89	5,7				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7,1	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	783	243			19	7,7	391,4	138,6	127,3	39,4	101,4	26,6	143,9	30,7
*Средний процент выборки от общего запаса		32				30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	783,0	78,3			19	2,3	391,4	34,7	127,3	7,9	101,4	2,7	143,9	30,7
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	52,2	5,2												
ликвид		4,7												
деловая		3,3												
Хозяйственная секция: еловая 1а-3 бон														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	672,5	176,6			15	4,8	151	55,5	142,2	41,7			364,3	74,6
*Средний процент выборки от общего запаса		56				30		25		20				100
Запас, вырубаемый за один прием	672,5	98,2			15	1,4	151	13,9	142,2	8,3			364,3	74,6
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	44,8	6,5												
ликвид		5,8												
деловая		4,3												
Хозяйственная секция: еловая 4-5 бон														
Всего включено в расчет	1167,5	213,3					87	25,2	122,5	32,8			958	155,3
*Средний процент выборки от общего запаса		79						25		20				100
Запас, вырубаемый за один прием	1167,5	168,2					87	6,3	122,5	6,6			958	155,3
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	77,8	11,2												
ликвид		9,9												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		7,4												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1005,2	199	236	54	143	33,8	209,6	46,7	263,9	45,6	34,1	5,6	118,6	13,3
*Средний процент выборки от общего запаса		31		30		30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	1005,2	61	236	16,2	143	10,1	209,6	11,7	263,9	9,1	34,1	0,6	118,6	13,3
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	67,0	4,1												
ликвид		3,7												
деловая		1,9												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	492,3	116,8	21	6,5	122,3	30,9	23	6,2	281	63,5	45	9,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		23		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	492,3	26,6	21	2	122,3	9,3	23	1,6	281	12,7	45	1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	32,8	1,8												
ликвид		1,6												
деловая		1,0												
Категория защитных лесов: Ценные леса (Нерестоохранные полосы лесов)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	397	151,5			6,9	3,1	122,7	51,9	267,4	96,5				
*Средний процент выборки от общего запаса		22				30		25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	397	33,2			6,9	0,9	122,7	13	267,4	19,3				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	26,5	2,2												
ликвид		1,9												
деловая		1,4												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	2703,8	826,3	3,1	1,6	58,6	24,2	363,6	135,2	735,4	238,2	1472	416	71,1	11,1
*Средний процент выборки от общего запаса		17		30		30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	2703,8	141,9	3,1	0,5	58,6	7,3	363,6	33,8	735,4	47,6	1472	41,6	71,1	11,1
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	180,3	9,5												
ликвид		8,5												
деловая		6												
Хозяйственная секция: еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	1664,8	493,7			2	0,8	52,6	19,5	553,9	179,7	1003	283	53,3	10,7
*Средний процент выборки от общего запаса		16				30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	1664,8	80			2	0,2	52,6	4,9	553,9	35,9	1003	28,3	53,3	10,7
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	111,0	5,3												
ликвид		4,7												
деловая		3,5												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	3771,9	842,5	7,3	2,2	171,2	47,4	1208,8	304,3	1545,1	341	757,3	138,1	82,2	9,5
*Средний процент выборки от общего запаса		22		30		30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	3771,9	182,5	7,3	0,7	171,2	14,2	1208,8	76,1	1545,1	68,2	757,3	13,8	82,2	9,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	377,2	18,3												
ликвид		16,3												
деловая		8,2												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	582,7	161,4	35,3	12,4	118,6	35,6	272,5	80,6	64	14,9	92,3	17,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		24		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	582,7	39,4	35,3	3,7	118,6	10,7	272,5	20,2	64	3	92,3	1,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	58,3	3,9												
ликвид		3,5												
деловая		2,1												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	18929,6	4973,4	323,7	84,1	1229,9	357,8	4202,9	1233,5	6200,9	1669,8	5180,8	1323	1791,4	305,2
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас,	18929,6	1213	323,7	25,3	1229,9	107,3	4202,9	308,6	6200,9	334,1	5180,8	132,5	1791,4	305,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1500,6	93,1												
ликвид		82,1												
деловая		52,5												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	10096	2972,4	10,1	5	214,3	88,8	1511,6	559,4	2998,6	976,4	3770,8	1060,4	1590,6	282,4
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	10096	751,8	10,1	1,5	214,3	26,5	1511,6	140	2998,6	195,3	3770,8	106,1	1590,6	282,4
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	673,1	50,1												
ликвид		44,4												
деловая		32,3												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	8833,6	2001	313,6	79,1	1015,6	269	2691,3	674,1	3202,3	693,4	1410	262,6	200,8	22,8
*Средний процент выборки от														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	8833,6	461,2	313,6	23,8	1015,6	80,8	2691,3	168,6	3202,3	138,8	1410	26,4	200,8	22,8
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	827,5	43												
ликвид		37,7												
деловая		20,2												
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	48	14,4							48	14,4				
*Средний процент выборки от общего запаса		20												
Запас, вырубаемый за один прием	48	2,9							48	2,9				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,2	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	22	6,3			1	0,3	13	3,9	8	2,1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
*Средний процент выборки от общего запаса		24												
Запас, вырубаемый за один прием	22	1,5			1	0,1	13	1	8	0,4				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,5	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	815	176,9	9	2,3	32,6	8	451,5	108,4	220	44,9	48,9	7,3	53	6
*Средний процент выборки от общего запаса		54												
Запас, вырубаемый за один прием	815	94,8	9	1,3	32,6	4,4	451,5	59,6	220	20,2	48,9	3,3	53	6
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	57,0	6,1												
ликвид		5,4												
деловая		3,8												
Всего по эксплуатационным лесам														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	885	197,6	9	2,3	33,6	8,3	464,5	112,3	276	61,4	48,9	7,3	53	6
*Средний процент выборки от общего запаса		50												
Запас, вырубаемый за один прием	885	99,2	9	1,3	33,6	4,5	464,5	60,6	276	23,5	48,9	3,3	53	6
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	61,7	6,4												
ликвид		5,7												
деловая		4												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	70	20,7			1	0,3	13	3,9	56	16,5				
*Средний процент выборки от общего запаса		21												
Запас, вырубаемый за один прием	70	4,4			1	0,1	13	1	56	3,3				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4,7	0,3												
ликвид		0,3												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,2												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	815	176,9	9	2,3	32,6	8	451,5	108,4	220	44,9	48,9	7,3	53	6
*Средний процент выборки от общего запаса		54												
Запас, вырубаемый за один прием	815	94,8	9	1,3	32,6	4,4	451,5	59,6	220	20,2	48,9	3,3	53	6
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	57,0	6,1												
ликвид		5,4												
деловая		3,8												

Примечание:

При распределении по полнотам:

– *Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		мо-лод-няки	средневозрастные		при-спева-ющие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	вклю-чено в расчет		всего	в том числе пере-стой-ные				класс воз-раста							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Эксплуатационные леса																							
Сплошные рубки - площадь га																							
С 1а-2	47897	11256	19808	19808	8071	8762	129	2876	328	216,1	81/V	561	569	444	546	444,0	143,4	127,6	108,5	85	12	5927	4530
С 3-5	99397	43455	37150	10847	6488	12304	3739	2959	240	309,6	101/VI	967	478	504	692	478,0	121,4	109,5	85,4	78	24	7482	10944
Е 1а-3	40147	16330	3226	3226	3494	17098	14076	4395	257	80,6	81/V	450	523	989	721	523,0	134,4	119,6	86,1	72	31	1345	13343
Е 4-5	150826	44996	11149	4906	6836	87846	69231	17507	199	195,7	101/VI	1389	1672	2410	1876	1876,0	373,3	332,7	256,2	77	43	5678	76291
П 1а-3	2372	989	482	482	554	346	249	89	256	5,1	81/V	27	24	38	29	24,0	6,2	5,6	5,0	89	14	3	527
П 4-5	24243	7204	1481	782	891	14667	9040	2670	182	29,8	101/VI	224	271	391	306	306,0	55,7	50,7	42,6	84	47	1250	12123
Л	1084	127	384	77	203	370	330	63,6	172	2,8	101/VI	12	14	11	15	11,0	2,1	2,0	1,7	84	21	121	321
Б 1а-5	101495	20327	41612	14305	11827	27729	12929	4646	168	251,2	61/VII	1702	2054	2340	2150	2054,0	359,5	327,1	202,8	62	12	15195	24822
Ос	14509	2625	2947	2947	4748	4189	1498	987	236	56,7	41/V	331	401	448	337	337,0	82,6	75,2	39,9	53	12	3087	5034
Олс	16	5	7	7	-	4	2	1	175	-	41/V											7	1
Ив	86	63	-	-	24	-	-	-	-	0,2	41/V	3											
Итого по способу рубок:																							
	482073	147376	118246	57387	43137	173314	111223	36192	-	1147,8	-	5666	6006	7575	6672	6053,0	1278,6	1150,0	828,2			40095	147936

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
В том числе:																							
хвойные																							
	365967	124357	73680	40128	26538	141392	96794	30559	-	839,7	-	3630	3551	4787	4185	3662,0	836,5	747,7	585,5			21806	118079
В том числе мягколиственные																							
	116106	23019	44566	17259	16599	31922	14429	5634	-	308,1	-	2036	2455	2788	2487	2391,0	442,1	402,3	242,7			18289	29857

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживание	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода-сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	86788,1	23083,4				643,1	110514,6
		$м^3$	4354613	6413232				17760	10785605
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	4339,4	1154,2				64,3	5557,9
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	217,7	64,1				1,8	283,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	153,0	39,6				1,6	194,2
	деловой	тыс. $м^3$	110,0	29,6				1,5	141,1
Порода-ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4368,1	1288,4				63,0	5719,5
		$м^3$	118134	261744				1000	380878
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	218,4	64,4				6,3	289,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	5,9	2,6				0,1	8,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	4,1	2,0				0,1	6,2
	деловой	тыс. $м^3$	2,9	1,5				0,1	4,5
Порода-пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	460,0	50,2					510,2
		$м^3$	32276	11090					43366
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	23,0	2,5					25,5
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,3	0,1					0,4
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,2	-					0,2
	деловой	тыс. $м^3$	0,1	-					0,1
Порода - лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	995,6	445,5				101,6	1542,7
		$м^3$	50149	23365				4760	78274
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	49,8	22,3				10,2	82,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.	2,5	1,2				0,5	4,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		$м^3$							
	ликвидный	тыс. $м^3$	1,8	1,0				0,4	3,2
	деловой	тыс. $м^3$	1,3	0,8				0,3	2,4
Порода - кедр									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	8,0	95,0					103,0
		$м^3$	240	4000					4240
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	0,4	4,8					5,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	0,2					0,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	0,2					0,2
	деловой	тыс. $м^3$	-	0,1					0,1
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	92619,8	24962,5				807,7	118390,0
		$м^3$	4555412	6713431				23520	11292363
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	4631,0	1248,2				80,8	5960,0
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	226,4	68,2				2,4	297,0
	ликвидный	тыс. $м^3$	159,1	42,8				2,1	204,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс. $м^3$	114,3	32,0				1,9	148,2
Порода-береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		11433,2				34,4	11467,6
		$м^3$		426490				490	426980
2.	Срок повторяемости	лет		15				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		762,2				3,4	765,6
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$		28,4				-	28,4
	ликвидный	тыс. $м^3$		22,8				-	22,8
	деловой	тыс. $м^3$		17,0				-	17,0
Порода-осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	637,4						637,4
		$м^3$	18000						18000
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	63,7						63,7
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,8						1,8
	ликвидный	тыс. $м^3$	1,2						1,2
	деловой	тыс. $м^3$	0,9						0,9
Итого мягколиственных:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	637,4	11433,2				34,4	12105,0
		$м^3$	18000	426490				490	444980
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	63,7	762,2				3,4	829,3
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,8	28,4				-	30,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	1,2	22,8				-	24,0
	деловой	тыс. $м^3$	0,9	17,0				-	17,9
Итого по рубкам ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	93257,2	36395,7				842,1	130495,0
		$м^3$	4573412	7139921				24010	11737343
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	4694,7	2010,4				84,2	6789,3
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	228,2	96,6				2,4	327,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	160,3	65,6				2,1	228,0
	деловой	тыс. $м^3$	115,2	49,0				1,9	166,1

Примечание: в таблице 8 приведены ежегодные допустимые объемы изъятия древесины при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	до 10	до 10	до 10	до 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Северо-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 4 единиц в составе	I – II	15-20	0,8	20 – 30	0,8	20-25	(8 – 10) С
			0,6	20	0,7	20	
	III – IV	20-25	0,8	20 – 30	0,8	20-25	(8 – 10) С
			0,6	20	0,7	20	

1	2	3	4	5	6	7	8
Смешанные с примесью мягколиственных 5-7 единиц в составе	I – II	10-15	0,8	20– 30	0,8	15 – 25	(5 – 8) С
			0,6	15– 20	0,6	20	
	III - IV	15-20	0,8	20 – 40	0,8	20 – 25	(5 – 8) С
			0,6	20	0,7	20	
2. Еловые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 4 единиц в составе	I – III	20-25	0,8	20 – 25	0,8	20 – 25	(7 – 10) Е
			0,7	20	0,7	15 - 20	
Смешанные с примесью мягколиственных 5-7 единиц в составе	I – III	15-20	0,8	20 – 30	0,8	20 – 30	(5 – 7) Е
			0,7	15 – 20	0,7	15 - 20	
3. Осиновые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	20	0,8	15 – 20	-	-	(8 – 10) Ос
			0,6	8-12			
4. Березовые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9	15 – 20	(7 – 10) Б
					0,7	10 – 15	

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 1603,5 тыс. $м^3$ ликвидной древесины.

Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	673,1	44,4	32,3	486,8	19,1	14,2	-	-	-	-	-	-	1159,9	63,5	46,5
Мягколиственные	827,5	37,7	20,2	627,7	3,9	3,0	-	-	-	-	-	-	1455,2	41,6	23,2
Итого:	1500,6	82,1	52,5	1114,4	23,0	17,2	-	-	-	-	-	-	2615,0	105,1	69,7
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	420,0	92,0	-	420,0	92,0	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,5	2,2	-	13,5	2,2	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	433,5	94,2	-	433,5	94,2	-
Итого по защитным лесам															
Хвойные	673,1	44,4	32,3	486,8	19,1	14,2	-	-	-	420,0	92,0	-	1579,9	155,5	46,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Мягколиственные	827,5	37,7	20,2	627,7	3,9	3,0	-	-	-	13,5	2,2	-	1468,7	43,8	23,2
Итого:	1500,6	82,1	52,5	1114,4	23,0	17,2	-	-	-	433,5	94,2	-	3048,6	199,3	69,7
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	4,7	0,3	0,2	5473,2	184,9	134,0	37,7	1,1	1,0	-	-	-	5515,6	186,3	135,2
Мягколиственные	57,0	5,4	3,8	201,6	20,1	14,9	44,4	3,9	3,5	-	-	-	303,0	29,4	22,2
Итого:	61,7	5,7	4,0	5674,9	205,0	148,9	82,1	5,0	4,5	-	-	-	5818,7	215,7	157,4
Сплошные рубки															
Хвойные	3662,0	747,7	585,5	-	-	-	108,4	3,0	2,7	147,0	28,0	-	3917,4	778,7	588,2
Мягколиственные	2391,0	402,3	242,7	-	-	-	21,0	2,3	2,1	31,5	5,2	-	2443,5	409,8	244,8
Итого:	6053,0	1150,0	828,2	-	-	-	129,4	5,3	4,8	178,5	33,2	-	6360,9	1188,5	833,0
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	3666,7	748,0	585,7	5473,2	184,9	134,0	146,1	4,1	3,7	147,0	28,0	-	9433,0	965,0	723,4
Мягколиственные	2448,0	407,7	246,5	201,6	20,1	14,9	65,4	6,2	5,6	31,5	5,2	-	2746,5	439,2	267,0
Итого:	6114,7	1155,7	832,2	5674,9	205,0	148,9	211,5	10,3	9,3	178,5	33,2	-	12179,6	1404,2	990,4
Всего по лесничеству															
Хвойные	4339,8	792,4	618,0	5960,0	204,0	148,2	146,1	4,1	3,7	420,0	92,0	-	11012,9	1120,5	769,9
Мягколиственные	3275,5	445,4	266,7	829,3	24,0	17,9	65,4	6,2	5,6	13,5	2,2	-	4215,2	483,0	290,2
Итого:	7615,3	1237,8	884,7	6789,3	228,0	166,1	211,5	10,3	9,3	433,5	94,2	-	15228,1	1603,5	1060,1

*в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Карпинскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов; 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60

1	2	3	4
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности - объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности - 11 - 20 процентов, умеренной интенсивности - 21-30 процентов, умеренно высокой интенсивности - 31 - 40 процентов, высокой интенсивности - 41 - 50 процентов; очень высокой интенсивности - 51 - 70 исключительно высокой – 71 – 90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг

групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления).

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 – 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 – 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной рубки.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных

насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Северо-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	250	25
ель, пихта	250	25
мягколиственные	400	40

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1	2	3
Добровольно-выборочные рубки	40	80

1	2	3
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	15	30

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных

лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Северо-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	6
Ель, пихта	6
Мягколиственные	4

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема, с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назна чения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами

должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены в таблице 10.4 и на карте-схеме Карпинского лесничества (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Средне-годовые объемы использования лесов (куб. м.)
1	2	3	4
‹3›ИП Кузницын Н.А. договор аренды № 96 от 29.04.2008 г.	Всеволодское (Всеволодский) кв. 7-9,13-15,25-27,31-33,44-46,48-50,59-64,71-76	6834,9562	20674
‹2›ООО "ОУС Леском" договор аренды № 202 от 02.10.2008 г.	Краснотурьинское (Воронцовское) кв. 3-5,12-14,25,26, 46-48,118,119,121 Краснотурьинское (Краснотурьинский) кв. 15,16,21-24,28-31,36-46,51,52,54-57,68-70,108-110	10868,3000	38538
‹4›ООО "Карпинсклес" договор аренды № 231 от 20.10.2008 г.	Веселовское (Валенторский) кв. 4-10,15-20,23,24,27,29-36,38,45-58,61-77,80-96,99-108,110-113,116-120,123,124,126,127,129,130, 132-134,136-140; Кытлымское (Кытлымский) кв. 25-28,34-38,59	59433,0000	65737
‹2,7› ООО "Карпинский химлесхоз" договор аренды № 243 от 29.10.2008 г.	Веселовское (Веселовский) кв. 5-10, 24, 25, 30-33, 45-50, 53, 56, 58, 60-77, 79, 81, 83, 85, 90, 92, 94-101, 115, 117, 120, 122, 124, 126, 128, 130, 132-148, 150, 152, 154-177	23165,8000	69656
‹2›ООО "ЛЕССЕРВИС" договор аренды № 270 от 20.11.2008 г.	Городское (Городской) кв. 1-8, 11-16, 18-23, 26-30, 35, 38, 40-42, 44, 47, 48, 58-61, 64, 65, 75-82, 86-88, 92-96, 99-108, 112-140	16584,5000	19802
‹6› ООО "Лесопромышленная компания" договор аренды № 317 от 08.12.2008 г.	Петропавловское (Баяновский) кв. 1-213	49612,8000	87469
‹5›ООО "СевУралЛес" договор аренды № 441 от 30.12.2008 г.	Черемуховское (Черемуховский) кв.18-22,31-34,44-46,50-54,64-71,74-99,121-125	9646,7000	10180
‹1,7›ООО "ЛесТехКомплект" договор аренды № 305 от 08.12.2008 г.	Сосновское (Шомпинский) кв. 10, 17, 34, 38, 39, 61-64, 112-114, 130, 133, 137-142, 151-154, 158, 160, 161, 164, 165, 175-177, 187, 188, Сосновское (Князьпинский) кв. 19, 21, 22, 24, 28-30, 46, 47, 50-52, 65-75, 87-95, 98, 108-116, 128-137, 153-157	31541,7000	41450

1	2	3	4
[5]ООО "Тыпыллес" договор аренды № 87 от 16.04.2008 г.	Веселовское (Валенторский) кв. 121,122; Краснотурьинское (Воронцовское) кв. 82-88; Кытлымское (Кытлымский) кв. 7,46,47,50,58	6736,0000	16843
[5]ООО "Воронцовка" договор аренды № 88 от 16.04.2008 г.	Краснотурьинское (Воронцовское) кв. 17,28-30,37-40,50,51	2127,0000	9086
[5]ООО "Сосьва-Лес" договор аренды № 303 от 08.12.2008 г.	Волчанское участковое лесничество Волчанский участок квартала 1-3,4 (выделы 1-17,19-143,155-163),5 (выделы 1-99,101-107), 7-26, 27(выделы 1-59,63-67),28 выделы 1-51,53-55),29-48, 49 (выделы 1-74,76,78-128,130,132-135), 50(выделы 1-77,79-121,124-130), 51-68,69 (выделы 1-91,100-107), 70-85,85 (выделы 1-84,86-92), 88 (Выделы 1-44,47-51),89-120, 121 (выделы 2-13,15-37,40,41), 122,123 (выделы 1-15,17-21,25,26), 124-130,131 (выделы 1-28,30-32),132 (выделы 1-59,62-66),133 (выделы 1-3,6-117,127-136)	30949,2000	73214
[7]ООО "Урал Транс Сервис-НТ" договор аренды № 818 от 02.12.2013 г.	Веселовское участковое лесничество Валенторский участок квартала № 1,2,11-14,21,25,26,40-44,59,60,78,79,97,98,114,115 Кытлымское участковое лесничество Кытлымский участок квартала № 1-6,8-12,14,18-20,22-24,29,30,32,33,39,41,42,48,49,51-55,60-68,70-80 Сосновское участковое лесничество Князьпинский участок квартала № 34-37,43,55-57,59-64,77-85,99-107,118-123,125-127,138-142,144-152	88301,0000	88530
ООО «СибирьЭко Строй» договор аренды № 1020 от 20.05.2019 г.	Всеволодское участковое лесничество Всеволодский участок кварталы 1-3, 4 (выделы 1-17, части 18-19, 20-21), 5 (выделы 1-13, часть 14, 15-17), 6, 10 (выделы 1-8, часть 9, 10-12), 11 (выделы 1-19, часть 20, 21-23), 12, 16-21, 22 (выделы 1-20, части 21-22, 23-25), 23 (выделы 1-17, часть 18, 19-21), 24, 28 (выделы 1-26, часть 27, 28-32), 29 (выделы часть 1, 2-34), 30, 34-39, 40 (выделы 1-33, часть 34, 35-36), 41-42, 51-53, 54 (выделы 1-17, часть 18, 19-24, часть 25, 26-39), 55 (выделы 1-27, часть 28, 29-30), 56 (выделы 1-26, часть 27, 28-31), 65-67, 68 (выделы 1-16, часть 17, 18-21), 69, 77, 79, 80 (выделы 1-50, часть 51, 52-53, части 54-55, 56-60), 81-83, 84 (выделы 1-32, часть 33, 34-36), 85-87, 88 (выделы 1-22, часть	55724,4000	50500

1	2	3	4
	23, 24-27), 89-90, 97, 98 (выделы 1-29, часть 30, 31-33), 99-101, 102 (выделы 1-29, часть 30, 31-34), 103-105, 110, 111 (выделы 1-13, часть 14, 15-31, часть 32, 33-34), 112 (выделы 1-35, часть 36, 37-42, часть 43, 44-48), 113 (выделы 1-2, часть 3, 4-29), 114 (выделы часть 1, 2-25), 115, 116 (выделы 1-23, часть 24, 25-32), 117 (выделы 1-36, часть 37, 38-39); Всеволодское участковое лесничество Сосьвинский участок кварталы 1-69, 70 (выделы 1-14,16-51), 71 (выделы 1, 3-37), 72 (выделы 1-17, часть 18, 19-29), 73-77, 78 (выделы 1-24, 26-41), 79-84, 85 (выделы 1-28, 30-47), 86 (выделы 1-2, часть 3, 4-16, часть 17, 18-41), 87-91, 95-97, 99-102, 106-110, 113-123		
[8]ООО «СибирьЭко Строй» договор аренды № 1015 от 15.03.2019 г.	Черемуховское участковое лесничество Черемуховский участок кварталы 1-14, 15 (выделы 1-18, часть 19, 20-23), 16-17, 23-29, 30 (выделы 1-8, часть 9, 10-47), 35-36, 37(выделы 1-28, часть 29, 30-33), 38-40, 41 (выделы 1, часть 2, 3-30), 42, 43 (выделы 15-18, часть 20, 21-34, часть 35, 36-50), 47 (выделы 1, часть 2, 3-36), 48-49, 55 (выделы 1-13, 15-24, часть 25, 26-30), 56 (выделы 1-2, часть 3, 4-17, часть 18, 19-21, часть 22, 23, часть 24, 25, часть 26, 27-29, 31-32, части 33- 34, 35-39), 57 (выделы 1-16, часть 17, 18-20), 58-63, 72 (выделы 1-24, часть 25, 26-27), 73 (выделы 1-38, часть 39, 40-43), 100-108, 109 (выделы 1-8, часть 9, 10-24), 110, 111 (выделы часть 2, 3-10), 112-113, 114 (выделы 1-2, часть 3, 4-33), 115, 116 (выделы часть 1, 3-10, части 11-13, 14-19, часть 20, 21-22), 117 (выделы 1-13, части 14-15, 16-19, часть 20, 21, часть 23, 24-30, часть 31, 32-56), 118 (выделы 1-2, часть 3, 4, части 5-6, 7, части 8, 9-11, часть 12, 13, части 14-15, 16-26), 119 (выделы 1-3, часть 4, 5-6, часть 7, 8-29), 126-138, 139 (выделы 1-5, часть 6, 7-22), 140-141, 142 (выделы 1, часть 2, 3-18), 143, 144 (выделы 1, 3-6, 8-20), 145 (выделы 1-4, 6-16, часть 17, 18-31, часть 32, 33-37), 146 (выделы 1-10, часть 11, 12-17, часть 18, 19-30, часть 31, 32-35, 37-43), 147-150, 151 (выделы 1-12, часть 13, 14-22), 152 (выделы 1-5, части 6-7, 8-12), 153-173, 174 (выделы 1-5, часть 6, 7-23), 175-176, 177 (выделы 1, часть 2, 3-31), 178-180, 181 (выделы 1-3, части 5-6, 7-17, части 18-20, 21-64), 182-183, 184 (выделы 1-11, часть 12, 13,	28894,1000	23650

1	2	3	4
	15-19), 185-195, 196 (выделы 1-10, часть 11, 14-16), 197, 198 (выделы 1-4, часть 5, 6-12)		
ООО «СибирьЭко Строй» договор аренды № 1016 от 15.03.2019 г.	Черемуховское участковое лесничество Кальинский участок кварталы 1-44, 45 (выделы 1-18, часть 19, 20-22), 46 (выделы 1-25, часть 26, 27-30, 32-43), 53-64, 65 (выделы 1-4, часть 5, 6-9, часть 10, 11-25), 66-78, 79 (выделы 1-3, часть 4, 5, часть 6, 7-8, часть 9, 10-20, часть 21, 22-26, часть 27, 28-30, часть 31, 32-38), 80 (выделы 1-9, часть 10, 11-54), 81, 90-98, 99 (выделы 1-4, части 5-6, 7-20), 100-130, 131 (выделы 1-30, часть 31, 32-35), 132 (выделы 1-23, часть 24, 25-26), 133 (выделы 1-10, часть 11, 12-19, часть 20, 21-38, часть 39, 40-42, часть 43, 44-47), 134, 143-152, 153 (выделы 1-4, часть 5, 6-17, части 18-19, 20-22), 154-183, 184 (выделы 1-26, часть 27, 28-32), 185 (выделы 1-22, часть 23, 24-28), 186, 187 (выделы 1-13, части 14-15, 16-20), 188, 199-207, 208 (выделы 1-4, часть 5, 6-24)	46376,6000	50200
ООО «Сосьва-Лес» договор аренды № 1023 от 27.05.2019 г.	Сосновское участковое лесничество Сосновский участок кварталы 1,2,(выделы 1-5, часть 6,7-14, часть 15,16-19), 3(1-11, часть 12,13-18),4-19,20 (выделы 1-10, часть 11,12-24, часть 25,26-42),21-31,32 (выделы 1-6, часть 7,8-22, часть 23,24-33),33,34 (выделы 1-6, часть 7,8-20),35-48,49 (выделы 1-3, часть 4,5-13,часть 14, часть 15,16-23, часть 24,25-33),50-60,61 (выделы 1,2, часть 3,4-10),62 (выделы 1-10, часть 11,12-32),63-65	19557,8000	6871
[7]ООО «СибирьЭко Строй» договор аренды № 1042 от 01.08.2019 г.	Петропавловское участковое лесничество Петропавловский участок кварталы 24-27,28 (выделы 1,части 2-3,4-29),51-54,55 (выделы 1-3,часть 4,5-33)75-78,79 (выделы1-2,части 3-5,6-27),99-103,104 (выделы1-7,часть 8,9-21),126-130,131 (выделы 1-2,часть3,4,часть 5,6-8,часть 9,10-23),151-155,156 (выделы 1-4, часть 5,6-9, части 10-11,12-24),171-175,176 (выделы 1-4,часть5,6-15), 177-180,181 (выделы 1-5,7-14, части 15-16,17-30,части 31-32), 182 (выделы 1-5, часть 6,7-8, часть 9,10-20, часть 21,22-26, часть 27,28, часть 31),183 (выделы 1-7,часть 8,9-19),184-186,187 (выделы 1-4, часть 5,6-20), 188 (выделы 1-7, часть 8,9-16), 189 (выделы 1-7, части 8-9,10-36, часть 37,38, часть 39,40-67, часть 68,69-73),190 (выделы 1-3, часть 4,5-17, часть 18,19-22, часть	49012,7000	58685

1	2	3	4
	23,24-41,43, часть 44,45-53),191,192 (выделы часть 1,2-20),193 (выделы 1-15,часть 16,17-22),194-199,200 (выделы 1-20, часть 21,22-25),201-206,207 (выделы 1-4, части 5-6,7-10, часть11 12-17),208Петропавловское участковое лесничество Березовский участок кварталы 29,30,32,33,34 (выделы 1-3, часть 4-5,6-19, часть 20),35 (выделы части 1-4,5-14),36 (выделы части 1-3,4-11,13),37,38 (выделы части 1-6,7-27, часть 28,29,30),39 (выделы части 1-3,4-11, часть 12),40-53,54-61,62 (выделы 1-9,12-22,24-30), 63 (выделы 1-9, часть11,12-25), 64,65,66-68,69 (выделы 1-6, части 7-8,9-16, части 17-18),70 (выделы 1,2, части 3-4,5, часть 6,7,8, Часть 9,10, часть 11),71 (выделы часть 1,2, части 3-4,5,6, часть 7,8-11, части 12-13),72 (выделы часть 1,2, часть 3,4,5, часть 6,7-16, части 17-18),73 (выделы 1, части 2-3,4-18), 74-79,80 (выделы 1, части 2-3,4-18), 81 (выделы часть 1,2-19),82-88,89-96,97 (выделы 1-4,6-30),98,99,100-104,106,107,109 (выделы 1-11, часть 12,13-21,23-27, части 28-30,31-36), 110,111,112 (выделы 1, части 2-6,7,8, части 9-10,11, часть 12,13-15, части 16,17),113,114.Сосновское участковое лесничество Шомпинский участок кварталы 1,2,3 (выделы 1,2, части 3-5,6), 4 (выделы 1-3, часть 4,5, часть 6,7-9, часть 10,11), 5 (выделы 1, часть 2,3-6, части 7-9,10-12, часть 13,14,15, часть 17,18-23, часть 24,25), 6 (выделы 1, часть 2,3, части 4-7,8, части 9-11,12, часть 13,14),11-13,18-20,22,23 (выделы 1,2, часть 3,4-10, часть 11), 24 (выделы 1-3, части 4-5,5, часть 7,8-12, часть 13), 25 (выделы 1-6, части 7-12,13-17, части 18-19,20,часть 21), 35-37,40-44,50 (выделы 1,часть 2,3-25),51 (выделы 1, части 2-4,5, части 6-7,8, часть 9,10, части 11-12,13), 52 (выделы части 1-8,9, части 10-11,12,части 13-14), 58-60,65,66,67 (выделы 1-7, части 8-9,11,12, часть 13,14),68 (выделы часть 1,2, части 3-4, части 6-8,9-16, части 17-19),75 (выделы 1-3, часть 4,5,7-11, часть 12,13-24), 76-78,84-86,90-97,108,109,117,118,123,124,143.		
ООО «СИНЕРГИЯ» договор аренды № 1151 от 01.07.2022 г.	Краснотурьинское участковое лесничество, Краснотурьинский участок, кварталы 1 (выделы часть 4, 5–11, 13–15, 17–19, часть 21, часть 22, 23, 24, часть 25, часть 28, 29–32, часть 34, 37–40, часть 41, часть 42, 43, часть 44, 45, 46, часть 47, часть 48, 50–53,	15 468,6861	27628

1	2	3	4
	часть 54, 55); 2; 3; 4 (выделы 1–12, часть 13, 14–48), 5 (выделы 1, 3–41); 6; 7; 11–13; 18 (выделы 1–22, часть 23, 24–34), 19; 20; 25 (выделы 1, 2, часть 3, 4–39); 26 (выделы 1–22, часть 23, 24–38); 27; 32 (выделы 1–6, часть 7, 8, часть 9, часть 10, 11–41); 33 (выделы часть 1, 2–11, часть 12, часть 13, 14–27); 34 (выделы 1–6, часть 7, 8–41); 47; 48 (выделы 1–13, часть 14–16, 17–31), площадь 5117,9929 га; Краснотурьинское участковое лесничество, Воронцовский участок, кварталы 62 (выделы 1–6, часть 7– 11, 12–17, часть 18, 19–26), 63–74; 75 (выделы 1–19, часть 20, 21–23, часть 24, 25, часть 26, 27, часть 28, 29, 30); 76 (выделы 1–20, часть 21, часть 22, 23–26); 77–81; 89–100; 101 (выделы часть 1, 2–22); 102–112; 113 (выделы 1–4, часть 5, 6–24); 114 (выделы часть 1, часть 2, 3–24); 115, площадь 10 350,6932 га.		
ООО «СИНЕРГИЯ» договор аренды № 1152 от 01.07.2022 г.	Кытлымское участковое лесничество, Тыпыльский участок, лесные кварталы 1–170, 171 (выделы 1–24, часть 25, 26–33), 172–175, 176 (выделы 1–17, часть 18–21, 22, 23), 177 (выделы 1, часть 2, 3–16, часть17–19, 20–22), 178 (выделы 1–13, часть14–17, 18, часть19, часть20, 21–23), 179 (выделы 1, часть2, 3–12, часть13, часть14, 15, часть16, 17, 18), 180 (выделы 1–10, часть11–14, 15–21), 181 (выделы 1–7, часть 8, 9–15, часть16–18, 19–33), 182 (выделы 1–11, часть12, 13–18, часть19, 20–22, часть 23, 24–42), 183 (выделы часть 1, 2–6, часть 7, 8, часть 9, часть 10, 11–26, часть 27, 28–35, часть 36, часть 37, 38–59), 184 (выделы 1, 2, часть 3, 4, 5, часть 6–8, 9–22), 185 (выделы 1, часть 2–4, 5, 6, часть 7–9, 10–26), 186 (выделы 1–4, часть 5–9, 10–30), 187 (выделы 1, 2, часть 3, 4, 5, часть 6–8, 9–18), 188 (выделы часть 1, 2, часть3, 4, 5, часть 6, 7–17, часть 18, 19, 20), 189 (выделы 1, часть 2, часть 3, 4–34), 190 (выделы 1–4, часть 5, 6–9, часть 10–13, 14, часть 15–17, 18, часть 19–21, 22–29, часть 30, 31–49), 191–265	186436,3303	318247

Примечание:

‹1› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2011 г.

‹2› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2013 г. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 26.11.2013 № 1697 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Богословский лес»», приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 26.11.2013 № 1701 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Ураллес»», приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 26.11.2013 № 1704 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Леском».

‹3› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2015 году. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.12.2016 № 1084 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду индивидуальному предпринимателю Кузницыну Николаю Александровичу (ИП Кузницыну Н.А.)».

‹4› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2016 году. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 13.04.2018 № 315 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду обществу с ограниченной ответственностью «Карпинсклес» (ООО «Карпинсклес»)».

‹5› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2018 году.

‹6› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2020 году.

‹7› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2022 году.

‹8› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2023 году.

Результаты таксации лесов и проектирования мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд. Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее – Правила заготовки живицы).

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии

с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I – IV классов бонитета;

еловые насаждения I – III классов бонитета;

лиственничные насаждения I – III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I – III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 – 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10 – 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10

процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

На ревизионный период осмолоподсочка не проектируется и фонд ее не определялся.

Фонд подсочки рассчитан в соответствии с «Правилами подсочки в лесах

Российской Федерации», Москва, 1995 г.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	П о к а з а т е л и	П о д с о ч к а		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	8,4	8,4
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	8,0	8,0
	нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	1,0	1,0

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
1	2	3	4	5	6
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II – III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм

1	2	3	4	5	6
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II – III	не менее 4 суток		не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 - 3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 - 10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 - 15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом подсочка должна проводиться только в отношении деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие

договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревеснevшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревеснevшие или неодревеснevшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревеснevшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их

вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев.

Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и

той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми

инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 – 5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Мхи	га	169196
2.	Лесная подстилка	га	814026
3.	Сухой лист	га	185415
4.	Береста	га/т	866/1991
5.	Заготовка новогодних елей (пихтовых молодняках)	га/тыс. шт.	77934/12450/5976
6.	а) Пихтовая лапка со срубленных деревьев б) с растущих деревьев	га/т га/т	2087/6682 18802/18802

По данным Карпинского лесничества возможный объем заготовки новогодних елей составляет 3000 п.м.

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Карпинского лесничества приведен в таблице 12.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений».

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Карпинского лесничества

Участок, урочище	Кварталы	Площадь (га)
1	2	3
Городское участковое лесничество		
Городской участок	кварталы 1-140	26 302,0
Веселовское участковое лесничество		
Веселовский участок	кварталы 1-177	37 541,0
Валенторский участок	кварталы 1-144	68 793,0
Краснотурьинское участковое лесничество		
Краснотурьинский участок	кварталы 1-137	29 247,0
Воронцовский участок	кварталы 1-125	28 235,0
Волчанское участковое лесничество		
Волчанский участок	кварталы 1-133	30 987,0
Сосновское участковое лесничество		
Сосновский участок	кварталы 1-65	19 558,0
Шомпинский участок	кварталы 1-190	45 170,0
Князьпинский участок	кварталы 1-157	69 641,0
Кытлымское участковое лесничество		
Кытлымский участок	кварталы 1-80	81 513,0
Тыпыльский участок	кварталы 1-265	186 440,0
Петропавловское участковое лесничество		
Петропавловский участок	кварталы 1-20, 22-32, 34-45, 47-58, 62, 63, 66, 69-80, 85-89, 92- 107, 110-208	29 718,0
Березовский участок	кварталы 1-114	28 637,0
Баяновский участок	кварталы 1-213	49 673,0
Всеволодское участковое лесничество		
В севолодский участок	кварталы 1-117	34 031,0
Сосьвинский участок	кварталы 1-123	36 700,0
Черемуховское участковое лесничество		
Черемуховский участок	кварталы 1-198	38 698,0
Кальинский участок	кварталы 1-208	50 273,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации

договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в

стадии возобновления;

голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10 – 40%, среднее – 50 – 70%, высокое – 80 – 100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, направляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Вид пищевых ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи кедровые	га/т	5900/1750
2.	Ягоды: клюква	га/т	16618/15
	брусника	га/т	16840/152
	черника	га/т	354000/1150
3.	Грибы: белые	га/т	30000/450
	подосиновики	га/т	55000/2250
	подберезовики	га/т	55000/2250
	грузди	га/т	23000/1150
	опята	га/т	2500/125
	Итого грибов:	т	6225
4.	Березовый сок	га/т	6700/154000
	Рябина - плоды	га/т	5000/200
Лекарственное сырье по видам			
1.	Почки березовые	га/т	6700/288
2.	Крапива (листья)	га/т	6000/60

№ п/п	Вид пищевых ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
3.	Шиповник – плоды	га/т	1500/75
4.	Пихтовое масло	т	364

Возможный объем заготовки кедровых орехов определен исходя из среднего возраста кедра (141 год), средней полноты –0,5-0,6, среднего бонитета –II,6 и доли участия кедра – 4 единицы в составе, по среднему баллу урожайности – 3.

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Возможный объем заготовки ягод определен по таблице 211 Общесоюзных нормативов для таксации лесов.

Объем заготовки плодов рябины определен по таблице 216 Общесоюзных нормативов для таксации лесов, заготовку производить в выделах с наличием рябины в подлеске.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

Возможный объем заготовки грибов определен по таблице 219 Общесоюзных нормативов для таксации лесов (в расчет приняты мшистые и частично разнотравные типы леса кедровых, сосновых и лиственных насаждений).

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью

1	2	3
	сентябрь	осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения необходимо руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

В таблице 13.2 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.2

Параметры разрешенного использования лесов
при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные

1	2	3
		и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения,заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I – III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней,

а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15 – 20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;

насаждения ослабленные;

насаждения, исключенные из расчета главного пользования;

насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;

насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.3

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20 – 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, необходимо руководствоваться показателями, приведенными в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки:
23-27	2	
28-32	3	

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
33 и более	3	16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20 - 25 см до 30 - 40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60 см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм.

Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2 - 3 года, двухразовом – 3 - 4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации и осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере

охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (часть 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с

легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремиться в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных
охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Лось	6 и более	4	3	2	1
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

при сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных;

рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается;

при рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц;

порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой;

оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5 – 1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2 – 3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности,

меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15 – 20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	837
	для зайца	шт.	10	8370
2.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	8370
3.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт.	10	8370

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец-30кг в год.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя объекты некапитального

строения,сооружения- охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок не более чем пять лет (Земельный кодекс Российской Федерации статья 39.10).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его

проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% – кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1 – 5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными

молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	386,0
2.	Сенокошение	га/тонн	4609/2316
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	259109/ -
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	258900/ -
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	209/ -
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	-
	травы	га	684035,0
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	15,0
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	98000
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га.	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность (товарное рыбоводство)	га.	1539

На территории Карпинского лесничества ведение сельского хозяйства осуществляется:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
НП домовладельцев и землепользователей "Серебристый кедр"	Краснотурьинское (Воронцовский) кв33 (выдел 2); кв. 34 (выдел 1); кв. 21 (выдел 4)	28,7000

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, регулируются Правилами использования лесов для осуществления рыболовства, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного

пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной

деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой

деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного

мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них.	0,5-0,3

1	2	3
	2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 (в группах – 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
1	2	3	4
Леса, расположенные в зеленых зонах; леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное	II

1	2
регулирование рекреации.	
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений
(разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Карпинском лесничестве предусматривается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

В связи с отсутствием финансирования ландшафтная таксация рекреационных лесов лесничества не проводилась и мероприятия по благоустройству не планируются.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;

умеренного пользования;

концентрированного отдыха;

резерватная;

заказник;

строгого режима;

хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+	+	-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформи-рования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-	+	+	+	+	+

1	2	3	4	5	6
пригодных и защитных свойств угодий					
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных	-	-	-	-	-
насаждений					
Лесовосстановитель-ные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 – 7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности в Карпинском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны осуществлять использование лесов для рекреационной деятельности способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов. Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять на части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возводить для указанных целей некапитальные строения, сооружения, предусмотренные перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц.

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р. Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, – в распоряжении Правительства

Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р. Перечень объектов лесной инфраструктуры – в распоряжении Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

Благоустройство территории данного лесничества предусматривает устройство мест массового отдыха населения вокруг городов Карпинск, Краснотурьинск, Волчанск, Североуральск, поселков Черемухово, Калья, Покровск-Уральский, а также в наиболее посещаемых местах всех участковых лесничеств; очистка лесов от самовольных свалок мусора, устройство простейших форм ландшафтной архитектуры.

В таблице 14.6 приведен объем мероприятий по благоустройству территории лесничества.

Таблица 14.6

Объем мероприятий по благоустройству

№ п/п	Мероприятия	Единица измерений	Объем	Местонахождение (участок. лесничество, квартал)
1	2	3	4	5
1.	Устройство навесов от дождя, павильонов	шт	24	По усмотрению лесничих
2.	Устройство скамеек и диванов	шт	24	По усмотрению лесничих
3.	Устройство туалетов	шт	24	По усмотрению лесничих
4.	Оборудование мест под костры	шт	30	По усмотрению лесничих
5.	Оборудование мест под палатки	шт	10	По усмотрению лесничих
6.	Устройство игровых площадок и стадионов	шт	5	По усмотрению лесничих
7.	Устройство автостоянок	шт	12	По усмотрению лесничих
8.	Устройство пикниковых столов	шт	30	По усмотрению лесничих
9.	Строительство дорожно-тропиночной сети	км	20	

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям – в аренду (часть 7 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли).

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и

биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Карпинского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Постоянный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 15 до 49 лет.

Временный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 10 до 15 лет.

Отношения, возникающие при использовании лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений (часть 3 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием основых лесообразующих пород в СССР, утвержденным приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 18.11.1980 № 181 (М.: «Лесная промышленность», 1982).

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли. При выборе участка для создания лесного питомника учитываются особенности рельефа участка, почвенные, гидрологические, климатические, лесорастительные условия, особенности планируемых к выращиванию видов лесных растений, наличие источников полива, транспортная доступность

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или

без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, а также возведение и эксплуатация некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного

фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

захламление лесов отходами производства и потребления;

загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Закона Российской Федерации № 2395-1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения – на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов допускается размещение гидротехнических сооружений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах не допускается строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов за исключением строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статье 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых

для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В частях 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может

потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 настоящей статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается в целях:

1) обеспечения обороны страны и безопасности государства;

2) сброса сточных вод;

3) строительства и реконструкции гидротехнических сооружений;

4) создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов;

5) строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов;

6) разведки и добычи полезных ископаемых;

7) проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных;

8) удаления затонувшего имущества;

9) сплава древесины (лесоматериалов);

10) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель;

11) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства);

12) осуществления прудовой аквакультуры (рыбоводства) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках и с акваторией площадью не более 200 гектаров, а также на водных объектах, используемых в процессе функционирования мелиоративных систем.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и

расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с установлением публичного сервитута в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель – земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации

и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

проведение изыскательских работ (статья 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других

линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры.

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

В охранных зонах линий электропередачи и линий связи (за исключением кабельных линий) в целях снижения ущерба лесам и окружающей среде должны создаваться компенсационные посадки деревьев и кустарников высотой, не приводящей к нарушению безопасной работы линейных объектов.

Земельный кодекс Российской Федерации допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (часть 3 статьи 104 Лесного кодекса Российской Федерации).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, регламентируется статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для других линейных объектов – под их строительство и реконструкцию, а при необходимости – и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т. д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является Земельный кодекс Российской Федерации, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Статья 89 Земельного кодекса Российской Федерации предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии устанавливаются охранные зоны объектов электроэнергетики. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков определяется статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации и принятым в соответствии с ней постановлением Правительства Российской Федерации.

В свою очередь, Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (статьи 3, 10).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно статье 91 Земельного кодекса Российской Федерации в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации

и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 7июля 2003 № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 м (по 3 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи – шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи), корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности путем ее вырубки. Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах),

в обязательном порядке убираются зависшие деревья, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 Земельного кодекса Российской Федерации устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878, устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения:

охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, – в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5–7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники

и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние (рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - лесные земли: участки левозобновившихся вырубок, гарей, редин, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской

Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьями 53.5,60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществлять иные права, предусмотренные лесным законодательством.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная

подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-

смазочных материалов;

иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно подпункту 14 пункта 1 статьи 12 Федерального закона от 04 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев.

ГОСТ Р 59058-2020, кроме того, выделяет беглые (ураганные) и устойчивые (повальные) верховые и низовые пожары. При верховом беглом пожаре огонь распространяется по кронам деревьев в направлении ветра, при устойчивом – огонь распространяется по всему древостою: от постилки до крон. При верховомустойчивом пожаре огонь распространяется по кронам только по мере продвижения кромки низового пожара. При беглом низовом пожаре сгорают верхняя часть напочвенного покрова, подрост и подлесок. При устойчивом – полностью выгорает живой и мертвый напочвенный покров, сильно обгорают корни и кора деревьев, полностью сгорают подрост и подлесок.

Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате «заглубления» огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ Р 59058-2020).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020),

определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.7

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная	Хвойные молодняки	В течение всего
пожарная опасность - очень высокая)	Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные).	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах

1	2	3
опасность - слабая)	Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, которые определяют:

методику расчета комплексного показателя;

границы классов пожарной опасности;

методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий

погоды утверждены приказом Рослесхоза от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.8.

Таблица 14.8

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (η) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \overset{1}{\underset{n}{SUM}} [t° (t° - η)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров (ГОСТ Р 59058-2020) считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных

минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется одним из трех основных способов:

наземная охрана – охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств;

наземная охрана от пожаров в сочетании с авиапатрулированием (обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами);

авиационная охрана – охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств.

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.9

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды

1	2	3
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени -.6 - 1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или

1	2	3
		искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50-60 м. Общая ширина барьера-120-150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5-10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120- 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска,
		нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5-2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном

1	2	3
		направлении через каждые 20-30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260-320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2-12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2-2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30-50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10-15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20-30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60-100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20-30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2..6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20-30 м (см.п.2.3).
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250-300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:	

1	2	3	
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные	

1	2	3	
		разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 -100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2 - 4	500
	2	2 - 8	2000 - 5000
	3 - 5	8 - 12	5000 - 10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	По типовым проектам института, в лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя	
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч	

1	2	3
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5 - 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 - 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15-20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15 - 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение	На возвышенных местах - не далее 10-12 км друг от

1	2	3
	вышек	друга, а в равнинной местности - 5-7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2-3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10-15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества,цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	

1	2	3
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2.5-3.0 м, по ширине-0.75 м
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:	
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей

1	2	3	
		(неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом	
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		Площадки МИ - 6 МИ - 8 МИ - 4 МИ - 2 МИ - 1А	 50 х 50 30 х 30 30 х 30 16 х 16 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его

удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также

возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не

превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не

имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.10

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Северо-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуатационные леса	защитные леса	эксплуатационные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Установка и размещение стендов и других знаков и	шт.					

1	2	3	4	5	6	7	8
	указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:						
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		9		9
	плакатов		0,1	0,1	23	66	41
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,3	0,2	70	132	94
2.	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,07	0,04	16	26	20
3.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,1	0,02	23	13	1
4.	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,01	0,005	2	3	
	реконструкция		0,03	0,02	7	13	2
4.	эксплуатация	км.	суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 2 км
5.	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6.	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,01	0,02	2	13	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,3	0,1	70	66	63,5
7.	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,02	0,04	5	26	1,5
	противопожарных минерализованных полос		0,6	0,2	139	132	126,5
8.	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других		0,03	не планируется	7	не планируется	7

1	2	3	4	5	6	7	8
	наблюдательных пунктов)						
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9.	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,05	0,01	12	7	
		2 КППО	не планируется		не планируется		
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,05	0,01	12	7	1
10.	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11.	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12.	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13.	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14.	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах устанавливаются постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее – Правила санитарной безопасности в лесах).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев – рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

При проведении лесопатологических обследований (далее – ЛПО)

осуществляется комплекс мероприятий, включающий оценку санитарного состояния насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью и (или) обследование насаждений, поврежденных (пораженных) вредителями (болезнями) леса, проводимый визуальным (рекогносцировочным) и инструментальным (детальным) способами. ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. Порядок проведения лесопатологических обследований утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Определение и оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляются при государственном лесопатологическом мониторинге и проведении лесопатологических обследований в соответствии со шкалой категорий санитарного состояния деревьев, приведенной в таблице 15.3.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду – уполномоченными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных

санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий.

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее – СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие

огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно с правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

деревья 3 – 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза – при повреждении голландской болезнью;

деревья осины 4-й категорий состояния – при повреждении осиновым трутовиком;

в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также

обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

На лесосеках выборочных санитарных рубок трассы магистральных и пасечных волоков должны размещаться с учетом максимально возможного сохранения деревьев, не назначенных в рубку. Прокладка волоков должна осуществляться по намеченным визирам с обязательным использованием предельных допустимых промежутков между оставляемыми деревьями (и подростом) при плавном отклонении от прямой. На пасеках участков выборочных санитарных рубок не допускается рубка здоровых деревьев и оставление деревьев, назначенных в рубку.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утверждаемый уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 6 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с таблицей 15.4 минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в

эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

При всех видах рубок высота пней не должна превышать 1/3 диаметра среза, а при рубке деревьев тоньше 30 см - не выше 10 см, считая высоту от шейки корня.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Рубка аварийных деревьев, агитационные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном осмотре деревьев, по результатам которого составляется акт обследования аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

Фотофиксация аварийных деревьев должна содержать привязку к местности (координаты) и представляет собой фотоснимок или их серию, фиксирующих структурные изъяны каждого дерева, и должна проводиться в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление).

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах не допускается:

загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых лесных насаждениях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами пожарной безопасности в лесах срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также при обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть вывезена в соответствии со сроками, предусмотренными таблицей 15.5, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При проведении рубок лесных насаждений осуществляется очистка мест рубок от порубочных остатков в соответствии с утвержденным порядком проведения лесосечных работ.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Карпинскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	55,7	18,0	37,7			55,7
		м³	2260	1060	1200			2260
2.	Срок вырубки или уборки	лет		1	1			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	55,7	18,0	37,7			55,7
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	2260	1060	1200			2260
	-ликвидный	м³	2076	965	1111			2076
	-деловой	м³	1860	860	1000			1860
Порода - ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	90,4	90,4				90,4
		м³	2270	2270				2270
2.	Срок вырубки или уборки	лет		1				
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	90,4	90,4				90,4
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	2270	2270				2270
	-ликвидный	м³	2065	2065				2065
	-деловой	м³	1850	1850				1850

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	146,1	108,4	37,7			146,1
		м³	4530	3330	1200			4530
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	146,1	108,4	37,7			146,1
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	4530	3330	1200			4530
	-ликвидный	м³	4141	3030	1111			4141
	-деловой	м³	3710	2710	1000			3710
Порода - береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	65,4	21	44,4			65,4
		м³	6800	2530	4270			6800
2.	Срок вырубки или уборки	лет		1	1			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	65,4	21	44,4			65,4
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	6800	2530	4270			6800
	-ликвидный	м³	6187	2302	3885			6187
	-деловой	м³	5570	2070	3500			5570
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	65,4	21	44,4			65,4
		м³	6800	2530	4270			6800
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	65,4	21	44,4			65,4
	выбираемый запас, всего							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	-корневой	м³	6800	2530	4270			6800
	-ликвидный	м³	6187	2302	3885			6187
	-деловой	м³	5570	2070	3500			5570
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	211,5	129,4	82,1			211,5
		м³	11330	5860	5470			11330
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	211,5	129,4	82,1			211,5
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	11330	5860	5470			11330
	-ликвидный	м³	10328	5332	4996			10328
	-деловой	м³	9280	4780	4500			9280

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий санитарного состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 – здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 – ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного

1	2	3
	корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 – сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 – усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 – погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность,	

1	2	3
	в том числе:	
5(а) – свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла
	периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5(б) – свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) – старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) – старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)							
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)							
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
продуктивности леса)							
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов)	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Северо-Уральский таежный район	с 1июня по 1августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой

корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации);

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и

комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к посадочному материалу и созданным при лесовосстановлении молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к

землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений.

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении,

прирост по высоте за последние 3 – 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6 – 1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2 – 8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40 – 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м^2, которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Между площадками на визирах и лентах перечета должны соблюдаться заранее

определенные расстояния. На участках площадью до 5 гектар закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 гектар – 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с нежелательной травянистой и лесной древесной растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия

естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и

сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне – 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 $см^3$, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3 - 2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-

кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов, в лесостепной от 5 до 10 уходов, в степной зоне от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, предусмотренных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4 – 1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8 – 2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева

на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанными с заготовкой древесины (осветления и прочистки)

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Выруба-емый запас, м^3	Срок повто-ряемости, лет	Ежегодный размер		
							пло-щадь, га	вырубаемый запас, м^3	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,	Городское, Веселовское, Краснотурьинское, Волчанское, Сосновское, Кытлымское, Петропавловское, Всеволодское, Черемуховское			1730,0	22950		173,0	2295	13
в том числе:									
осветления		хвойное	Сосна	270,0	2590	10	27,0	259	10
прочистки		хвойное	Сосна	730,0	11250	10	73,0	1125	15
			Ель	600,0	7740	10	60,0	774	13
			Пихта	90,0	950	10	9,0	95	11
			Кедр	40,0	420	10	4,0	42	11
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	Городское, Веселовское, Краснотурьинское, Волчанское, Сосновское, Кытлымское, Петропавловское, Всеволодское, Черемуховское								
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							546,26		

Примечание:
* Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Северо-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветление		Рубки прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода		после ухода	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 4 единиц в составе	I – II	15-20	-	-	0,9 0,7	15-20
	III – IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 5-7 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,8 0,5	30-40
	III - IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 4 единиц в составе	I – III	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 5-7 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	20	-	-	-	-
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-30

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

П о к а з а т е л и	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	1202,0	8862,0	258,0	10 322,0	60 530,0		70 852,0
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего		150,0		150,0	3874,0		4024,0
из них по породам:							
хвойным		150,0		150,0	3874,0		4024,0
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего		15,0		15,0	787,0		802,0
из них по породам:							
хвойным		15,0		15,0	787,0		802,0
твердолиственным							
мягколиственным							
*Естественное заращивание, всего	1202,0	8697,0	258,0	10 157,0	55 869,0		66 026,0
из них по породам:							
хвойным	359,0	2573,0	264,0	3196,0	-		3196,0
твердолиственным							
мягколиственным							

1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание:
*Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Северо-Уральский таежный район							
Ели европейская (обыкновенная) и сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,7	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Лишайниковая, вересковая	9	2,2	0,7
				Брусничная, кисличная	9	2,0	0,8
				Черничная	9	2,0	0,9
Лиственницы сибирская и Сукачева	2	2,0	12	Лишайниковая, вересковая	7	1,7	0,9
				Брусничная, кисличная	7	1,5	1,0
				Черничная	7	1,5	1,1
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1	2	3	4	5
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1,5
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 3
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 5
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4

1	2	3	4	5
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2,5
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Ель, пихта	Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 – 1,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -3
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 5
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400-600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6-12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)

1	2
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15-20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20-30% общей площади (при условии сохранения подроста)
- высота пней	Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см
- количество пней на 1 га - более 600 штук	Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем
- технико - экономические	Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В

1	2
размер участков	виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12-16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга

1	2
- на ручной уборке срезанных деревьев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кустореза
- при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
- при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м
- в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
- на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом	Гоны должны располагаться поперек склона
- на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м)
- расстояние между рядами	Для культур сосны - 3-4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала	0.50 - 0.75 м 0.75 - 1.50 м (в зависимости от размера и породы)

1	2
(саженцев)	
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 - 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 - 20 тыс. штук 15 - 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 - 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Леса Карпинского лесничества находятся в таёжной лесорастительной зоне Северо-Уральского лесного района.

Для территории Свердловской области лесохозяйственное районирование проведено Б.П.Колесниковым. Выделено две зоны: эксплуатационного и защитного направлений в использовании лесного фонда, разделенные на десять лесохозяйственных районов, отвечающих требованиям норм горного лесоводства (Колесников, 1967; Колесников, Коновалов, 1969). Границы лесохозяйственных зон и районов проведены по границам лесхозов и лесничеств с учетом положения ближайших к ним лесорастительных округов.

Наличие различных лесорастительных условий позволяет по комплексу природных факторов в разрезе лесорастительного районирования Свердловской области на территории Карпинского лесничества выделить следующие лесорастительные провинции (Приложение 4):

Североуральская среднегорная провинция, северотаежный округ (V-Ia);

Среднеуральская низкогорная провинция, среднетаежный округ (V-IIб);

Зауральская холмисто – предгорная провинция, среднетаежный округ (С-VIб);

Зауральская холмисто – предгорная провинция, северотаежный округ (С-VIа).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 16 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Карпинского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологическому изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв;

1	2	3
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных,отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи

1	2	3
		111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий) (статья 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ); 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 3.Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок изменения границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, определяется Правительством Российской Федерации. 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых;

1	2	3
		6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	
1.3.1	леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	1. Запрещается: 1) заготовка древесины; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

1	2	3
		3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.3	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров.

1	2	3
		2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	- водоохранная зона водных обьектов,болот; - памятники природы; - леса на каменных россыпях, полосы леса ширина 50-100м; - насаждения-эталоны; - участки леса на крутых горных склонах; -опушки леса (50-100м), примыкающие к железным и автодорогам; - орехоплодные участки; - участки леса, имеющие высокопродуктивные ягодники; - участки леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ; - участки леса с наличием ценных древесных пород, растений; - генетический резерват; - участки леса вокруг лечебных и оздоровительных учреждений; - леса на рекультивированнх карьерах и отвалах; - полосы леса 100 м. вдоль бровок, обрывов, осыпей и оползней; - полосы леса вдоль снежных лавин и селей; - кедровый стланик; - лесосеменные участки (ПСУ); - полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством; - особо-охранные части заказников (охранная зона); - полосы леса, защищающие клюквенные болота	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в ч. 3 ст. 119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. целевым назначением и полезными функциями.

1	2	3
	(шир.100м); - леса на легкоразвеваемых песках; - берегозащитные участки лесов; - плюсовые лесные насаждения; - участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов,туристических баз и других лечебных местностей и курортов; - участки лесов вокруг глухариных токов; - почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль склонов оврагов;	3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

запрет на проведение рубок;

иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах,	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление

1	2	3	4
		каменистых россыпях	границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на	Биотоп выделяется по естественным границам участка

1	2	3	4
		разных стадиях разложения	распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев

1	2	3	4
	обыкновенный (древовидная жизненная форма)		
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Карпинском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1	Плюсовые деревья	Сосна кедровая сибирская, количество плюсовых деревьев в выделе – 7 шт.	Карпинское лесничество Сосновское участковое лесничество Шомпинский участок кв. 126 выдел 7 категория защитных лесов: леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	-

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитности, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.)

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области с выделением территории лесничества

Масштаб 1:3 000 000

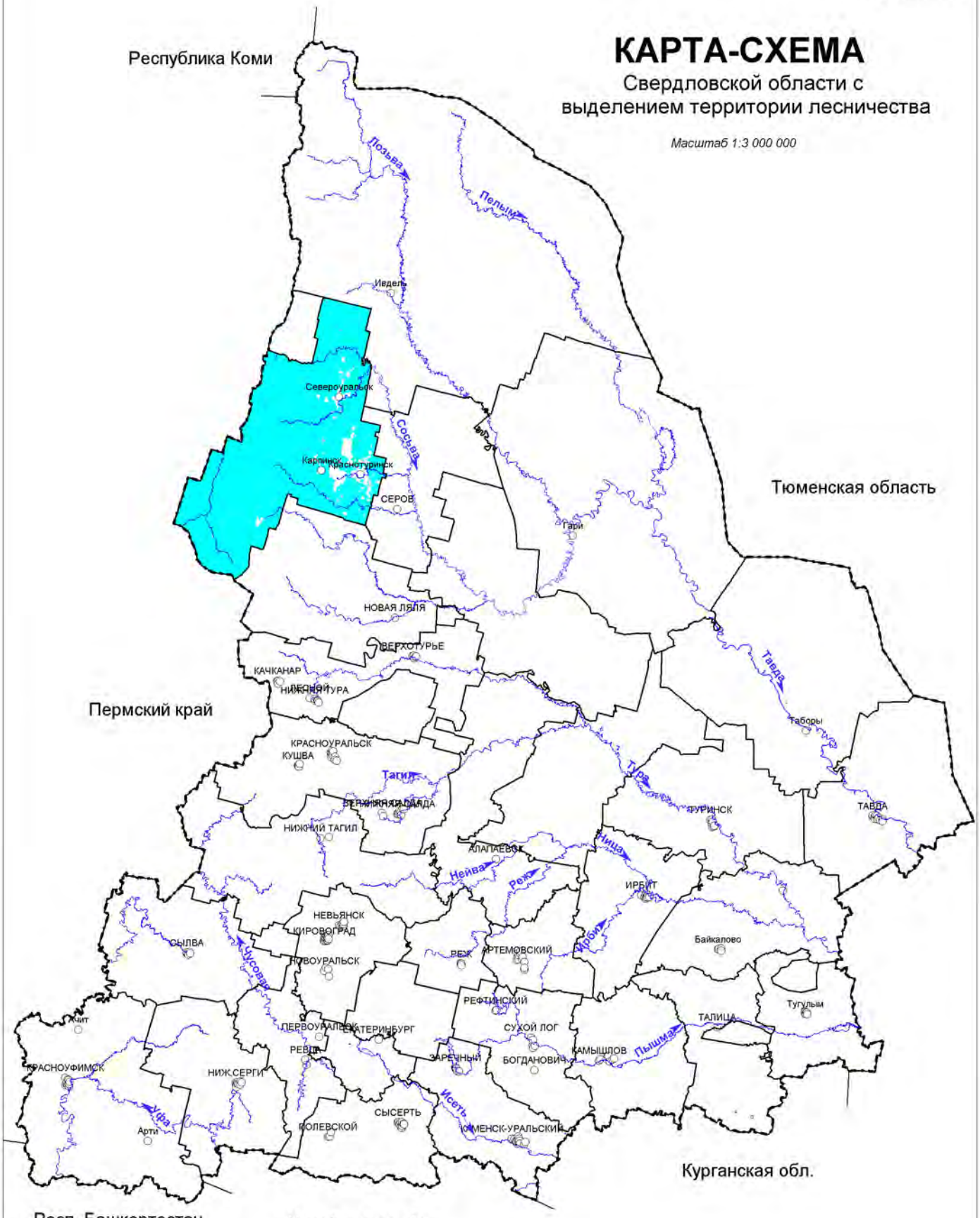

Условные обозначения

Карпинское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Карпинского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

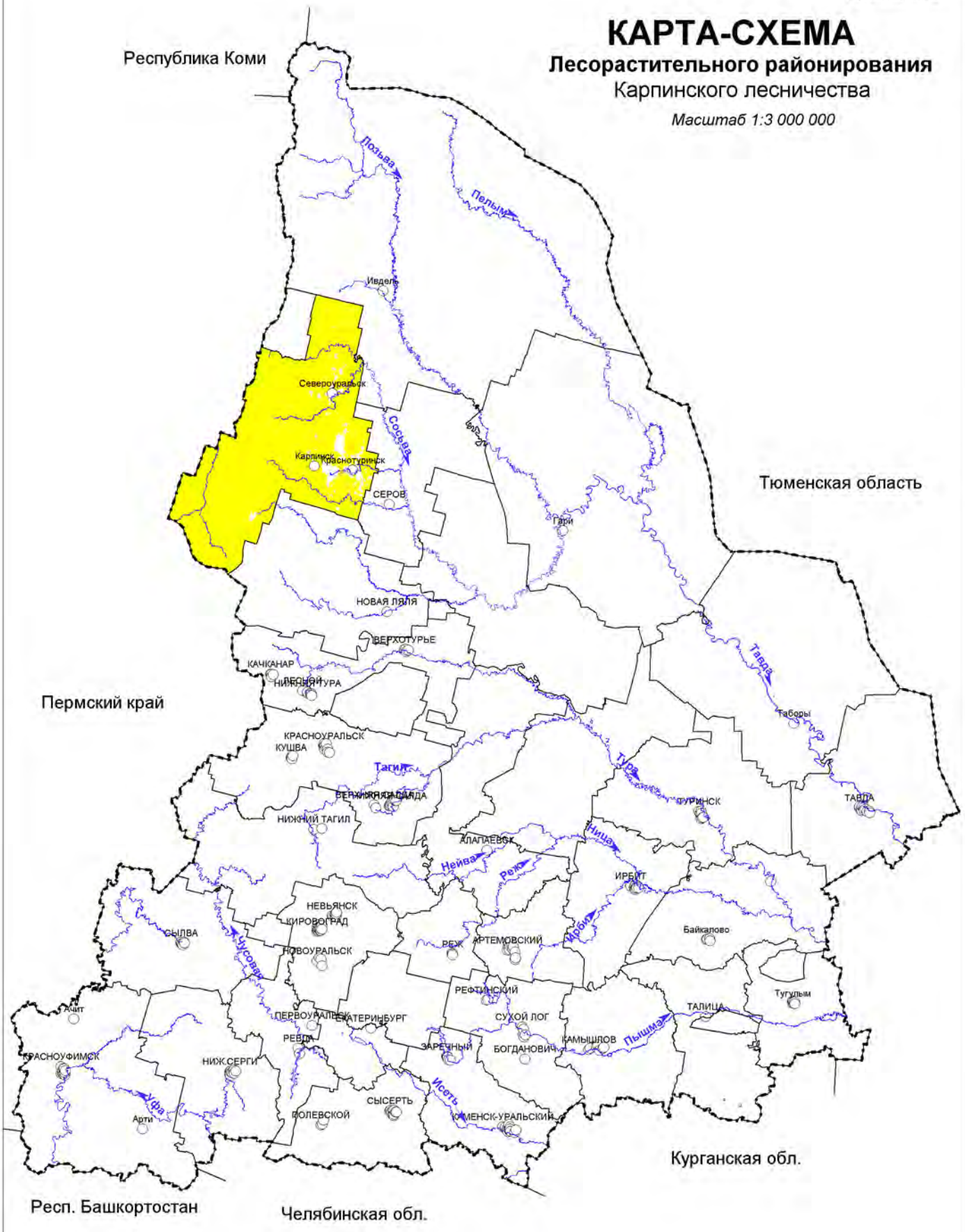

Условные обозначения

Северо-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Карпинское лесничество

Масштаб 1:600 000

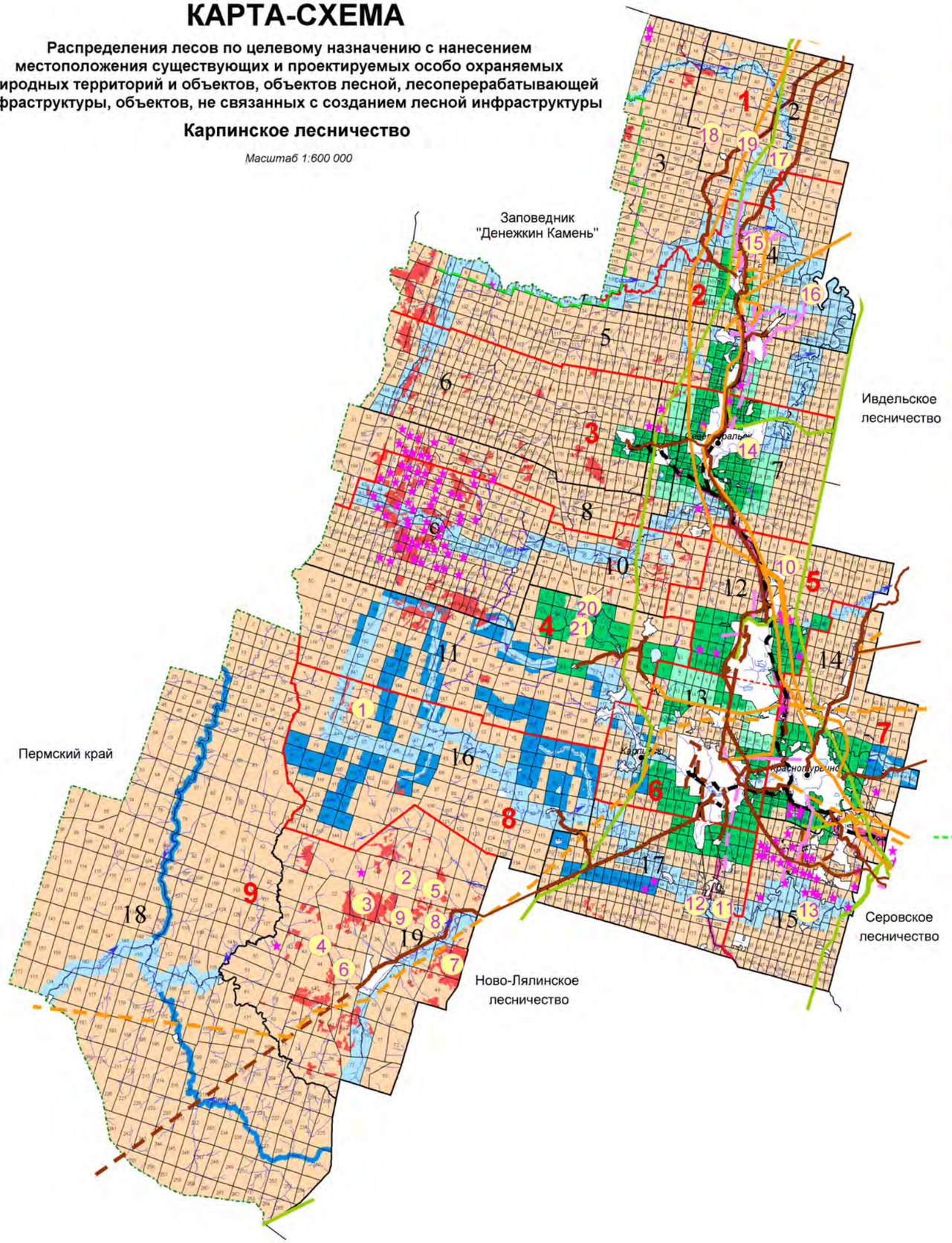

Условные обозначения

1. гора Голобокий Чурок (вершина)
2. горный массив "Серебрянский крест"
3. истоки реки Северный Катышер
4. перевал "Дидковского"
5. Серебрянский естественный горный кедровник
6. Кытлымский естественный кедровник
7. Казанский кедровник
8. первый Серебрянский кедровник
9. второй Серебрянский кедровник
10. гора "Сосновая"
11. пещера "Жилище сокола"
12. пещера "Мрака"
13. скала "Шихан"
14. скала "Три брата"
15. пещера "Тренькинская"
16. пещера "Усть-Кальинская"
17. шахта "Светлая"
18. озеро "Верхнее"
19. озеро "Светлое" с прилегающими к нему сосновыми лесами
20. Старокнясьпинский естественный кедровник
21. Новокнясьпинский кедровник

Границы охранной зоны госзаповедника "Денежкин Камень"

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Всеволодское	3	Сосьвинский	36700
		2	Всеволодский	34031
				70731
2	Черемуховское	4	Черемуховский	38698
		5	Кальинский	50273
				88971
3	Петропавловское	6	Баяновский	49673
		7	Петропавловский	29718
		8	Березовский	28591
				107982
4	Сосновское	9	Шомпинский	45170
		10	Сосновский	19558
		11	Княсьпинский	69641
				134369
5	Волчанское	12	Волчанский	30987
6	Городское	13	Городской	26298
7	Краснотурьинское	14	Краснотурьинский	29236
		15	Воронцовский	28349
				57585
8	Веселовское	16	Валенторский	68793
		17	Веселовский	37516
				106309
9	Кытлымское	18	Тыпыльский	186440
		19	Кытлымский	81504
				267944
Итого				891176

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Эксплуатационные леса
- Граница области
- Граница лесничества
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Карпинского лесничества

Масштаб 1:600 000

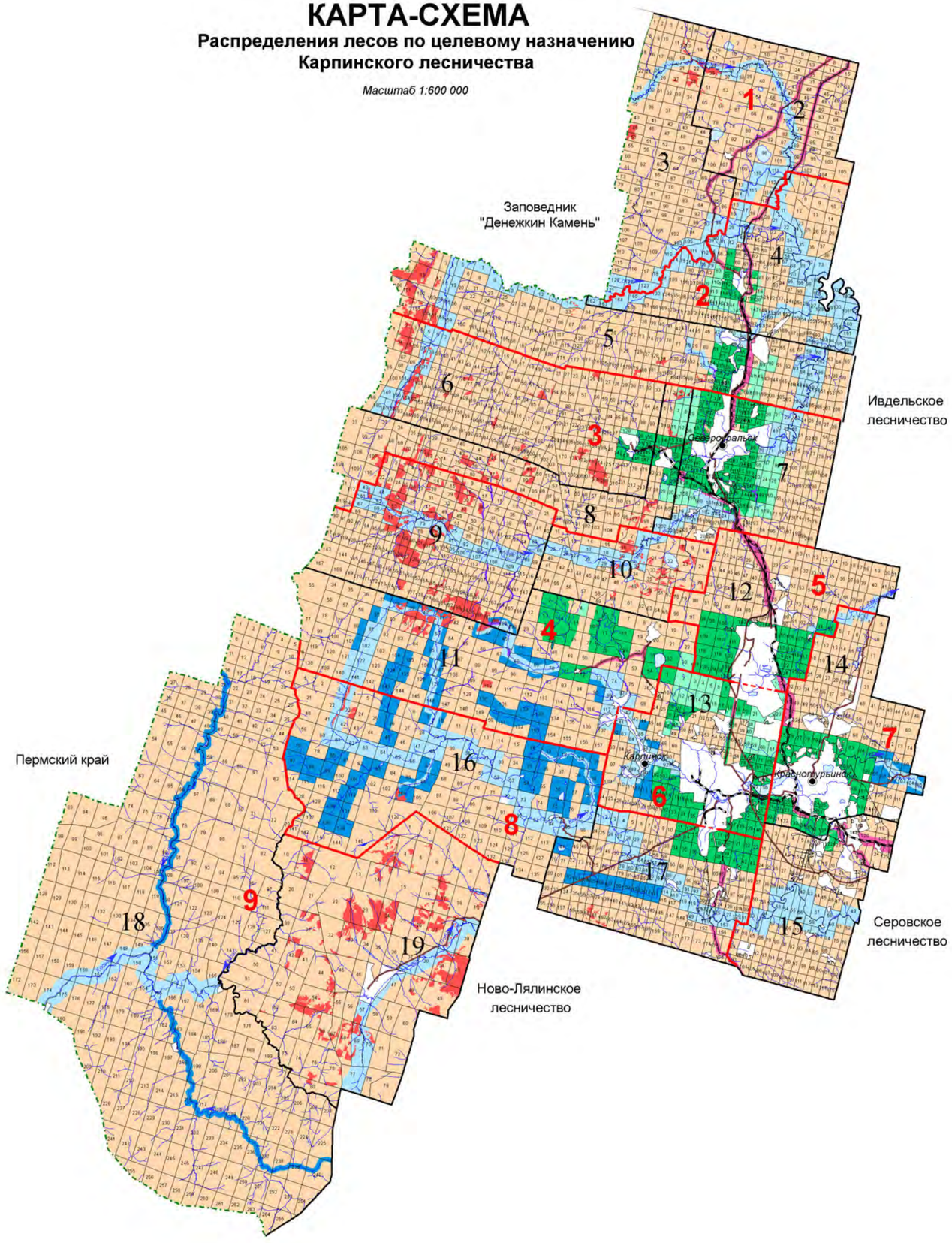

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Всеволодское	3	Сосьвинский	36700
		2	Всеволодский	34031
				70731
2	Черемуховское	4	Черемуховский	38698
		5	Кальинский	50273
				88971
3	Петропавловское	6	Баяновский	49673
		7	Петропавловский	29718
		8	Березовский	28591
				107982
4	Сосновское	9	Шомпинский	45170
		10	Сосновский	19558
		11	Княсьпинский	69641
				134369
5	Волчанское	12	Волчанский	30987
6	Городское	13	Городской	26298
7	Краснотурьинское	14	Краснотурьинский	29236
		15	Воронцовский	28349
				57585
8	Веселовское	16	Валенторский	68793
		17	Веселовский	37516
				106309
9	Кытлымское	18	Тыпыльский	186440
		19	Кытлымский	81504
				267944
Итого				891176

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Эксплуатационные леса
- Граница области
- Граница лесничества
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

КАРТА-СХЕМА

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий

Карпинского лесничества

Масштаб 1:500 000

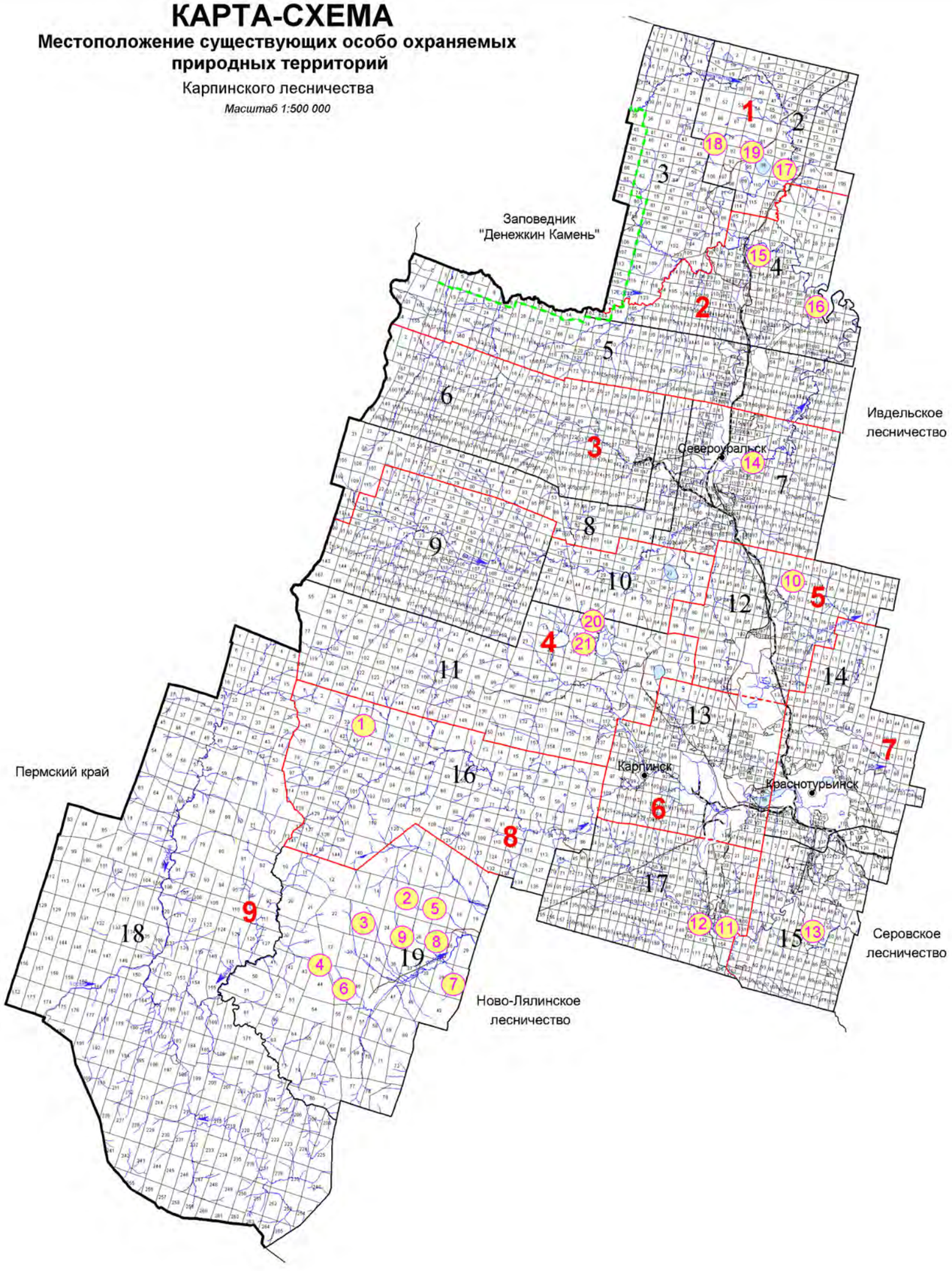

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Всеволодское	3	Сосьвинский	36700
		2	Всеволодский	34031
				70731
2	Черемуховское	4	Черемуховский	38698
		5	Кальинский	50273
				88971
3	Петропавловское	6	Баяновский	49673
		7	Петропавловский	29718
		8	Березовский	28591
				107982
4	Сосновское	9	Шомпинский	45170
		10	Сосновский	19558
		11	Княсьпинский	69641
				134369
5	Волчанское	12	Волчанский	30987
6	Городское	13	Городской	26298
7	Краснотурьинское	14	Краснотурьинский	29236
		15	Воронцовский	28349
				57585
8	Веселовское	16	Валенторский	68793
		17	Веселовский	37516
				106309
9	Кытлымское	18	Тыпыльский	186440
		19	Кытлымский	81504
				267944
Итого				891176

Условные обозначения

- граница области
- граница лесничества
- границы участковых лесничеств
- границы участков

Граница охранной зоны госзаповедника "Денежкин Камень"

1. гора Голобокий Чурок (вершина)
2. горный массив "Серебрянский крест"
3. истоки реки Северный Катышер
4. перевал "Дидковского"
5. Серебрянский естественный горный кедровник
6. Кытлымский естественный кедровник
7. Казанский кедровник
8. первый Серебрянский кедровник
9. второй Серебрянский кедровник
10. гора "Сосновая"
11. пещера "Жилище сокола"
12. пещера "Мрака"
13. скала "Шихан"
14. скалы "Три брата"
15. пещера "Тренькинская"
16. пещера "Усть-Кальинская"
17. шахта "Светлая"
18. озеро "Верхнее"
19. озеро "Светлое" с прилегающими к нему сосновыми борами
20. Старокнясьпинский естественный кедровник
21. Новокнясьпинский кедровник

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Карпинское лесничество

Масштаб 1:600 000

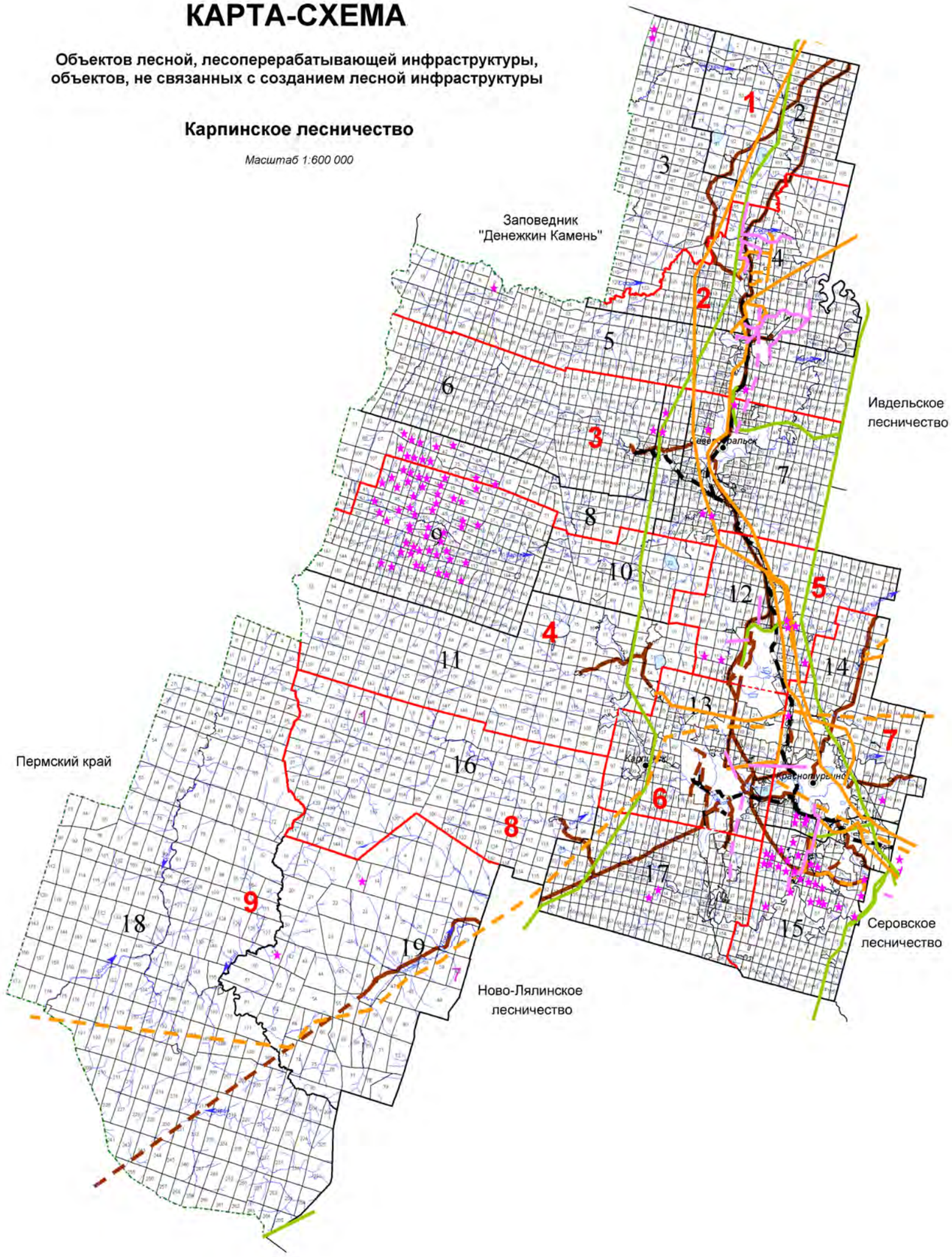

Приложение 3.3

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Всеволодское	3	Сосьвинский	36700
		2	Всеволодский	34031
				70731
2	Черемуховское	4	Черемуховский	38698
		5	Кальинский	50273
				88971
3	Петропавловское	6	Баяновский	49673
		7	Петропавловский	29718
		8	Березовский	28591
				107982
4	Сосновское	9	Шомпинский	45170
		10	Сосновский	19558
		11	Княсьпинский	69641
				134369
5	Волчанское	12	Волчанский	30987
6	Городское	13	Городской	26298
7	Краснотурьинское	14	Краснотурьинский	29236
		15	Воронцовский	28349
				57585
8	Веселовское	16	Валенторский	68793
		17	Веселовский	37516
				106309
9	Кытлымское	18	Тыпыльский	186440
		19	Кытлымский	81504
				267944
Итого				891176

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Карпинского лесничества

Масштаб 1:600 000

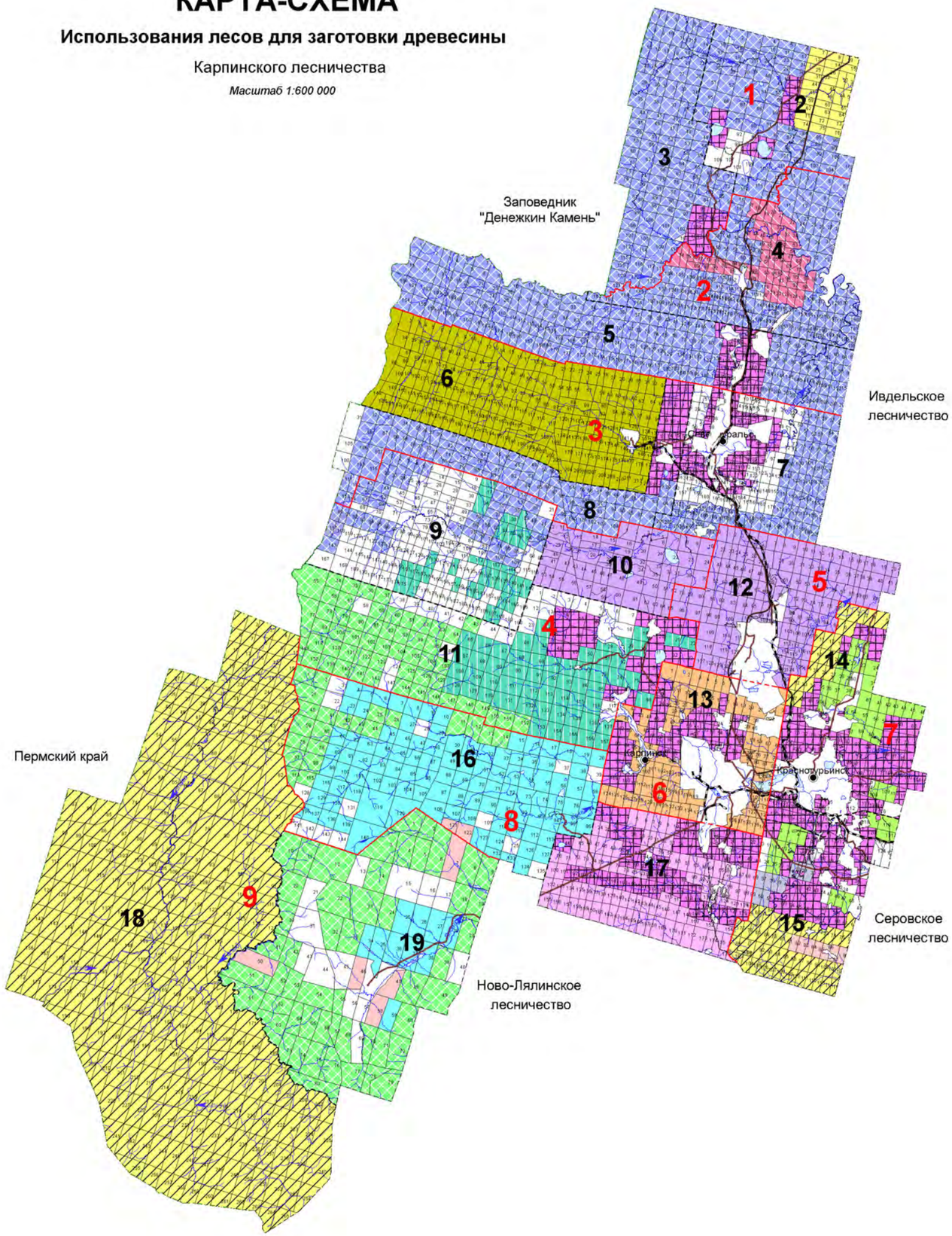

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Всеволодское	3	Сосьвинский	36700
		2	Всеволодский	34031
				70731
2	Черемуховское	4	Черемуховский	38698
		5	Кальинский	50273
				88971
3	Петропавловское	6	Баяновский	49673
		7	Петропавловский	29718
		8	Березовский	28591
				107982
4	Сосновское	9	Шомпинский	45170
		10	Сосновский	19558
		11	Княсьпинский	69641
				134369
5	Волчанское	12	Волчанский	30987
6	Городское	13	Городской	26298
7	Краснотурьинское	14	Краснотурьинский	29236
		15	Воронцовский	28349
				57585
8	Веселовское	16	Валенторский	68793
		17	Веселовский	37516
				106309
9	Кытлымское	18	Тыпыльский	186440
		19	Кытлымский	81504
				267944
Итого				891176

Условные обозначения

- ООО "Тыпыллес"
- ИП Кузницын Н.А.
- ООО "ОУС Леском"
- ООО "Карпинсклес"
- ООО "Карпинский химлесхоз"
- ООО "Воронцовка"
- ООО "ЛЕССЕРВИС"
- ООО "Урал Транс Сервис-НТ"
- ООО "Сосьва-Лес"
- ООО "Лесопромышленная компания"
- ООО "ЛесТехКомплект"
- ООО "СевУралЛес"
- ООО "СибирьЭко Строй"
- ООО "СИНЕРГИЯ"
- Граница области
- Граница лесничества
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд
- Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договорам купли-продажи лесных насаждений

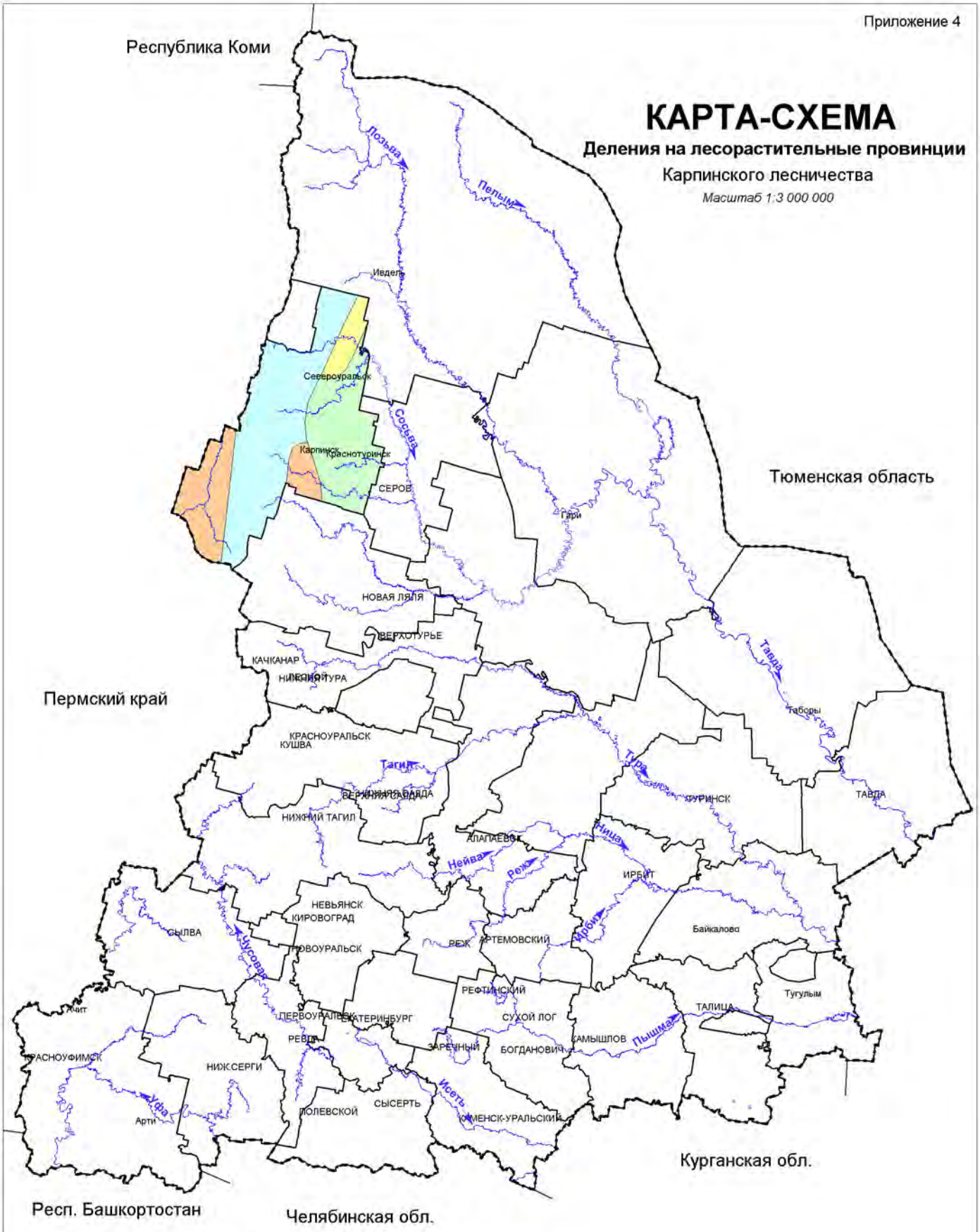

Условные обозначения

- Североуральская среднегорная лесорастительная провинция, северотаежный округ
- Зауральская холмисто-предгорная лесорастительная провинция, северотаежный округ
- Среднеуральская низкогорная лесорастительная провинция, среднетаежный округ
- Зауральская холмисто-предгорная лесорастительная провинция, среднетаежный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Карпинского лесничества

Масштаб 1:500 000

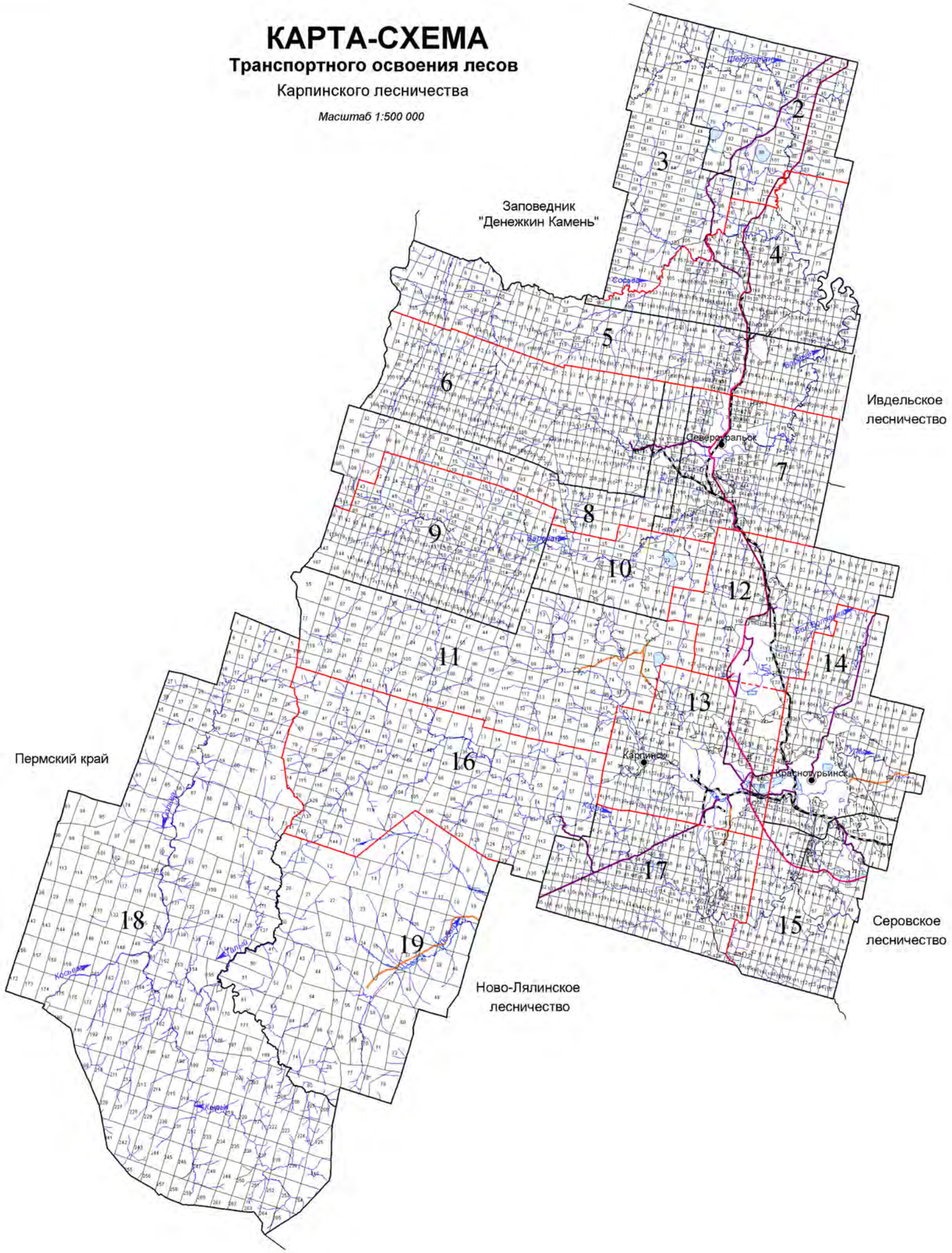
Заповедник
"Денежкин Камень"
Ивдельское
лесничество
Серовское
лесничество
Ново-Лялинское
лесничество
Пермский край
Карпинск
Краснотурьинск
Северо-Уральск
Сосьва
Ивдель
Лозьва
Турья
Ушма
Кытлым
Каква
Ауспия
Ивдельский
Кытлымский
Кытлымский
Кытлым

КАРТА-СХЕМА

Административного деления

Карпинского лесничества

Масштаб 1:500 000

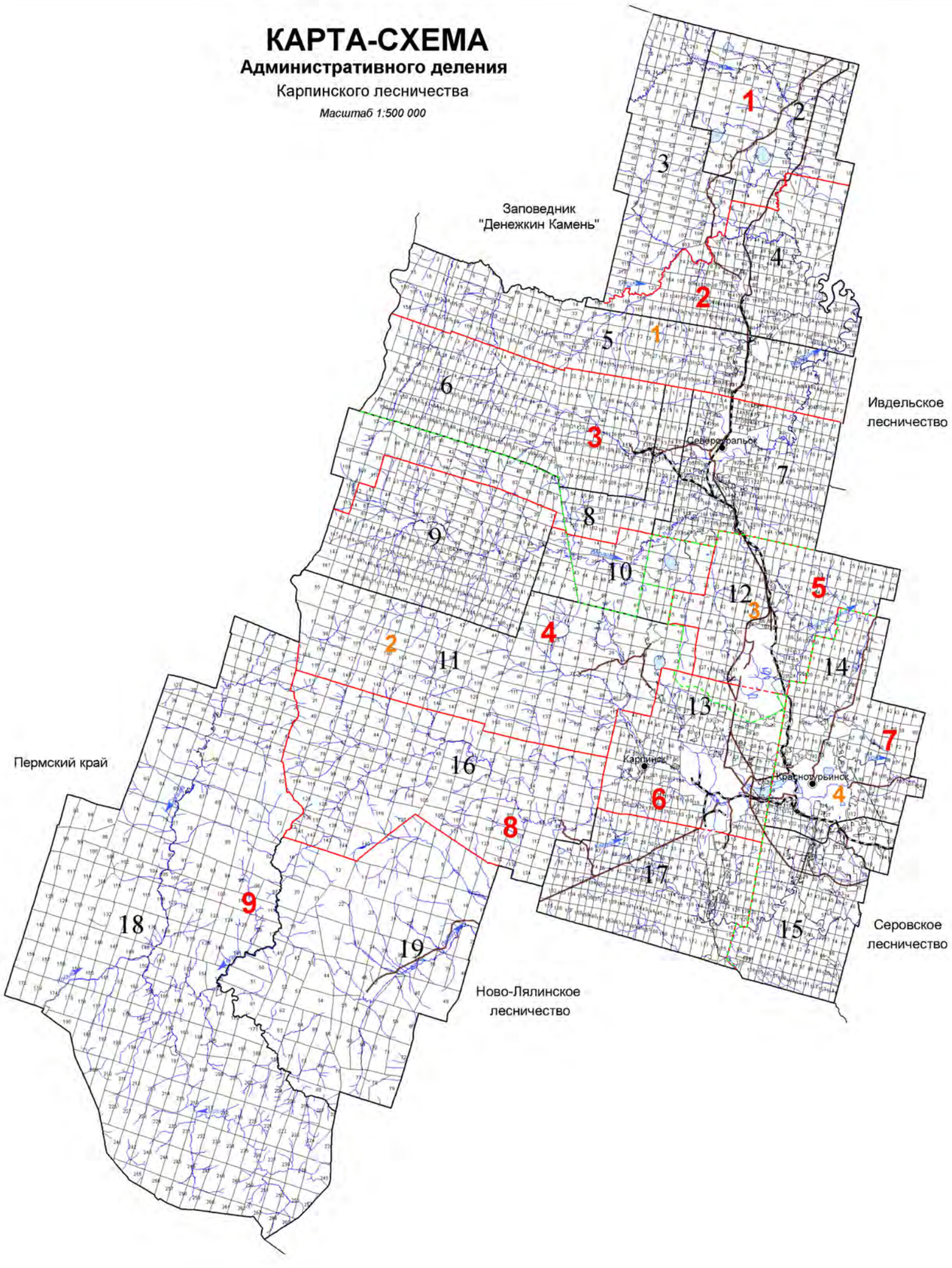

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Всеволодское	3	Сосьвинский	36700
		2	Всеволодский	34031
				70731
2	Черемуховское	4	Черемуховский	38698
		5	Кальинский	50273
				88971
3	Петропавловское	6	Баяновский	49673
		7	Петропавловский	29718
		8	Березовский	28591
				107982
4	Сосновское	9	Шомпинский	45170
		10	Сосновский	19558
		11	Князьпинский	69641
				134369
5	Волчанское	12	Волчанский	30987
6	Городское	13	Городской	26298
7	Краснотурьинское	14	Краснотурьинский	29236
		15	Воронцовский	28349
				57585
8	Веселовское	16	Валенторский	68793
		17	Веселовский	37516
				106309
9	Кытлымское	18	Тыпыльский	186440
		19	Кытлымский	81504
				267944
Итого				891176

Условные обозначения

1 Североуральский городской округ
2 городской округ Карпинск
3 Волчанский городской округ
4 городской округ Краснотурьинск

- Граница области
- Граница лесничества
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Автомобильные дороги
- Железнодорожные магистрали
- Границы муниципальных образований

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 г. № 51«Об утверждении
лесохозяйственного регламента
Кушвинского лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ КУШВИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 22.11.2018 № 1188
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 29.11.2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 04.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ……..... 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
1.1. Краткая характеристика лесничества……..... 19
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества… 57
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины……. 98
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…….. 144
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов……. 150
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений…….. 156
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства…… 164
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства……..... 173
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства 178
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 180
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности …….. 183
2.10. Нормативы, параметры и ср оки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации …… 192
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……... 192
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации……. 194
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых……..... 195
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территории морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений……..…….. 200
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов …….. 204
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры..…….. 212

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности ……. 214
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов …….. 216
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……. 287
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов……..... 288
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов…….. 295
3.3. Ограничения по видам использования лесов……..... 297
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества.
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования
Приложение 3. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов
Приложение 6. Карта-схема Административного деления
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Кушвинского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Кушвинского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Кушвинского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019–2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8–912–245–35–05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом от 27.04.2020 № 2-Л Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Кушвинского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8–912–245–35–05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом от 24.05.2021 № 4 Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих

нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Кушвинского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8–912–245–35–05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом от 06.06.2022 № 6-лес Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Кушвинского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8–912–245–35–05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом от 26.06.2023 № 1-лес Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Кушвинского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации - принята 12.12.1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Гражданский кодекс Российской Федерации - принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Кодекс Торгового мореплавания Российской Федерации от 30 апреля 1999 № 81-ФЗ;
7. Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
8. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
9. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
10. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
11. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
12. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
13. Федеральный закон от 24 октября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
14. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
15. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
16. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о

религиозных объединениях»;
17. Федеральный закон от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;
18. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
19. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
20. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
21. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
22. Федеральный закон от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
23. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
24. Федеральный закон от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
25. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
26. Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
27. Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
28. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
29. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
31. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
32. Федеральный закон от 8 октября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
33. Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
34. Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
35. Федеральный закон от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
36. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
37. Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;
38. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
39. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах

организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
40. Федеральный закон от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
49. Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов»;
52. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
53. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;
54. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730

«Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствии нарушения лесного законодательства»;

55. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;

56. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;

57. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;

58. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;

59. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;

60. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;

61. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;

62. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;

63. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;

64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;

65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.10.2013 № 464 «Об утверждении Перечня видов информации, содержащейся в государственном лесном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и условий ее предоставления»;

66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.04.2015 № 169 «Об утверждении порядка и нормативов заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения»;

69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.08.2015 № 347 «Об утверждении Методических указаний по заполнению форм сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»;

70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам

государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;

71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.03.2020 № 162 «Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.06.2020 № 403 «Об установлении ограничений любительской и спортивной охоты в отношении охотничьих ресурсов, находящихся в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания»;

79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев

использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 491 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»;

84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;

89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

90. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
96. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.06.2021 № 533 «Об отнесении на территории Кушвинского лесничества Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о весении изменений в приложение 12 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.02009 №366»;
98. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
99. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
100. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства»;
101. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.10.2021 № 785 «Об отнесении на территории Кушвинского лесничества Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о весении изменений в приложение 12 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.02009 №366»;
102. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2021 № 849 «Об отнесении на территории Кушвинского лесничества Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о весении изменений в приложение 12 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.02009 №366»;
103. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласованитя проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
104. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
105. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.12.2021 № 1026 «Об отнесении на территории Кушвинского лесничества Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о весении изменений в приложение 12 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.02009 №366»;
106. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

107. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

108. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

109. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.11.2023 № 1011 «Об отнесении на территории Кушвинского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о весении изменений в приложение 12 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.02009 №366»;

110. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;

111. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;

112. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;

113. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;

114. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;

115. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

116. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;

117. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

118. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

119. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;

120. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

121. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105

«Об установлении возрастов рубок»;

122. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 17.06.2020 № 552 «О выделении особо защитных участков лесов на территории Кушвинского участкового лесничества Кушвинского лесничества Свердловской области и установлении их границ»;

123. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;

124. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

125. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;

126. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;

127. Постановления Правительства Свердловской области от 26.05.2005 № 418-ПП «О резервировании земельных участков для организации особо охраняемых природных территорий регионального значения в свердловской области»;

128. Постановление Правительства Свердловской области от 29.02.2012 № 207-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 74 и 106 Баранчинского участка Баранчинского участкового лесничества государственного казенного учреждения Свердловской области «Кушвинское лесничество»;

129. Постановление Правительства Свердловской области от 26.03.2014 № 233-ПП «Об изменении и установлении границ зеленой зоны в границах части кварталов 70, 106 Баранчинского участка Баранчинского участкового лесничества Кушвинского лесничества Свердловской области»;

130. Постановление Правительства Свердловской области от 16.02.2016 № 118-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон в границах Кушвинского лесничества Свердловской области»;

131. Постановление Правительства Свердловской области от 02.12.2016 № 855-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны на территории Кушвинского лесничества Свердловской области»;

132. Постановление Правительства Свердловской области от 22.06.2017 № 447-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Кушвинского лесничества Свердловской области»;

133. Постановление Правительства Свердловской области от 03.05.2018 № 269-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны на территории Кушвинского лесничества Свердловской области»;

134. Постановление Правительства Свердловской области от 29.08.2019 № 562-ПП «Об изменении и установлении границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах и зеленых зонах, на территории Кушвинского лесничества Свердловской области»;
135. Постановление Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»;
136. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 17.04.2020 № 597 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Кушвинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Кушвинского лесничества Свердловской области»;
137. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 14.04.2021 № 450 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Кушвинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Кушвинского лесничества Свердловской области»;
138. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 31.08.2021 № 1015 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Кушвинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Кушвинского лесничества Свердловской области»;
139. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 16.09.2021 № 1079 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Кушвинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Кушвинского лесничества Свердловской области»;
140. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 30.09.2021 № 1137 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Кушвинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Кушвинского лесничества Свердловской области»;

141. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 19.11.2021 № 1340 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Кушвинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Кушвинского лесничества Свердловской области»;
142. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 29.12.2022 № 1570 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Кушвинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Кушвинского лесничества Свердловской области»;
143. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.10.2023 № 1207 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Кушвинского лесничества Свердловской области»;
144. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области».
145. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Кушвинское лесничество расположено в западной части Свердловской области на территории следующих административных районов: Городской округ Верхняя Тура, Кушвинский городской округ, Горноуральский городской округ, Городской округ Красноуральск, Верхнесалдинский городской округ, Городской округ Нижняя Салда, Муниципальное образование Алапаевское, Махневское муниципальное образование.

Контора лесничества находится в городе Кушва, в 2-х км от железнодорожной станции Горноблагодатская Свердловской железной дороги, в 197 км от областного центра г. Екатеринбурга.

Почтовый адрес лесничества: 624300 Свердловская область,

г. Кушва, ул. Уральская, д. 32.

Телефон: (34344) 2–27–19;

Факс: (34344) 2–27–19.

Протяженность лесничества с севера на юг - 65 км, с востока на запад - 61 км.

На севере лесничество граничит с Верхотурским, на востоке - с Алапаевским, на юге и юго-западе - с Нижне-Тагильским лесничествами, на северо-западе - с Пермским краем.

С юго-запада на северо-восток по территории лесничества проходит железная дорога МПС широкой колеи общего пользования Екатеринбург-Приобье, кроме того, по территории проходит самая старая железнодорожная магистраль Екатеринбург-Пермь широкой колеи МПС. Шоссейная дорога республиканского значения Екатеринбург-Серов-Североуральск-Ивдель. Протяженность железных дорог широкой колеи по территории лесничества составляет 118 км.

Общая площадь лесничества составляет 522 698,0 га. В состав лесничества входят 7 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

- кадастровый номер - 66:53:0000000:3 от 26.04.2010 г.
- кадастровый номер - 66:19:0101005:0001 от 31.12.2003 г.
- кадастровый номер - 66:51:000 0000:24 от 31.12.2003 г.
- кадастровый номер - 66:55:000 0000:14 от 12.10.2009 г.
- кадастровый номер - 66:55:0101001:117 от 12.10.2009 г.
- кадастровый номер - 66:08: 0000000:27 от 21.12.2012 г.
- кадастровый номер - 66:08: 0101001:87 от 16.09.2009 г.
- кадастровый номер - 66:08: 0101007:18 от 16.09.2009 г.
- кадастровый номер - 66:01:0000000:0017 от 31.10.2003 г.
- кадастровый номер - 66:53:0104001:127 от 05.07.2010 г.
- кадастровый номер - 66:51:0401001:1184 от 06.12.2013 г.
- кадастровый номер - 66:53:0000000:47

- кадастровый номер - 66:55:0000000:123
- кадастровый номер - 66:08:0000000:151
- кадастровый номер - 66:51:0401001:0077

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура лесничества Кушвинского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1	Азиатское	Кушвинский городской округ, Городской округ Красноуральск, ГО Верхняя Тура	65 008,0
2	Красноуральское	городской округ Красноуральск	55 809,0
3	Кушвинское	Кушвинский городской округ	94 239,0
4	Баранчинское	Кушвинский городской округ, Горноуральский городской округ	65 760,0
5	Салдинское	городской округ Красноуральск	62 804,0
6	Верхне-Салдинское	Верхнесалдинский городской округ, Муниципальное образование Махневское	90 537,0
7	Нижне-Салдинское	Верхнесалдинский городской округ, городской округ Нижняя Салда, Муниципальное образование Алапаевское	88 541,0
Итого по лесничеству			522 698,0

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Кушвинского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований

(часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (пункт 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»).

Цель лесозащитного районирования - оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса Кушвинского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Азиатское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Туринская (Зона сильной лесопато-логической угрозы)	Сосна обыкновенная - 8 Ель - 10 Сосна кедровая сибирская - 1,3 Лиственница - 4	все кварталы	65 008,0
2.	Красноуральское			Ивдельская (Зона средней лесопато-логической угрозы)	Сосна обыкновенная - 8 Ель - 10 Лиственница - 4 Сосна кедровая сибирская - 3	все кварталы	55 809,0
3.	Кушвинское			Ивдельская (Зона средней лесопато-логической угрозы)	Сосна обыкновенная - 8 Ель - 10 Сосна кедровая сибирская - 1 Лиственница - 4	все кварталы	94 239,0
4.	Баранчинское			Ивдельская (Зона средней лесопато-логической угрозы)	Сосна обыкновенная - 8 Ель - 10 Лиственница - 4 Сосна кедровая сибирская - 1,3	все кварталы	65 760,0
5.	Салдинское			Туринская (Зона сильной лесопато-логической угрозы)	Сосна обыкновенная - 8 Ель - 10 Сосна кедровая сибирская - 3 Лиственница - 4	все кварталы	62 804,0
6.	Верхне-Салдинское			Синячи-хинская (Зона средней лесопато-логической угрозы)	Сосна обыкновенная - 8, 9 Ель - 10 Лиственница - 4, 7 Сосна кедровая сибирская - 3	все кварталы	90 537,0
7.	Нижне-Салдинское				Сосна обыкновенная - 8, 9 Ель-10 Лиственница - 4, 7 Сосна кедровая сибирская - 3	все кварталы	88 541,0
Всего							522 698,0

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1).

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов				522 698	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
Защитные леса, всего				175 064	
В том числе					
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого			445	
	Азиатское	Урочище ООО «Земледелец»	Части кварталов 1–2, 4, 9	76	
	Нижне-Салдинское	Урочище ООО «Акинфиевский совхоз»	Части кварталов 2, 4–6, 8, 15, 17, 20, 30–31	223	
	Красноуральское	Красноуральский участок	Часть квартала 149	13	
	Нижне-Салдинское	Алапаевский участок	Части кварталов 1–5	133	

1	2		3	4	5
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				88 108	
В том числе					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого			9414	
	Кушвинское	Кушвинский участок	Части кварталов 19, 42–43, 65, 81, 93–94, 112–114, 122–123	806	
	Азиатское	Верхне-Туринский участок	Части кварталов 4–6, 15–17, 30–32, 35, 48, 66–67, 85, 123	700	
	Азиатское	Азиатский участок	Части кварталов 3–4, 12–13, 19–20, 25–28, 34–35, 43–45, 56–58, 76, 79–82, 101–106, 128	2088	
	Азиатское	Урочище ООО «Земледелец»	Квартал 46 Части кварталов 12, 14, 37–38, 40, 45, 53	175	
	Баранчинское	Баранчинский участок	Части кварталов 6–7, 14–16, 30–31, 55–56, 73–76, 128–130	1138	
	Красноуральское	Красноуральский участок	Кварталы 1, 9, 36, 41, 77, 195 Части кварталов 2, 42, 78, 82, 196–197, 203–204, 210–211, 213–214, 226	1179	
	Верхне-Салдинское	Басьяновский участок	Части кварталов 150, 167–168, 180	313	
	Нижне-Салдинское	Нижне-Салдинский участок	Части кварталов 85–87, 112–113, 139–141, 205, 211–213, 221–228, 232–235, 258–264, 283–285	2063	
	Нижне-Салдинское	Урочище ООО «Акинфиевский совхоз»	Части кварталов 11, 20, 22, 24–25, 28–30, 32, 36	284	
	Нижне-Салдинское	Алапаевский участок	Части кварталов 1, 3–5	129	
	Нижне-Салдинское	Урочище ГУП «Совхоз «Верхнесалдинский»	Квартал 11 Части кварталов 4–5, 7–9, 12–13, 15–16	534	

1	2		3	4	5
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого			47 962	
	Кушвинское	Кушвинский участок	Кварталы 1–8, 14–16, 26, 39, 59, 61–64, 85–91 Части кварталов 38, 40–41, 60	5085	
	Кушвинское	Кедровский участок	Кварталы 144–145, 147	724	
	Азиатское	Верхне-Туринский участок	Кварталы 86, 96, 98–99, 101–103, 109, 110, 113–115, 120–122, 124, 127–130, 132–133 Части кварталов 97, 100, 108, 123, 126	3499	
	Азиатское	Азиатский участок	Кварталы 140–141	355	
	Баранчинское	Баранчинский участок	Кварталы 84–90, 107–110 Части кварталов 74, 106	1978	
	Красноуральское	Красноуральский участок	Кварталы 166, 169–172, 179–185, 187–193, 201–202, 208–209 218–225, 232–234 Части кварталов 149, 177, 186, 194, 244	6175	
	Салдинское	Салдинский участок	Кварталы 75–76, 96, 99, 118–119, 137–140, 162, 269–270, 280	2215	
	Верхне-Салдинское	Верхне-Салдинский участок	Кварталы 12–15, 17–22, 24, 26–28, 32–33, 40–48, 51–56, 58–60, 65–68, 125, 129	4309	
	Верхне-Салдинское	Басьяновский участок	Кварталы 155, 172–174, 183–184, 189–194, 264–265, 267–270, 273–276, 278–289, 292, 296, 299–300, 302–303, 305–306, 308, 310–314 Части кварталов 149, 181–182, 290–291, 293–295, 297–298, 301, 304, 307, 309, 315	13 368	
	Нижне-Салдинское	Нижне-Салдинский участок	Кварталы 22–23, 31, 34–35, 41–42, 49–50, 61–63, 70, 81, 169–173, 175–179, 188–192, 195–204, 214–219, 242–243, 253–256, 265–272, 274–275, 344–345, 354–355, 363–364 Части кварталов 80, 174, 193–194, 220, 230-231, 343, 351, 361–362	10 254	

1	2		3	4	5
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого			30 737	
	Кушвинское	Кушвинский участок	Кварталы 9–10, 82–83, 92, 115–120 Части кварталов 41–42, 81, 84, 109–114	3469	
	Азиатское	Верхне–Туринский участок	Кварталы 42–46, 49–50, 58–65, 76–82, 87–95, 104–107 Части кварталов 97, 100,108	7498	
	Баранчинское	Баранчинский участок	Кварталы 3–5, 8–10, 21–25, 48–49 Части кварталов 6–7, 46–47, 70–75	4208	
	Красноуральское	Красноуральский участок	Кварталы 173–176, 178, 212, 215–217, 227–231, 235–241 Части кварталов 177, 194, 213–214, 226, 244	3980	
	Салдинское	Салдинский участок	Кварталы 29–32, 52, 54–56, 141–142, 163 Части кварталов 51, 53, 165–166	2739	
	Нижне-Салдинское	Нижне-Салдинский участок	Кварталы 43–48, 55–60, 64–69, 73, 75–79, 333–334, 347–350, 352–353, 357–360, 365–366, 379–384 Части кварталов 80, 174, 193–194, 220, 230-231, 332, 339–342, 351, 356, 361–362	8843	
4. Ценные леса, всего				86 511	
В том числе					
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого			33 585	
	Кушвинское	Кушвинский участок	Квартал 121 Части кварталов 22–25, 122	928	
	Кушвинское	Кедровский участок	Кварталы 41, 59, 119, 136, 143, 146 Части кварталов 1–3, 14–17, 28–31, 42–44, 60–61, 82–83, 88–90,108–111,117–118, 132–135, 156, 158–159, 169–171, 176–182, 193, 196, 198, 214–216, 231–234, 247, 261–262	8775	
	Азиатское	Азиатский участок	Кварталы 84, 134, 150, 153–155, 169, 172 Части кварталов 76–83, 101–103, 112, 126–128, 132–133, 135, 138–139, 146–149, 151–152, 156, 158–160, 166–168, 173–183	6864	

1	2		3	4	5
	Баранчинское	Баранчинский участок	Кварталы 13, 28–29, 52–54, 94 Части кварталов 14–15, 30–31, 55, 93, 111–112, 136–137, 162, 188, 213, 237, 257	2939	
	Салдинское	Салдинский участок	Кварталы 268, 279 Части кварталов 2, 16–17	665	
	Верхне-Салдинское	Верхне-Салдинский участок	Кварталы 70–71, 74, 76–78, 82–86, 90–92, 96–99, 102–103, 108–111, 116–124	6910	
	Верхне-Салдинское	Басьяновский участок	Кварталы 229, 232 Части кварталов 185	574	
	Нижне-Салдинское	Нижне-Салдинский участок	Кварталы 90–103, 114–123, 142–145 Части кварталов 1, 7, 11–14	5930	
нерестоохранные полосы лесов	Итого			44 976	
	Кушвинское	Кушвинский участок	Кварталы 11–13, 17 Части кварталов 18–25, 43–46, 79–81, 84, 99–104, 109–112, 132, 140, 144–146	3037	
	Кушвинское	Кедровский участок	Кварталы 157, 194, 197 Части кварталов 1–3, 14–17, 28–31, 42–44, 60–61, 82–83, 88–90, 109–111, 117–118, 132–135, 156, 158–159, 169–171, 176–181, 188–189, 193, 196, 198, 210–211, 214–216, 228–229, 231–234, 246–247, 261–262	6394	
	Азиатское	Верхне-Туринский участок	Часть квартала 6	138	
	Азиатское	Азиатский участок	Кварталы 107–111, 129–131, 136, 137, 157, 161–165 Части кварталов 76–83, 101–106, 112, 126–128, 132–133, 135, 138–139, 146–149, 151–152, 156, 158–160, 166–168, 173–183	7894	
	Азиатское	Урочище ООО «Земледелец»	Кварталы 10, 13, 15, 20, 22, 28, 32 Части кварталов 2, 4, 9, 37–38, 40, 42, 45, 53–54	1570	
	Баранчинское	Баранчинский участок	Части кварталов 19, 36–39, 46–47, 68–72, 81–83, 93,102–104, 111, 121, 123, 127, 134–137, 147–149, 157, 158, 162, 174–175, 183–184, 188, 199–201, 211–214, 237, 257	2739	

1	2		3	4	5
	Красноуральское	Красноуральский участок	Квартала 25–29, 65–66, 75–76, 81, 85, 89, 114–115, 144, 165, 253–254 Части кварталов 5–7, 17–24, 30, 34, 57–63, 67, 116, 242–246, 248–252	6390	
	Салдинское	Салдинский участок	Кварталы 1, 39, 62–63, 80, 100–102, 120–122, 161, 164, 187–189, 204–206,281 Части кварталов 2, 16–17, 38, 40, 60–61, 64, 79, 81, 95, 116–117, 136, 160, 165–166, 181–183, 185–186, 190, 202–203, 207–209, 221–223	6508	
	Верхне-Салдинское	Басьяновский участок	Кварталы 230–231, 233–234, 245, 261–262, 316 Части кварталов 17, 40–41, 64, 87, 107–109, 120–122, 129–130, 140–141, 156, 175, 185–186, 195, 253–257, 259–260, 263, 266, 271–272, 277, 290–291, 293–295, 297–298, 301, 304, 307, 309, 315	5972	
	Нижне-Салдинское	Нижне-Салдинский участок	Кварталы 6, 15–16, 21, 30, 335–338, 346 Части кварталов 1, 7, 11–14, 332, 339–343, 356	3173	
	Нижне-Салдинское	Урочище ТОО «Нижнесалдинское»	Квартал 1 Часть квартала 2	198	
	Нижне-Салдинское	Урочище ГЗЗ «Медведево»	Кварталы 4, 11 Части кварталов 5, 9–10	963	
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	Итого			7950	
	Красноуральское	Красноуральский участок	Части кварталов 3–4, 32–33, 54–58, 61, 67–69, 71–73, 104–110, 112, 118–122, 136–137, 139, 141	1518	
	Салдинское	Салдинский участок	Части кварталов 3–7, 9–15, 18–21, 25–28, 33–34, 43, 45–49, 57–58, 66, 68, 72–74, 77–78, 82, 86–88, 90–95, 155–157, 172–175, 177–182, 195–198, 200–203, 217–219, 222–223, 240–245	4253	

1	2		3	4	5
	Верхне-Салдинское	Басьяновский участок	Части кварталов 1–8, 12–16, 18–24, 28, 31, 32, 43–47, 55–57, 66–73, 77–78, 80, 83, 90–91, 93, 97–98, 111–113, 115–116, 124, 126, 134	2179	
Эксплуатационные леса	Итого			347 634	
	Кушвинское	Кушвинский участок	Кварталы 27–37, 47–58, 66–78, 95–98, 105–108, 124–131, 133–139, 141–143, 147–166 Части кварталов 18–21, 38, 40, 43–46, 60, 65, 79–80, 93–94, 99–104, 122–123, 132, 140, 144–146	19 898	
	Кушвинское	Кедровский участок	Кварталы 4–13, 18–27, 32–40, 45–58, 62–81, 84–87, 91–107, 112–116, 120–131, 137–142, 148–155, 160–168, 172–175, 183–187, 190–192, 195, 199–209, 212–213, 217–227, 230, 235–245, 248–258, 259–260 Части кварталов 31, 108–109, 159, 181–182, 188–189, 210–211, 228–229, 246	45 123	
	Азиатское	Верхне-Туринский участок	Кварталы 1–3, 7–14, 18–29, 33–34, 36–41, 47, 51–57, 68–75, 83–84, 111, 112, 116–119, 125 Части кварталов 4–5, 15–17, 30–32, 35, 48, 66–67, 85, 126	12 832	
	Азиатское	Азиатский участок	Кварталы 1–2, 5–11, 14–18, 21–24, 29–33, 36–42, 46–55, 59–75, 85–100, 113–125, 142–145, 170–171 Части кварталов 3–4, 12–13, 19–20, 25–28, 34–35, 43–45, 56–58	17 358	
	Азиатское	Урочище ООО «Земледелец»	Кварталы 3, 5–8, 11, 19, 21, 26–27, 41 Части кварталов 1–2, 4, 9, 12, 14, 37, 40, 42, 45, 53–54	3961	
	Баранчинское	Баранчинский участок	Кварталы 1–2, 11–12, 17–18, 20, 26–27, 32–35, 40–45, 50–51, 57–67, 77–80, 91–92, 95–101, 105, 113–120, 122, 124–126, 131–133, 138–146, 150–156, 159–161, 163–173,	52 758	

1	2		3	4	5
			176–182, 185–187, 189–198, 202–210, 215–236, 238–256, 258–306 Части кварталов 15–16, 19, 36–39, 56, 68–71, 75–76, 81–83, 102–104, 106, 112, 121, 123, 127–130, 134–135, 147–149, 157–158, 174–175, 183–184, 199–201, 211–212, 214		
	Красноуральское	Красноуральский участок	Кварталы 8, 10–16, 31, 35, 37–40, 43–53, 64, 70, 74, 79–80, 83, 84, 86–88, 90–103, 111, 113, 117, 123–135, 138, 140, 142–143, 145–148, 150–164, 167, 168, 198–200, 205–207, 247, 255–276 Части кварталов 2–7, 17–24, 30, 32–34, 42, 54–63, 67–69, 71–73, 78, 82, 104–110, 112, 116, 118–122, 139, 136, 137, 139, 141, 149, 186, 196–197, 203–204, 210, 211, 242–246, 248–252	36 554	
	Салдинское	Салдинский участок	Кварталы 8, 22–24, 35–37, 41–42, 44, 50, 59, 65, 67, 69–71, 83–85, 89, 97–98, 103–115, 123–135, 143–154, 158–159, 167–171, 176, 184, 191–194, 199, 210–216, 220, 224–239, 246–267, 271–278, 282–284 Части кварталов 3–7, 9–15, 18–21, 25–28, 33–34, 38, 40, 43, 45–49, 51, 53, 57, 58, 60–61, 64, 66, 68, 72–74, 77–79, 81–82, 86–88, 90–94, 116–117, 136, 155–157, 160, 172–175, 177–180, 183, 185–186, 190, 195–198, 200–201, 207–209, 217–219, 221, 240–245	46 424	
	Верхне-Салдинское	Верхне-Салдинский участок	Кварталы 1–11, 49–50, 57, 69, 75, 87–89, 93–95, 100–101, 104–107, 112–115, 126–128, 130	6397	

1	2		3	4	5
	Верхне-Салдинское	Басьяновский участок	Кварталы 9–11, 25–27, 29–30, 33–39, 42, 48–54, 58–63, 65, 74–76, 79, 81–82, 84–86, 88–89, 92, 94–96, 99–106, 110, 114, 117–119, 123, 125, 127–128, 131–133, 135–139, 142–148, 151–154, 157–166, 169–171, 176–179, 187–188, 196–228, 235–244, 246–252, 258 Части кварталов 1–8, 12–24, 28, 31, 32, 40–41, 43–47, 55–57, 64, 66–73, 77–78, 80, 83, 87, 90–91, 93, 97–98, 107–109, 111–113, 115–116, 120–122, 124, 126, 129–130, 134, 140–141, 149–150, 156, 167–168, 175, 180–182, 186, 195, 253–257, 259–260, 263, 266, 271–272, 277	50 515	
	Нижне-Салдинское	Нижне-Салдинский участок	Кварталы 2–5, 8–10, 17–20, 24–29, 32–33, 36–40, 51–54, 71–72, 74, 82–84, 88–89, 104–111, 124–138, 146–168, 180–187, 206–210, 229, 236–241, 257, 273, 276–282, 286–331, 367–378 Части кварталов 85–87, 112–113, 139–141, 205, 211–213, 221–228, 232–235,258–264, 283–285, 356	41 979	
	Нижне-Салдинское	Урочище ТОО «Нижнесалдинское»	Квартал 3 Часть квартала 2	257	
	Нижне-Салдинское	Урочище ГЗЗ «Медведево»	Кварталы 6–8 Части кварталов 5, 9–10	633	
	Нижне-Салдинское	Урочище ООО «Акинфиевский совхоз»	Кварталы 1, 3, 7, 9–10, 12–14, 16, 18–19, 21, 23, 26–27, 33–35 Части кварталов 2, 4–6, 8, 11, 15, 17, 20, 22, 24–25, 28–32, 36	6938	
	Нижне-Салдинское	Алапаевский участок	Части кварталов 1–5	1037	
	Нижне-Салдинское	Урочище ГУП «Совхоз «Верхнесалдинский»	Кварталы 3, 14, 17–39 Части кварталов 4–5, 7–9, 12–13, 15–16	4970	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями леса Кушвинского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные в водоохранных зонах. В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров - в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м

от пятидесяти километров и более - в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

- леса, расположенные в защитных полосах лесов: выделены леса, расположенные вдоль железной дороги общего пользования и вдоль автодорог общего пользования. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности. В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов лесов, расположенных в защитных полосах лесов - защита железных дорог от снежных заносов, снижение скорости ветра и почвоукрепление. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, разновозрастных и сложных насаждений с преобладанием деревьев с мощными корневыми системами. Защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса, расположенные в зеленых зонах. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса, расположенные в зеленых зонах выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами. Леса, расположенные в зеленых зонах выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, высокопроизводительных, устойчивых к рекреационным нагрузкам и вредным промышленным выбросам насаждений с высокими эстетическими свойствами, формирование лесных массивов с отдельными элементами благоустройства.

– запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой;

– нерестоохранные полосы лесов.

– леса, расположенные в орехово-промысловых зонах. В соответствии со статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в орехово-промысловых зонах относятся леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов. Назначение этих насаждений - выращивание кедровых орехов, повышение продуктивности охотничьих угодий, прижизненное использование всех полезностей кедрового леса, защита и сохранение лесной среды.

– эксплуатационные леса. Целевое назначение лесов заключается в защите окружающей среды, регулировании водного режима, защите почв от водной и ветровой эрозии, удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 Приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными Приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального

значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев проведения сплошных рубок в зонах с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных зон предусматривает вырубку деревьев, кустарников, лиан (часть 1 статьи 105 Лесного кодекса Российской Федерации);

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Кушвинского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	522 698	100
Лесные земли, всего	478 351	91,6
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	469 262	90,0
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	9089	1,6
в том числе:		
вырубки	5657	1,0
гари	27	-
редины	11	-
прогалины	-	-
другие	3394	0,6
Нелесные земли, всего	44 347	8,4

1	2	3
в том числе:		
просеки	4953	1,0
дороги		
болота	14 217	2,7
другие	25 177	4,7

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным Кодексом Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности - особо охраняемые природные территории

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным Кодексом Российской Федерации и Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

- проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;
- проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;
- использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- предоставление садоводческих и дачных участков;
- строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;
- движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий приведен в постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Болото «Мостовское»	200,0	Кушвинский лесхоз, Верхнетуринское лесничество, кв. 80, 92. На левобережной надпойменной террасе г. Туры. В 16 км северо-западнее г. Кушвы	Ландшафтный памятник природы. Олиготрофное болото. Типичный болотный ландшафт
2.	Болото «Салдинское»	335,0	Кушвинский лесхоз, Кушвинское лесничество, кв. 16, 17. В 3 км на восток от г. Кушвы	Ландшафтный памятник природы. Мезоолиготрофное, осоково-сфагновое болото. Исток р. Салда. Место произрастания клюквы
3.	Болото «Сосновое»	20,0	Кушвинский лесхоз, Кушвинское лесничество, кв. 59. В 4 км на северо-восток от г. Кушвы	Ботанический и гидрологический памятник природы. Исток р. Кушвы
4.	Камень «Большой Балабан»	5,0	Красноуральский лесхоз, Салдинское лесничество, кв. 281. Левый берег р. Тагил, около д. Ясьва	Геоморфологический и ботанический памятник природы. Известняковые скалы с комплексом скальной флоры
5.	Скала «Соколиный камень»	10,0	Салдинский лесхоз, Басьяновское лесничество, кв. 189. На левом берегу р. Тагил	Геоморфологический ботанический и археологический памятник природы. Комплекс скальной флоры
6.	Гора «Кислая»	10,0	На левом берегу р. Тагил	Геоморфологический и ботанический памятник природы. Комплекс скальной флоры
7.	Пещера «Кваршинская»	2,5	Черта г. Верхняя Салда, правый берег р. Тагил, при впадении в р. Салда	Геолого-геоморфологический памятник природы. Небольшая карстовая пещера. Место туризма

1	2	3	4	5
8.	Болото «Взвознинское»	247,0	Нижнесалдинский лесхоз, Верхнесалдинское лесничество, кв. 9, 12-13. В междуречье Леневки и Тагила. В 6 км на юго-запад от п. Моховое	Ботанический памятник природы. Олиготрофное сосново-сфагновое болото с клюквенником
9.	Камень «Караульный»	10,0	На левом берегу р. Тагил	Геоморфологический и ботанический памятник природы. Комплекс скальной флоры
10.	Гора «Звонковая»	10,0	На левом берегу р. Тагил	Геоморфологический ботанический и археологический памятник природы. Комплекс скальной флоры

1.1.8 Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Информация о границах территории объектов культурного наследия и режимах использования данных территорий размещена в федеральной государственной информационной системе территориального планирования, в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и государственном кадастре недвижимости.

Объекты культурного наследия в Кушвинском лесничестве отсутствуют.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06–54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 куб. м/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя - деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	2
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Объекты лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена

обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли - рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеются дороги общей протяженностью 4043 км. Из них: автомобильные - 3576 км. Плотность дорог составляет 7,7 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

Территория лесничества характеризуется довольно развитой сетью путей транспорта общего пользования.

Имеются следующие дороги общего пользования:

1. Железная дорога ст.Моховой-Перегрузочная.
2. Железная дорога Нижний Тагил-Алапаевск.
3. Шоссейная дорога Нижняя Салда-Верхняя Салда-Нижний Тагил.
4. Шоссейная дорога Нижняя Салда-Медведево.
5. Асфальтированная автодорога Кушва-Красноуральск.
6. Шоссейная дорога Верхняя Салда-Нижняя Салда-Алапаевск.
7. Асфальтированная автодорога - Верхняя Тура-Качканар-Пермь проходящая через кварталы 36–38, 54–66 Верхне-Туринского участка, квартала 5–6, 14–15, 21–24 Азиатского участка Азиатского участкового лесничества.
8. Асфальтобетонная дорога Кушва-Азиатская проходящая через кварталы 163–165, 183 Азиатского участка Азиатского участкового лесничества и кварталы 22–26 Кушвинского участка Кушвинского участкового лесничества.
9. Железная дорога Нижний-Тагил-Качканар

10. Асфальтобетонная дорога Красноуральск-Чирок-Бородинка.

По шоссейным дорогам осуществляется круглогодичное автобусное сообщение и грузовое движение. Кроме этого на территории лесничества имеется довольно густая сеть грунтовых проселочных и лесных дорог. Часть дорог находится в неудовлетворительном состоянии. Они пригодны для автомобильного транспорта лишь зимой и в сухое время года, а некоторые из них - только в особо сухие годы. Лесничеству не хватает улучшенных грунтовых дорог с твердым покрытием круглогодичного действия. Основная часть лесных кварталов не обеспечена достаточной сетью обычных грунтовых дорог, а имеющиеся, ввиду сильной разрушительной способности водной эрозии, мало пригодны для их использования, что создает затруднения в лесохозяйственной деятельности лесхоза.

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды лесных дорог	Протяженность (км.)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, в с е г о	4043	226	883	1513	95	1326
в том числе:						
а) железные	41				23	18
б) автомобильные	3576	202	809	1229	69	1267
в том числе:						
с твердым покрытием	307	3	3	1		300
грунтовые	3269	199	806	1228	69	967
из них: круглогодичного действия	1166	92	250	118	2	704
в) зимники	426	24	74	284	3	41

Дороги противопожарного назначения относятся к лесохозяйственным.

При определении типа лесохозяйственных дорог принимаются следующие придержки:

а) ширина земляного полотна: I тип - 6.5 м и более, II тип - 4.5–6.5 м,
III тип - менее 4.5 м;

б) ширина проезжей части: I тип - 4.5 м и более, II тип - 3.5,
III тип - менее 3.0 м;

Дороги в большинстве своем требуют улучшения и ремонта. Проезд по грунтовым дорогам возможен только в сухое время года, а на отдельных участках транспортом повышенной проходимости.

Схематическая карта транспортного освоения лесов Кушвинского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

- использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (статья 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов(статья 45 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов (статья 46 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

В Кушвинском лесничеством существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в следующих видах использования лесов:

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности (статья:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
1	2	3
ООО «РЕМСЕРВИС» договор № 925	Кушвинское (Кедровский) кварталы 41 (части выделов 4, 23), 42 (часть выдела 1)	0,4

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
1	2	3
АО «Святогор» договор № 8	Баранчинское (Баранчинский) кварталы 26–28, 51–52	189,8
ООО «ЭкоРесурс» договор № 35	Баранчинское (Баранчинский) кварталы 32–33;	43,8166
ОАО «Святогор» договор № 95/13-з	Баранчинское (Баранчинский) кварталы 51 (части выделов 2–3, 5, 8, 12–13, 34, 36–37, 39), 52 (части выделов 1–2, 5, 10, 15), 53 (части выделов 10–11, 17)	20,4
ООО «Арбатская компания» договор № 59/13-з	Азиатское (Верхне-Туринский) кварталы 73 (части выделов 1–2, 5–8, 12–13, 16–21), 74 (части выделов 4, 22), 75 (часть выдела 29), 56 (часть выдела 28)	142,0
АО «Святогор» договор № 23/15-з	Баранчинское (Баранчинский) кварталы 26 (части выделов 2, 11, 30, 37–39, 42–43, 46, выделы 18–19, 28–29, 31, 44–45), 27 (части выделов 1, 5, 8, 32–36, 38, 44, выделы 6–7, 9–10, 24, 27–29, 40, 45–47)	68,0
ООО «Техника горного дела» договор № 49/17-з	Верхне-салдинское (Басьяновский) кварталы 179 (части выделов 19–20, 23–24, 27, 30–31 выделы 25–26), 180 (в.18, 20)	43,32
ООО «Техника горного дела» договор № 50/17-з	Верхнесалдинское (Басьяновский) квартал 180 (части выделов 18, 22)	1,78
ООО «Техника горного дела» договор № 51/17-з	Верхнесалдинское (Басьяновский) квартал 180 (часть выдела 21)	15,07
ОАО «Святогор» договор № 82/17-з	Баранчинское (Баранчинский), кварталы 26 (части выделов 30, 36–38, 42), 27 (часть выдела 31, выдел 37, часть выдела 38, выделы 39, 41–43, часть выдела 44), 50 (часть выдела 7, выдел 8, часть выдела 10, 41–42), 51 (части выделов 2–3, 5, 8, 12, 34, 36–37, 39 выделы 35, 38)	82,2

1	2	3
ООО «Техника горного дело» договор № 124/18-з	Верхне-Салдинское (Басьяновский) квартал 180 (части выделов 21, 23)	0,11
ООО «Техника горного дело» договор № 125/18-з	Верхне-Салдинское (Басьяновский) квартал 180 (части выделов 19-23, 25–26)	9,37
ООО «Горное дело» договор № 130/18-з	Верхне-Салдинское (Басьяновский) кварталы 150 (часть выдела 6), 166 (части выделов 19–20), 180 (части выделов 25–27)	2,2623
ООО «Горное дело» договор № 188/18-з	Верхне-Салдинское (Басьяновский) кварталы 181 (выделы 20, 22, 24, 26, 28, 30), 182 (выделы 11, 17–18, 20–21, 23, 25, 27–28, 30)	18,34
ООО «Кушвинский керамзитовый завод» договор № 189/18-з	Кушвинское (Кушвинский) кварталы 40 (выделы 58–59, 91–92; части выделов 80, 88–89), 60 (выдел 72; части выделов 71, 73)	3,9700
ООО «Кушвинский керамзитовый завод» договор № 191/18-з	Азиатское участковое (урочище ООО «Земледец») квартал 45 (части выделов 72–73)	10,6000
ООО «Арбатская компания» договор № 206/18-з	Азиатское (Верхне-Туринский) квартал 73 (выдел 12)	26,3914
ООО «ГЕОПРОМ» договор № 4/20-з	Салдинское (Салдинский) кварталы 145 (части выделов 3, 6–7, 11–12, 15–16, 27–28), 146 (части выделов 6, 10, 12–15, 23, 27)	27,2
АО «Святогор» договор № 37/21-з	Баранчинское (Баранчинский) квартал 28 (выдел 9, части выделов 5, 7–8, 10–12, 15–16, 18–19, 21, 25)	16,5665
ОАО «Святогор» договор № 83/21-з	Баранчинское (Баранчинский), кварталы 11 (выделы 23, 27–36, части выделов 19–22, 24–26, 37, 44–45), 12 (выделы 21, 22, 25, 30, 32–37, 39–50, 53, 55, части выделов 12–16, 19–20, 23, 26, 27, 29, 38, 54), 26 (выделы 1–10, 12–15, 22–24, 26–27, 32-35, 40–41, 47, части выделов 2, 11, 30, 36–37, 39, 42–43, 46), 27 (выделы 2-4, 30, части выделов 1, 5, 8, 31–36, 44), 50 (выделы 1-6, 9, 11–19, 22–28, 30–36, 38–39, части выделов 7, 10, 40–42), 51 (выделы 7, 9–11, 14–33, части выделов 8, 12–13, 34, 36–37), 75 (выделы 8–10, части выделов 2, 4–7, 11, 35), 76 (выделы 3-16, 18-22, 25-32, 34, 41, части выделов 1–2, 17, 23, 24), 77 (выделы 3-14, 16-38, части выделов 1–2), 78 (выделы 2–26, 28–46, часть выдела 1), 91 (выделы 1-11, 16, части выделов 12-15, 20–21), 92 (выделы 1–23, 26, 51–53, части выделв 24–25, 27, 30, 36, 40, 49)	1622,8683
ООО «Мостовское» договор № 90/21-з	Азиатское (Верхне-Туринский) кварталы 5 (выдел 34, часть выдела 37), 6 (выделы 27, 29–30, 39, 45, части выделов 33, 40, 48–49, 52), 16 (выдел 12, части выделов 13, 16, 87, 90, 91),17 (выделы 1, 8, 68–70, части выделов 6–7, 82–83)	38,6898
ООО «Миасский прииск» договор № 19/22-з	Кушвинское (Кедровский) кварталы 122 (части выделов 16–17, 22, 24–25, 29, 31), 123 (выдел 15, части выделов 9, 10, 17–19, 22, 24), 124 (части выделов 22–23, 32)	37,57
АО «Святогор»	Баранчинское (Баранчинский) кварталы 11 (выдел 14, части выделов 19–20, 53), 12	376,8599

1	2	3
договор № 45/22-з	(выделы 11, 17–18, 28, 31, части выделов 12, 16, 19–20, 23, 26–27, 29), 13 (выделы 16, 22-24, 26-31, 33, часть выдела 45), 14 (части выделов 18, 39), 28 (выделы 1–3, 6, 13–14, 17, 29, 33, 43, части выделов 5, 7–8, 11–12, 15–16, 25–28, 30–32, 34–35, 42, 45–48), 29 (выделы 1–3, 9, 13–14, 37, части выделов 33, 36, 39, 41), 50 (выделы 20–21, части выделов 40, 42), 52 (выделы 6–7, 11–13, части выделов 1–3, 5, 8–10, 14–17), 53 (выделы 16–17, части выделов 18, 20)	
АО «Святогор» договор № 62/22-з	Красноуральское (Красноуральский) квартал 186 (выделы 18-23), Салдинское (Салдинский) кварталы 51 (выдел 13), 53 (выделы 19-23)	12,203
ООО «Горное дело» договор № 76/22-з	Верхне-Салдинское (Басьяновский) кварталы 181 (выделы 17, 42, 45, 48, части выделов 31, 33, 35, 36, 39, 41, 43, 44, 46, 47), 182 (выделы 33, 35, части выделов 31, 32, 34)	0,7067
ООО «Мостовское» договор № 30/23-з	Азиатское (урочище ООО «Земледец») квартал 37 (части выделов 10, 22, 23, 25, 27) Азиатское (Верхне-Туринский) квартал 85 (часть выдела 19)	1,1216
ООО «СтройДорРесурсов» договор № 54/23-з	Баранчинское (Баранчинский) кварталы 32 (частит выделов 57, 72, 74), 33 (части выделов 4, 5)	28,22
ООО «Мостовское» договор № 61/23-з	Азиатское (Верхне-Туринский) квартал 2 (выдел 33)	7,9
ООО «Мостовское» договор № 62/23-з	Азиатское (Верхне-Туринский) кварталы 2 (части выделов 2,36–38), 3 (выдел 17)	29,03
ООО «Мостовское» договор № 63/23-з	Азиатское (Верхне-Туринский) кварталы 30 (выделы 18, 19, части выделов 2, 4, 5, 10-13, 15–17, 20), 35 (выдел 16, части выделов 1–4, 8, 9, 14, 15, 17, 18)	114,3995
ООО «Мостовское» договор № 64/23-з	Азиатское (Верхне-Туринский) кварталы 2 (части выделов 2, 5, 14, 38), 3 (части выделов 11, 13, 14, 18)	12,646

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
1	2	3
Государственное казенное учреждение Свердловской области «Управление автомобильных дорог» приказ постоянного (бессрочного) пользования № 1378	Красноуральское (Красноуральский) кварталы 103 (выдел 15, часть выдела 16), 104 (часть выдела 9–10), 55 (часть выдела 30–31), 56 (выдел 16, часть выдела 17), 57 (выдел 13, часть выдела 17–18), 58 (часть выдела 8)	9,0203
ООО «Техника горного дела» договор № 27/12-з	Верхне-Салдинское (Басьяновский) кварталы 183 (часть выдела 2), 191 (часть выдела 1)	2,434
ОАО «Святогор» договор № 60/16-з	Красноуральское (Красноуральский) квартал 196 (выдел 8, 13–14, часть выдела 2)	5,1512
АО «Связь объектов транспорта и добычи нефти» договор № 81/16-з	Азиатское (Азиатский) квартал 2 (часть выдела 17); Азиатское (Верхне-Туринский) кварталы 37 (часть выдела 14), 16 (часть выдела 31)	0,0133
ПАО «Газпром» договор № 86/15-з	Верхне-Салдинское (Верхне-Салдинский) квартал 26 (части выделов 14, 16, 18–19, 24)	0,0164
ПАО «Газпром» договор № 87/15-з	Верхне-Салдинское (Верхне-Салдинский) кварталы 26 (часть выдела 12), 27 (часть выдела 22), 32 (часть выдела 5); Нижне-Салдинское (Нижне-Салдинский) кварталы 217 (часть выдела 20), 218 (части выделов 6, 35)	0,0146
ФГУП «Российская телевизионная и радиовещательная сеть «Свердловский ОРТПЦ» договор № 18/16а-з	Баранчинское (Баранчинский) квартал 106 (часть выдела 38)	0,48
АО «Связь объектов транспорта и добычи нефти» договор № 46/16-з	Красноуральское (Красноуральский) квартал 38 (часть выдела 2)	0,0058
АО «Связь объектов транспорта и добычи нефти» договор № 48/17-з	Азиатское (Верхне-Туринский) квартал 16 (часть выдела 31)	0,0051

1	2	3
ПАО «МРСК Урала» договор № 99/16-з	Нижне-Салдинское (Нижне-Салдинский) кварталы 22 (часть выдела 5), 95 (часть выдела 20), 96 (часть выдела 4), 97 (часть выдела 1), 121 (часть выдела 4), 148 (часть выдела 6), 149 (часть выдела 2), 178 (часть выдела 27), 179 (часть выдела 19), 180 (часть выдела 3), 197 (часть выдела 4), 198 (части выделов 3, 15), 202 (части выделов 7, 23), 203 (часть выдела 13), 204 (часть выдела 6), 205 (части выделов 15, 17), 206 (часть выдела 25), 219 (часть выдела 27), 221 (части выделов 3, 17, 26), 222 (части выделов 2, 23), 223 (части выделов 56, 58), 224 (часть выдела 38), 225 (часть выдела 50), 226 (часть выдела 39), 227 (часть выдела 8), 232 (части выделов 6, 39, 56)	0,3312
АО «Транснефть-Прикамье» договор № 118/18-з	Азиатское (Азиатский) квартал 6 (части выделов 27, 28, 56)	2,3998
АО «Транснефть-Прикамье» договор № 119/18-з	Азиатское (Азиатский) кварталы 5 (часть выдела 27), 6 (части выделов 44, 26)	2,9801
АО «Транснефть-Прикамье» договор № 120/18-з	Азиатское (Азиатский) кварталы 6 (часть выдела 56), 7 (части выделов 31, 38)	1,0680
АО «Транснефть-Прикамье» договор № 121/18-з	Азиатское (Азиатский) кварталы 4 (часть выдела 14), 5 (часть выдела 27)	1,0645
АО «Транснефть-Прикамье» договор № 138/18-з	Азиатское (Азиатский) кварталы 2 (часть выдела 16), 3 (часть выдела 10), 4 (часть выдела 12)	6,4309
ПАО «МРСК Урала» договор № 147/18-з	Верхне-Салдинское (Верхне-Салдинский) кварталы 58 (часть выдела 28), 59 (часть выдела 9)	0,0089
ПАО «МРСК Урала» договор № 148/18-з	Верхне-Салдинское (Верхне-Салдинский) кварталы 24 (часть выдела 11), 19 (часть выдела 8), 20 (часть выдела 4), 15 (часть выдела 11); Нижне-Салдинское (Нижне-Салдинский) квартал 216 (часть выдела 12)	0,0260
ПАО «МРСК Урала» договор № 149/18-з	Верхне-Салдинское (Верхне-Салдинский) кварталы 24 (часть выдела 11), 19 (часть выдела 18), 14 (часть выдела 11), 10 (часть выдела 10), 7 (часть выдела 10), 4 (часть выдела 12), 5 (часть выдела 2), 3 (часть выдела 9), 1 (часть выдела 9); Верхне-Салдинское (Басьяновский) кварталы 189 (часть выдела 12), 179 (часть выдела 28), 166 (часть выдела 19), 150 (часть выдела 6)	0,1430
ПАО «МРСК Урала» договор № 150/18-з	Верхне-Салдинское (Верхне-Салдинский) кварталы 19 (часть выдела 8), 20 (часть выдела 4), 15 (часть выдела 11); Нижне-Салдинское (Нижне-Салдинский) квартал 216 (часть выдела 12)	0,038
ПАО «МРСК Урала» договор № 151/18-з	Верхне-Салдинское (Верхне-Салдинский) кварталы 24 (часть выдела 11), 19 (часть выдела 8), 20 (часть выдела 4), 15 (часть выдела 11); Нижне-Салдинское (Нижне-Салдинский) кварталы 216 (часть выдела 12), 258 (часть	0,0534

1	2	3
	выдела 3), 259 (часть выдела 15), 260 (часть выдела 33), 261 (часть выдела 13), 262 (часть выдела 24), 283 (часть выдела 10), 284 (часть выдела 13), 285 (часть выдела 20)	
ПАО «МРСК Урала» договор № 152/18-з	Нижне-Салдинское (Нижне-Салдинский) кварталы 262 (часть выдела 61), 263 (часть выдела 31)	0,009
АО «Транснефть-Прикамье» договор № 169/18-з	Азиатское (урочище ООО «Земледелец») квартал 10 (части выделов 5, 30, 45)	0,4402
АО «Транснефть-Прикамье» договор № 170/18-з	Красноуральское (Красноуральский) кварталы 75 (части выделов 17, 21–22), 40 (части выделов 20, 22)	0,743
ООО «Трансстрой» договор безвозмездного пользования № 9/19 БПз	Баранчинское (Баранчинский) квартал 71 (части выделов 18–19, 25, 39)	0,7243
ООО «Газпром центрремонт» договор № 13/20-з	Красноуральское (Красноуральский) квартал 203 (часть выдела 45)	0,0429
ООО «Газпром центрремонт» договор № 14/20-з	Азиатское (Верхне-Туринский) кварталы 8 (часть выдела 21), 9 (часть выдела 15), 20 (часть выдела 4); Кушвинское (Кушвинский) квартал 42 (часть выделов 14, 18)	0,2329
ПАО «МРСК Урала» Постановление Администрации Кушвинского ГО публичный сервитут № 950	Азиатское (Азиатский) кварталы 83 (часть выдела 28), 111 (часть выдела 3), 112 (часть выдела 5), 137 (часть выдела 3, 31), 138 (часть выдела 4, 18), 139 (часть выдела 14, 41), 140 (часть выдела 4)	9,1840
ПАО «МРСК Урала» Постановление Администрации Кушвинского ГО публичный сервитут № 963	Азиатское (Азиатский) кварталы 83 (часть выдела 28), 111 (часть выдела 3), 112 (часть выдела 5), 138 (часть выдела 4), 137(часть выдела 3, 14, 15, 31, 32), 136 (часть выдела 5,13), 135 (часть выдела 5, 19, 23), 134 (часть выдела 14), 133 (часть выдела 7, 12), 132 (часть выдела 9, 22), 131 (часть выдела 11), 130 (часть выдела 16), 129 (часть выдела 9, 22), 128 (часть выдела 5), 127 (часть выдела 3,24), 102 (часть выдела 29, 49), 101(часть выдела 33, 36)	21,55
ООО «Уралинвестстрой» договор безвозмездного пользования № 1/21 БПз	Баранчинское (Баранчинский) кварталы 165 (часть выдела 14), 192 (части выделов 3, 20), 192 (части выделов 4, 8), 192 (части выделов 2, 8, 11), 192 (части выделов 2, 4, 7), 192 (части выделов 2–4), 192 (часть выдела 2), 192 (части выделов 2, 4, 8)	1,6708
АО «Святогор» договор № 39/22-з	Баранчинское (Баранчинский) кварталы 48 (части выделов 45, 48), 49 (части выделов 22, 31-35, 37), 50 (части выделов 10-12, 16, 19, 20, 22, 23, 26, 28, 29, 40), 73 (части выделов 9,10,12, 13, 14, 15, 37), 74 (части выделов 20, 23, 24, 26-28), 75 (части выделов 13, 14, 16, 34-36, 42, 44, 45, 46), 76 (часть выдела 1)	14,1494
ОАО «Святогор»	Баранчинское (Баранчинский) кварталы 29 (части выделов 30, 31, 38), 30 (части	32,335

1	2	3
договор № 53/22-з	выделов 10, 25-27, 31, 35, 36, 38, 39, 45, 49, 50, 51), 50 (части выделов 16, 17, 23, 26, 39, 42), 51 (части выделов 14-17, 24, 25, 30, 31, 36), 52 (части выделов 10, 13, 14, 17), 53 (части выделов 3-6, 9, 10, 11, 17)	
АО «Связь объектов транспорта и добычи нефти» договор № 73/22-з	Азиатское (Верхне-Туринский) квартал 23 (части выделов 12, 16)	0,1799
АО «Связь объектов транспорта и добычи нефти» договор № 74/22-з	Азиатское (Верхне-Туринский) квартал 23 (часть выдела 16)	0,0009
ПАО «МРСК Урала» Постановление ГО Красноуральск публичный сервитут № 410	Азиатское (Верхне-Туринский) квартал 103 (часть выдела 17), Красноуральское (Красноуральский) кварталы 195 (часть выдела 14), 197 (части выделов 4, 7), 198 (часть выдела 11), 199 (часть выдела 23), 206 (часть выдела 1), 207 (часть выдела 1), 208 (часть выдела 1), 209 (часть выдела 1)	0,0540
ПАО «МРСК Урала» Постановление ГО Красноуральск публичный сервитут № 487	Красноуральское участковое лесничество кварталы 203 (части выделов 3, 6, 7, 8), 204 (часть выдела 1), 205 (часть выдела 1), 206 (часть выдела 1)	0,0193
ООО «Газпром трансгаз Югорск» договор № 3/23-з	Красноуральское (Красноуральский) квартал 203 (части выделов 51, 52)	2,2483
ГУП СО «ГАЗОВЫЕ СЕТИ» договор № 4/23-з	Баранчинское (Баранчинский) кварталы 48 (части выделов 4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14, 46, 48), 49 (части выделов 1, 3, 4, 6, 9, 10, 11, 15, 35, 36, 37)	2,0037
ОАО «Облкоммунэнерго» договор № 47/23-з	Кушвинское (Кушвинский) квартал 146 (части выделов 13, 17, 18, 20, 22, 24-26, 28, 29, 32-35, 37, 41-45) Кушвинское (Кедровский) кварталы 132 (части выделов 30, 32-35, 39, 47, 55, 56), 137 (части выделов 39, 58-64, 67, 69), 138 (части выделов 33, 39, 40), 139 (части выделов 9, 12, 18, 23-25), 141 (части выделов 4, 10, 11, 36, 47), 148 (части выделов 27, 28, 35, 37), 149 (части выделов 15, 16, 33-35, 55, 56), 150 (части выделов 11, 38, 42, 43), 155 (части выделов 19, 20, 22, 24-26, 47), 156 (части выделов 7, 8, 25, 27)	10,1

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
1	2	3
АО «Особая экономическая зона «Титановая долина» договор № 10/15-з	Верхне-Салдинское (Верхне-Салдинский) кварталы 26 (часть выдела 12), 27 (часть выдела 22)	0,3753

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры:

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1	Кушвинское	Баранчинское	Баранчинский	26–28,51–52	медные руды
2	Кушвинское	Баранчинское	Баранчинский	32–33	добыча строительного камня
3	Кушвинское	Азиатское	Верхне-Туринский	73	геологическое изучение медно-колчеданных руд
4	Кушвинское	Азиатское	Верхне-Туринский	5–6,16–17	добыча драгоценных металлов
5	Кушвинское	Баранчинское	Баранчинский	18	добыча кирпичных глин
6	Кушвинское	Азиатское	Верхне-Туринский	30,35	добыча драгоценных металлов
7	Кушвинское	Азиатское	Верхне-Туринский	56, 73–75	геологическое изучение и разработка медно-колчеданных руд
8	Кушвинское	Баранчинское	Баранчинский	51–53	руды
9	Кушвинское	Баранчинское	Баранчинский	32–33,57–58	добыча строительного камня
10	Кушвинское	Баранчинское	Баранчинский	26–27	руды
11	Кушвинское	Азиатское	Верхне-Туринский	2–3	добыча драгоценных металлов
12	Кушвинское	Азиатское	Верхне-Туринский	2	добыча драгоценных металлов
13	Кушвинское	Верхнесалдинское	Басьяновский	180	разведка и добыча полезных ископаемых
14	Кушвинское	Верхнесалдинское	Басьяновский	180	разработка Центральной части Западной залежи Басьяновского месторождения кварцевых формовочных песков
15	Кушвинское	Азиатское	Верхне-Туринский	2–4, 15–16, 31, 48, 66–67, 85	реконструкция и эксплуатация

1	2	3	4	5	6
16	Кушвинское	Азиатское	Верхне-Туринский	5, 16, 31–32, 48, 66–67, 85, 97, 100–102	ЛЭП
17	Кушвинское	Красноуральское Азиатское	Красноуральский Верхне-Туринский	195, 197–199 103	ЛЭП
18	Кушвинское	Верхне-Салдинское	Басьяновский	183, 191	железнодорожный подъездной путь
19	Кушвинское	Азиатское	ООО «Земледелец»	37	ЛЭП
20	Кушвинское	Азиатское	Верхне-Туринский	85	ЛЭП
21	Кушвинское	Красноуральское	Красноуральский	55–58, 103–104	дорога
22	Кушвинское	Верхне-Салдинское	Верхне-Салдинский	26	газопровод
23	Кушвинское	Верхне-Салдинское Нижне-Салдинское	Верхне-Салдинский Нижне-Салдинский	26–27,32; 217–218	газопровод
24	Кушвинское	Азиатское	ООО «Земледелец» Верхне-Туринский	9,10; 6, 13, 16–18, 26–27	магистральный нефтепровод
25	Кушвинское	Баранчинское	Баранчинский	106	строительство радиорелейной линии связи
26	Кушвинское	Красноуральское	Красноуральский	38	кабельная линия связи
27	Кушвинское	Азиатское	Верхне-Туринский	5, 16, 31, 48, 66–67, 85	ВОЛС
28	Кушвинское	Красноуральское	Красноуральский	196	железнодорожный подъездной путь
29	Кушвинское	Азиатское	Азиатский Верхне-Туринский	2; 37,16	кабельноая линии связи
30	Кушвинское	Нижне-Салдинское	Нижне-Салдинский	22, 95–97, 121, 148–149, 178–180, 197–198, 202–206, 219, 221–227, 232	ЛЭП
31	Кушвинское	Красноуральское	Красноуральский	4, 12, 40–41, 75–76	магистральный нефтепровод
32	Кушвинское	Азиатское	Азиатский Верхне-Туринский	6–8, 16–18,24; 22,36–39	магистральный нефтепровод
33	Кушвинское	Азиатское	Верхне-Туринский	16	кабельная линия связи

Местоположение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры указано на схематической карте (приложения 3, 3.3).

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статья 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Азиатское участковое лесничество	Азиатский участок	Кварталы 1–183	34 559
Заготовка живицы			Кварталы 1–139, 142–183	34 204
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–183	34 559
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–183	34 559
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–139, 142–183	34 204
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–139, 142–183	34 204
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–139, 142–183	34 204
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–183	34 559
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–183	34 559
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–183	34 559

1	2		3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 5–11, 14–18, 21–24, 29–33, 36–42, 46–55, 59–75, 85–100, 113–125, 142–145, 170, 171. Части кварталов 3, 4, 12, 13, 19, 20, 25–28, 34, 35, 43–45, 56–58	17 358
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–183	34 559
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–183	34 559
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–183	34 559
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–139, 142–183	34 204
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–75, 85–100, 113–125, 142–145, 170, 171. Части кварталов 76, 79–82, 101–106, 128	19 446
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также			Кварталы 1–75, 85–100, 113–125, 140–145, 170, 171. Части кварталов 76, 79–82, 101–106, 128	19 801

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–183	34 559
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–139, 142–183	34 204
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–139, 142–183	34 204
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 5–11, 14–18, 21–24, 29–33, 36–42, 46–55, 59–75, 85–100, 113–125, 142–145, 170, 171. Части кварталов 3, 4, 12, 13, 19, 20, 25–28, 34, 35, 43–45, 56–58	17 358
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–183	34 559
Заготовка древесины	Азиатское участковое лесничество	Верхне-Туринский участок	Кварталы 1–130, 132–133	24 667
Заготовка живицы			Кварталы 1–41, 47–48, 51–57, 66–75, 83–85, 111–112, 116–119, 125. Части кварталов 123, 126	13 670
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–130, 132–133	24 667
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–130, 132–133	24 667
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–41, 47–48, 51–57, 66–75, 83–85, 111–112, 116–119, 125. Части кварталов 123, 126	13 670
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–41, 47–48, 51–57, 66–75, 83–85, 111–112, 116–119, 125. Части кварталов 123, 126	13 670
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3			Кварталы 1–85, 87–95, 104–107, 111–112, 116–119, 125. Части кварталов 97, 100, 108,	21 168

1	2		3	4
Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			123, 126	
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–130, 132–133	24 667
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–130, 132–133	24 667
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–130, 132–133	24 667
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–3, 7–14, 18–29, 33, 34, 36–41, 47, 51–57, 68–75, 83–84, 111–112, 116–119, 125. Части кварталов 4–5, 15–17, 30–32, 35, 48, 66–67, 85, 126	12 832
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–130, 132–133	24 667
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–130, 132–133	24 667
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–130, 132–133	24 667
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–85, 87–95, 104–107, 111–112, 116–119, 125. Части кварталов 97, 100, 108, 123, 126	21 168
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных			Кварталы 1–5, 7–41, 47–48, 51–57, 66–75, 83–85, 111–112, 116–119, 125. Части кварталов 6, 123, 126	13 532

1	2		3	4
портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–5, 7–41, 47–48, 51–57, 66–75, 83–86, 96, 98–99, 101–103, 109–130, 132, 133. Части кварталов 6, 97, 100, 108	17 031
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–130, 132–133	24 667
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–41, 47–48, 51–57, 66–75, 83–85, 111–112, 116–119, 125. Части кварталов 123, 126	13 670
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–85, 87–95, 104–107, 111–112, 116–119, 125. Части кварталов 97, 100, 108, 123, 126	21 168
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–3, 7–14, 18–29, 33, 34, 36–41, 47, 51–57, 68–75, 83–84, 111–112, 116–119, 125. Части кварталов 4–5, 15–17, 30–32, 35, 48, 66–67, 85, 126	12 832
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–130, 132–133	24 667
Заготовка древесины	Азиатское участковое лесничество	Урочище ООО «Земледелец»	Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782
Заготовка живицы			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782

1	2		3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 5–8, 11, 19, 21, 26, 27, 41. Части кварталов 1, 2, 4, 9, 12, 14, 37, 40, 42, 45, 53, 54	3961
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782

1	2		3	4
целью разработки месторождений полезных ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 5–8, 11, 12, 14, 19, 21, 26, 27, 41, 46. Части кварталов 1, 2, 4, 9, 37, 38, 40, 42, 45, 53, 54	4136
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 5–8, 11, 12, 14, 19, 21, 26, 27, 41, 46. Части кварталов 1, 2, 4, 9, 37, 38, 40, 42, 45, 53, 54	4136
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782

1	2		3	4
трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 5–8, 11, 19, 21, 26, 27, 41. Части кварталов 1, 2, 4, 9, 12, 14, 37, 40, 42, 45, 53, 54	3961
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37, 38, 40–42, 45, 46, 53, 54	5782
Заготовка древесины	Баранчинское участковое лесничество	Баранчинский участок	Кварталы 1–306	65 760
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 11–20, 26–45, 50–69, 76–83, 91–105, 111–306. Части кварталов 6, 7, 46, 47, 70–75, 106	59 574
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–306	65 760
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–306	65 760
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 2, 11–20, 26–45, 50–69, 76–83, 91–105, 111–306. Части кварталов 6, 7, 46, 47, 70–75, 106	59 574
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 2, 11–20, 26–45, 50–69, 76–83, 91–105, 111–306. Части кварталов 6, 7, 46, 47, 70–75, 106	59 574
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–73, 75–83, 91–105, 111–306. Части кварталов 74, 106	63 782
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–306	65 760
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–306	65 760
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–306	65 760
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 11, 12, 17, 18, 20, 26, 27, 32–35, 40–45, 50, 51, 57–67, 77–80, 91, 92, 95–101, 105, 113–120, 122, 124–126, 131–133, 138–146, 150–156, 159–161, 163–173, 176–182, 185–187, 189–198, 202–210, 215–236, 238–256, 258–306. Части кварталов 15, 16,	52 758

1	2		3	4
			19, 36–39, 56, 68–71, 75, 76, 81–83, 102–104, 106, 112, 121, 123, 127–130, 134, 135, 147–149, 157, 158, 174, 175, 183, 184, 199–201, 211, 212, 214	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–306	65 760
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–306	65 760
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–306	65 760
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–73, 75–83, 91–105, 111–306. Части кварталов 74, 106	63 782
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 11, 12, 16–18, 20, 26, 27, 32–35, 40–45, 50, 51, 56–67, 76–80, 91, 92, 95–101, 105, 113–120, 122, 124–126, 128–133, 138–146, 150–156, 159–161, 163–173, 176–182, 185–187, 189–198, 202–210, 215–236, 238–256, 258–306. Части кварталов 6, 7, 14, 15, 19, 30, 31, 36–39, 55, 68–71, 73–75, 81–83, 102–104, 106, 112, 121, 123, 127, 134, 135, 147–149, 157, 158, 174, 175, 183, 184, 199–201, 211, 212, 214	53 896
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и			Кварталы 1, 2, 11, 12, 16–18, 20, 26, 27, 32–35, 40–45, 50, 51, 56–67, 76–80, 84–92, 95–101, 105–110, 113–120, 122, 124–126, 128–133, 138–146, 150–156, 159–161, 163–173, 176–182, 185–187, 189–198, 202–210, 215–236, 238–256, 258–306. Части кварталов 6, 7,	55 874

1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			14, 15, 19, 30, 31, 36–39, 55, 68–71, 73–75, 81–83, 102–104, 112, 121, 123, 127, 134, 135, 147–149, 157, 158, 174, 175, 183, 184, 199–201, 211, 212, 214	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–306	65 760
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 2, 11–20, 26–45, 50–69, 76–83, 91–105, 111–306. Части кварталов 6, 7, 46, 47, 70–75, 106	59 574
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–73, 75–83, 91–105, 111–306. Части кварталов 74, 106	63 782
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 11, 12, 17, 18, 20, 26, 27, 32–35, 40–45, 50, 51, 57–67, 77–80, 91, 92, 95–101, 105, 113–120, 122, 124–126, 131–133, 138–146, 150–156, 159–161, 163–173, 176–182, 185–187, 189–198, 202–210, 215–236, 238–256, 258–306. Части кварталов 15, 16, 19, 36–39, 56, 68–71, 75, 76, 81–83, 102–104, 106, 112, 121, 123, 127–130, 134, 135, 147–149, 157, 158, 174, 175, 183, 184, 199–201, 211, 212, 214	52 758
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–306	65 760
Заготовка древесины	Верхне-Салдинское участковое лесничество	Басьяновский участок	Кварталы 9-11, 17, 25-27, 29, 30, 33-42, 48-54, 58-65, 74-76, 79, 81, 82, 84-89, 92, 94-96, 99-110, 114, 117-123, 125, 127-133, 135-316. Части кварталов 1-8, 12-16, 18-24, 28, 31, 32,	70742

1	2		3	4
			43-47, 55-57, 66-73, 77, 78, 80, 83, 90, 91, 93, 97, 98, 111-113, 115, 116, 124, 126, 134	
Заготовка живицы			Кварталы 9-11, 17, 25-27, 29, 30, 33-42, 48-54, 58-65, 74-76, 79, 81, 82, 84-89, 92, 94-96, 99-110, 114, 117-123, 125, 127-133, 135-148, 150-154, 156-171, 175-180, 185-188, 195-263, 266, 271, 272, 277, 316. Части кварталов 1-8, 12-16, 18-24, 28, 31, 32, 43-47, 55-57, 66-73, 77, 78, 80, 83, 90, 91, 93, 97, 98, 111-113, 115, 116, 124, 126, 134, 149, 181, 182, 290, 291, 293-295, 297, 298, 301, 304, 307, 309, 315	57374
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–316	72 921
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–316	72 921
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–148, 150–154, 156–171, 175–180, 185–188, 195–263, 266, 271, 272, 277, 316. Части кварталов 149, 181, 182, 290, 291, 293–295, 297, 298, 301, 304, 307, 309, 315	59 553
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–148, 150–154, 156–171, 175–180, 185–188, 195–263, 266, 271, 272, 277, 316. Части кварталов 149, 181, 182, 290, 291, 293–295, 297, 298, 301, 304, 307, 309, 315	59 553
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–148, 150–154, 156–171, 175–180, 185–188, 195–263, 266, 271, 272, 277, 316. Части кварталов 149, 181, 182, 290, 291, 293–295, 297, 298, 301, 304, 307, 309, 315	59 553
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–316	72 921
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–316	72 921
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–316	72 921
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 9–11, 25–27, 29, 30, 33–39, 42, 48–54, 58–63, 65, 74–76, 79, 81, 82, 84–86, 88,	50 515

1	2		3	4
			89, 92, 94–96, 99–106, 110, 114, 117–119, 123, 125, 127, 128, 131–133, 135–139, 142–148, 151–154, 157–166, 169–171, 176–179, 187, 188, 196–228, 235–244, 246–252, 258. Части кварталов 1–8, 12–24, 28, 31, 32, 40, 41, 43–47, 55–57, 64, 66–73, 77, 78, 80, 83, 87, 90, 91, 93, 97, 98, 107–109, 111–113, 115, 116, 120–122, 124, 126, 129, 130, 134, 140, 141, 149, 150, 156, 167, 168, 175, 180–182, 186, 195, 253–257, 259, 260, 263, 266, 271, 272, 277	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–316	72 921
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–316	72 921
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–316	72 921
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–148, 150–154, 156–171, 175–180, 185–188, 195–263, 266, 271, 272, 277, 316. Части кварталов 149, 181, 182, 290, 291, 293–295, 297, 298, 301, 304, 307, 309, 315	59 553
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 9–11, 25–27, 29, 30, 33–39, 42, 48–54, 58–63, 65, 74–76, 79, 81, 82, 84–86, 88, 89, 92, 94–96, 99–106, 110, 114, 117–119, 123, 125, 127, 128, 131–133, 135–139, 142–148, 150–154, 157–171, 176–180, 187, 188, 196–228, 235–244, 246–252, 258. Части кварталов 1–8, 12–24, 28, 31, 32, 40, 41, 43–47, 55–57, 64, 66–73, 77, 78, 80, 83, 87, 90, 91, 93, 97, 98, 107–109, 111–113, 115, 116,	50 828

1	2		3	4
			120–122, 124, 126, 129, 130, 134, 140, 141, 149, 156, 175, 181, 182, 186, 195, 253–257, 259, 260, 263, 266, 271, 272, 277	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 9–11, 25–27, 29, 30, 33–39, 42, 48–54, 58–63, 65, 74–76, 79, 81, 82, 84–86, 88, 89, 92, 94–96, 99–106, 110, 114, 117–119, 123, 125, 127, 128, 131–133, 135–139, 142–155, 157–174, 176–184, 187–194, 196–228, 235–244, 246–252, 258, 264, 265, 267–270, 273–276, 278–289, 292, 296, 299, 300, 302, 303, 305, 306, 308, 310–314. Части кварталов 1–8, 12–24, 28, 31, 32, 40, 41, 43–47, 55–57, 64, 66–73, 77, 78, 80, 83, 87, 90, 91, 93, 97, 98, 107–109, 111–113, 115, 116, 120–122, 124, 126, 129, 130, 134, 140, 141, 156, 175, 186, 195, 253–257, 259, 260, 263, 266, 271, 272, 277, 290, 291, 293–295, 297, 298, 301, 304, 307, 309, 315	64 196
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–316	72 921
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–148, 150–154, 156–171, 175–180, 185–188, 195–263, 266, 271, 272, 277, 316. Части кварталов 149, 181, 182, 290, 291, 293–295, 297, 298, 301, 304, 307, 309, 315	59 553
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–148, 150–154, 156–171, 175–180, 185–188, 195–263, 266, 271, 272, 277, 316. Части кварталов 149, 181, 182, 290, 291, 293–295, 297, 298, 301, 304, 307, 309, 315	59 553

1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 9–11, 25–27, 29, 30, 33–39, 42, 48–54, 58–63, 65, 74–76, 79, 81, 82, 84–86, 88, 89, 92, 94–96, 99–106, 110, 114, 117–119, 123, 125, 127, 128, 131–133, 135–139, 142–148, 151–154, 157–166, 169–171, 176–179, 187, 188, 196–228, 235–244, 246–252, 258. Части кварталов 1–8, 12–24, 28, 31, 32, 40, 41, 43–47, 55–57, 64, 66–73, 77, 78, 80, 83, 87, 90, 91, 93, 97, 98, 107–109, 111–113, 115, 116, 120–122, 124, 126, 129, 130, 134, 140, 141, 149, 150, 156, 167, 168, 175, 180–182, 186, 195, 253–257, 259, 260, 263, 266, 271, 272, 277	50 515
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–316	72 921
Заготовка древесины	Верхне-Салдинское участковое лесничество	Верхне-Салдинский участок	Кварталы 1–15, 17–22, 24, 26–28, 32, 33, 40–60, 65–71, 74–78, 82–130	17 616
Заготовка живицы			Кварталы 1–11, 49, 50, 57, 69–71, 74–78, 82–124, 126–128, 130	13 307
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–15, 17–22, 24, 26–28, 32, 33, 40–60, 65–71, 74–78, 82–130	17 616
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–15, 17–22, 24, 26–28, 32, 33, 40–60, 65–71, 74–78, 82–130	17 616
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–11, 49, 50, 57, 69–71, 74–78, 82–124, 126–128, 130	13 307
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–11, 49, 50, 57, 69–71, 74–78, 82–124, 126–128, 130	13 307
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–11, 49, 50, 57, 69–71, 74–78, 82–124, 126–128, 130	13 307
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–15, 17–22, 24, 26–28, 32, 33, 40–60, 65–71, 74–78, 82–130	17 616
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–15, 17–22, 24, 26–28, 32, 33, 40–60, 65–71, 74–78, 82–130	17 616

1	2		3	4
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–15, 17–22, 24, 26–28, 32, 33, 40–60, 65–71, 74–78, 82–130	17 616
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–11, 49, 50, 57, 69, 75, 87–89, 93–95, 100, 101, 104–107, 112–115, 126–128, 130	6397
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–15, 17–22, 24, 26–28, 32, 33, 40–60, 65–71, 74–78, 82–130	17 616
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–15, 17–22, 24, 26–28, 32, 33, 40–60, 65–71, 74–78, 82–130	17 616
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–15, 17–22, 24, 26–28, 32, 33, 40–60, 65–71, 74–78, 82–130	17 616
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–11, 49, 50, 57, 69–71, 74–78, 82–124, 126–128, 130	13 307
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–11, 49, 50, 57, 69, 75, 87–89, 93–95, 100, 101, 104–107, 112–115, 126–128, 130	6397
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также			Кварталы 1–15, 17–22, 24, 26–28, 32, 33, 40–60, 65–69, 75, 87–89, 93–95, 100, 101, 104–107, 112–115, 125–130	10 706

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–15, 17–22, 24, 26–28, 32, 33, 40–60, 65–71, 74–78, 82–130	17 616
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–11, 49, 50, 57, 69–71, 74–78, 82–124, 126–128, 130	13 307
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–11, 49, 50, 57, 69–71, 74–78, 82–124, 126–128, 130	13 307
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–11, 49, 50, 57, 69, 75, 87–89, 93–95, 100, 101, 104–107, 112–115, 126–128, 130	6397
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–15, 17–22, 24, 26–28, 32, 33, 40–60, 65–71, 74–78, 82–130	17 616
Заготовка древесины	Красноуральское участковое лесничество	Красноуральский участок	Кварталы 1, 2, 5-31, 34-53, 59, 60, 62-66, 70, 74-103, 111, 113-117, 123-135, 138, 140, 142-276. Части кварталов 3, 4, 32, 33, 54-58, 61, 67-69, 71-73, 104-110, 112, 118-122, 136, 137, 139, 141	54291
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 5-31, 34-53, 59, 60, 62-66, 70, 74-103, 111, 113-117, 123-135, 138, 140, 142-148, 150-165, 167, 168, 195-200, 203-207, 210, 211, 242, 243, 245-276. Части кварталов 3, 4, 32, 33, 54-58, 61, 67-69, 71-73, 104-110, 112, 118-122, 136, 137, 139, 141, 149, 186, 213, 214, 226, 244	44136
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–276	55 809

1	2		3	4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–276	55 809
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–148, 150–165, 167, 168, 195–200, 203–207, 210, 211, 242, 243, 245–276. Части кварталов 149, 186, 213, 214, 226, 244	45 654
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–148, 150–165, 167, 168, 195–200, 203–207, 210, 211, 242, 243, 245–276. Части кварталов 149, 186, 213, 214, 226, 244	45 654
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–148, 150–165, 167, 168, 173–176, 178, 195–200, 203–207, 210–217, 226–231, 235–243, 245–276. Части кварталов 149, 177, 186, 194, 244	49 634
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–276	55 809
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–276	55 809
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–276	55 809
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 8, 10–16, 31, 35, 37–40, 43–53, 64, 70, 74, 79, 80, 83, 84, 86–88, 90–103, 111, 113, 117, 123–135, 138, 140, 142, 143, 145–148, 150–164, 167, 168, 198–200, 205–207, 247, 255–276. Части кварталов 2–7, 17–24, 30, 32–34, 42, 54–63, 67–69, 71–73, 78, 82, 104–110, 112, 116, 118–122, 136, 137, 139, 141, 149, 186, 196, 197, 203, 204, 210, 211, 242–246, 248–252	36 554
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–276	55 809
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–276	55 809
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому			Кварталы 1–276	55 809

1	2		3	4
изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)				
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–148, 150–165, 167, 168, 173–176, 178, 195–200, 203–207, 210–217, 226–231, 235–243, 245–276. Части кварталов 149, 177, 186, 194, 244	49 634
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 8–16, 31, 35–53, 64, 70, 74, 77–80, 82–84, 86–88, 90–103, 111, 113, 117, 123–135, 138, 140, 142, 143, 145–148, 150–164, 167, 168, 195–200, 203–207, 210, 211, 247, 255–276. Части кварталов 3–7, 17–24, 30, 32–34, 54–63, 67–69, 71–73, 104–110, 112, 116, 118–122, 136, 137, 139, 141, 149, 186, 213, 214, 226, 242–246, 248–252	37 733
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 8–16, 31, 35–53, 64, 70, 74, 77–80, 82–84, 86–88, 90–103, 111, 113, 117, 123–135, 138, 140, 142, 143, 145–148, 150–164, 166–172, 179–193, 195–211, 218–225, 232–234, 247, 255–276. Части кварталов 3–7, 17–24, 30, 32–34, 54–63, 67–69, 71–73, 104–110, 112, 116, 118–122, 136, 137, 139, 141, 149, 177, 194, 213, 214, 226, 242–246, 248–252	43 908
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–276	55 809
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных			Кварталы 1–148, 150–165, 167, 168, 195–200, 203–207, 210, 211, 242, 243, 245–276. Части кварталов 149, 186, 213, 214, 226, 244	45 654

1	2		3	4
объектов (дороги)				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–148, 150–165, 167, 168, 173–176, 178, 195–200, 203–207, 210–217, 226–231, 235–243, 245–276. Части кварталов 149, 177, 186, 194, 244	49 634
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 8, 10–16, 31, 35, 37–40, 43–53, 64, 70, 74, 79, 80, 83, 84, 86–88, 90–103, 111, 113, 117, 123–135, 138, 140, 142, 143, 145–148, 150–164, 167, 168, 198–200, 205–207, 247, 255–276. Части кварталов 2–7, 17–24, 30, 32–34, 42, 54–63, 67–69, 71–73, 78, 82, 104–110, 112, 116, 118–122, 136, 137, 139, 141, 149, 186, 196, 197, 203, 204, 210, 211, 242–246, 248–252	36 554
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–276	55 809
Заготовка древесины	Кушвинское участковое лесничество	Кедровский участок	Кварталы 1–262	61 016
Заготовка живицы			Кварталы 1–143, 146, 148–262	60 292
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–262	61 016
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–262	61 016
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–143, 146, 148–262	60 292
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–143, 146, 148–262	60 292
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–143, 146, 148–262	60 292
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–262	61 016
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–262	61 016
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–262	61 016
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4–13, 18–27, 32–40, 45–58, 62–81,	45 123

1	2		3	4
			84–87, 91–107, 112–116, 120–131, 137–142, 148–155, 160–168, 172–175, 183–187, 190–192, 195, 199–209, 212, 213, 217–227, 230, 235–245, 248–260. Части кварталов 31, 108, 109, 159, 181, 182, 188, 189, 210, 211, 228, 229, 246	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–262	61 016
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–262	61 016
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–262	61 016
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–143, 146, 148–262	60 292
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 4–13, 18–27, 32–40, 45–58, 62–81, 84–87, 91–107, 112–116, 120–131, 137–142, 148–155, 160–168, 172–175, 183–187, 190–192, 195, 199–209, 212, 213, 217–227, 230, 235–245, 248–260. Части кварталов 31, 108, 109, 159, 181, 182, 188, 189, 210, 211, 228, 229, 246	45 123
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 4–13, 18–27, 32–40, 45–58, 62–81, 84–87, 91–107, 112–116, 120–131, 137–142, 144, 145, 147–155, 160–168, 172–175, 183–187, 190–192, 195, 199–209, 212, 213, 217–227, 230, 235–245, 248–260. Части кварталов	45 847

1	2		3	4
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			31, 108, 109, 159, 181, 182, 188, 189, 210, 211, 228, 229, 246	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–262	61 016
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–143, 146, 148–262	60 292
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–143, 146, 148–262	60 292
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4–13, 18–27, 32–40, 45–58, 62–81, 84–87, 91–107, 112–116, 120–131, 137–142, 148–155, 160–168, 172–175, 183–187, 190–192, 195, 199–209, 212, 213, 217–227, 230, 235–245, 248–260. Части кварталов 31, 108, 109, 159, 181, 182, 188, 189, 210, 211, 228, 229, 246	45 123
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–262	61 016
Заготовка древесины	Кушвинское участковое лесничество	Кушвинский участок	Кварталы 1–166	33 223
Заготовка живицы			Кварталы 11–13, 17–25, 27–37, 43–58, 65–80, 93–108, 121–166. Части кварталов 38, 40, 42, 60, 81, 84, 109–114	24 669
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–166	33 223
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–166	33 223

1	2		3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 11–13, 17–25, 27–37, 43–58, 65–80, 93–108, 121–166. Части кварталов 38, 40, 42, 60, 81, 84, 109–114	24 669
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 11–13, 17–25, 27–37, 43–58, 65–80, 93–108, 121–166. Части кварталов 38, 40, 42, 60, 81, 84, 109–114	24 669
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 9–13, 17–25, 27–37, 42–58, 65–84, 92–166. Части кварталов 38, 40, 41, 60	28 138
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–166	33 223
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–166	33 223
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–166	33 223
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 27–37, 47–58, 66–78, 95–98, 105–108, 124–131, 133–139, 141–143, 147–166. Части кварталов 18–21, 38, 40, 43–46, 60, 65, 79, 80, 93, 94, 99–104, 122, 123, 132, 140, 144–146	19 898
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–166	33 223
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–166	33 223
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–166	33 223
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных			Кварталы 9–13, 17–25, 27–37, 42–58, 65–84, 92–166. Части кварталов 38, 40, 41, 60	28 138

1	2		3	4
ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 27–37, 47–58, 65–78, 93–98, 105–108, 123–131, 133–139, 141–143, 147–166. Части кварталов 18–21, 38, 40, 42–46, 60, 79–81, 99–104, 112–114, 122, 132, 140, 144–146	20 704
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–8, 14–16, 26–40, 47–78, 85–91, 93–98, 105–108, 123–131, 133–139, 141–143, 147–166. Части кварталов 18–21, 41–46, 79–81, 99–104, 112–114, 122, 132, 140, 144–146	25 789
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–166	33 223
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 11–13, 17–25, 27–37, 43–58, 65–80, 93–108, 121–166. Части кварталов 38, 40, 42, 60, 81, 84, 109–114	24 669
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 9–13, 17–25, 27–37, 42–58, 65–84, 92–166. Части кварталов 38, 40, 41, 60	28 138

1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 27–37, 47–58, 66–78, 95–98, 105–108, 124–131, 133–139, 141–143, 147–166. Части кварталов 18–21, 38, 40, 43–46, 60, 65, 79, 80, 93, 94, 99–104, 122, 123, 132, 140, 144–146	19 898
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–166	33 223
Заготовка древесины	Нижне-Салдинское участковое лесничество	Алапаевский участок	Кварталы 1–5	1299
Заготовка живицы			Кварталы 1–5	1299
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–5	1299
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–5	1299
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–5	1299
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–5	1299
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–5	1299
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–5	1299
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–5	1299
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–5	1299
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 1–5	1037
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–5	1299
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–5	1299
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства			Кварталы 1–5	1299

1	2		3	4
Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)				
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–5	1299
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 1–5	1166
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 1–5	1166
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–5	1299
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–5	1299
** Строительство, реконструкция, эксплуатация			Кварталы 1–5	1299

1	2		3	4
линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			. Части кварталов 1–5	1037
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–5	1299
Заготовка древесины	Нижне-Салдинское участковое лесничество	Нижне-Салдинский участок	Кварталы 1–243, 253–384	72 242
Заготовка живицы			Кварталы 1–21, 24–30, 32, 33, 36–40, 51–54, 71, 72, 74, 82–168, 180–187, 205–213, 221–229, 232–241, 257–264, 273, 276–331, 335–338, 346, 367–378. Части кварталов 332, 339–343, 356	53 145
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–243, 253–384	72 242
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–243, 253–384	72 242
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–21, 24–30, 32, 33, 36–40, 51–54, 71, 72, 74, 82–168, 180–187, 205–213, 221–229, 232–241, 257–264, 273, 276–331, 335–338, 346, 367–378. Части кварталов 332, 339–343, 356	53 145
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–21, 24–30, 32, 33, 36–40, 51–54, 71, 72, 74, 82–168, 180–187, 205–213, 221–229, 232–241, 257–264, 273, 276–331, 335–338, 346, 367–378. Части кварталов 332, 339–343, 356	53 145
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–21, 24–30, 32, 33, 36–40, 43–48, 51–60, 64–69, 71–79, 82–168, 180–187, 205–213, 221–229, 232–241, 257–264, 273, 276–342, 346–350, 352, 353, 356–360, 365–384. Части кварталов 80, 174, 193, 194, 220, 230, 231, 343, 351, 361, 362	61 988
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–243, 253–384	72 242
Осуществление научно–исследовательской			Кварталы 1–243, 253–384	72 242

1	2		3	4
деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–243, 253–384	72 242
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2–5, 8–10, 17–20, 24–29, 32, 33, 36–40, 51–54, 71, 72, 74, 82–84, 88, 89, 104–111, 124–138, 146–168, 180–187, 206–210, 229, 236–241, 257, 273, 276–282, 286–331, 367–378. Части кварталов 85–87, 112, 113, 139–141, 205, 211–213, 221–228, 232–235, 258–264, 283–285, 356	41 979
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–243, 253–384	72 242
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–243, 253–384	72 242
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–243, 253–384	72 242
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–21, 24–30, 32, 33, 36–40, 43–48, 51–60, 64–69, 71–79, 82–168, 180–187, 205–213, 221–229, 232–241, 257–264, 273, 276–342, 346–350, 352, 353, 356–360, 365–384. Части кварталов 80, 174, 193, 194, 220, 230, 231, 343, 351, 361, 362	61 988
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2–5, 8–10, 17–20, 24–29, 32, 33, 36–40, 51–54, 71, 72, 74, 82–89, 104–113, 124–141, 146–168, 180–187, 205–213, 221–229, 232–241, 257–264, 273, 276–331, 367–378. Часть квартала 356	44 042

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2–5, 8–10, 17–20, 22–29, 31–42, 49–54, 61–63, 70–72, 74, 81–89, 104–113, 124–141, 146–173, 175–192, 195–219, 221–229, 232–243, 253–331, 344, 345, 354, 355, 363, 364, 367–378. Части кварталов 80, 174, 193, 194, 220, 230, 231, 343, 351, 356, 361, 362	54 296
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–243, 253–384	72 242
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–21, 24–30, 32, 33, 36–40, 51–54, 71, 72, 74, 82–168, 180–187, 205–213, 221–229, 232–241, 257–264, 273, 276–331, 335–338, 346, 367–378. Части кварталов 332, 339–343, 356	53 145
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–21, 24–30, 32, 33, 36–40, 43–48, 51–60, 64–69, 71–79, 82–168, 180–187, 205–213, 221–229, 232–241, 257–264, 273, 276–342, 346–350, 352, 353, 356–360, 365–384. Части кварталов 80, 174, 193, 194, 220, 230, 231, 343, 351, 361, 362	61 988
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2–5, 8–10, 17–20, 24–29, 32, 33, 36–40, 51–54, 71, 72, 74, 82–84, 88, 89, 104–111, 124–138, 146–168, 180–187, 206–210, 229, 236–241, 257, 273, 276–282, 286–331, 367–378. Части кварталов 85–87, 112, 113, 139–141, 205, 211–213, 221–228, 232–235, 258–264, 283–285, 356	41 979
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–243, 253–384	72 242

1	2		3	4
Заготовка древесины	Нижне-Салдинское участковое лесничество	Урочище ГЗЗ «Медведево»	Кварталы 4–11	1596
Заготовка живицы			Кварталы 4–11	1596
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 4–11	1596
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 4–11	1596
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 4–11	1596
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 4–11	1596
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 4–11	1596
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 4–11	1596
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 4–11	1596
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 4–11	1596
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 6–8. Части кварталов 5, 9, 10	633
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 4–11	1596
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 4–11	1596
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 4–11	1596
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 4–11	1596
Строительство и эксплуатация водохранилищ и			Кварталы 6–8. Части кварталов 5, 9, 10	633

1	2	3	4
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 6–8. Части кварталов 5, 9, 10	633
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 4–11	1596
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 4–11	1596
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 4–11	1596
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 6–8. Части кварталов 5, 9, 10	633

1	2		3	4
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 4–11	1596
Заготовка древесины	Нижне-Салдинское участковое лесничество	Урочище ГУП «Совхоз «Верхнесалдинский»	Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
Заготовка живицы			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 14, 17–39. Части кварталов 4, 5, 7–9, 12, 13, 15, 16	4970
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504

1	2		3	4
ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504

1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 14, 17–39. Части кварталов 4, 5, 7–9, 12, 13, 15, 16	4970
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504
Заготовка древесины	Нижне-Салдинское участковое лесничество	Урочище ООО «Акинфиевский совхоз»	Кварталы 1–36	7445
Заготовка живицы			Кварталы 1–36	7445
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–36	7445
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–36	7445
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–36	7445
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–36	7445
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–36	7445
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–36	7445
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–36	7445
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–36	7445
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 3, 7, 9, 10, 12–14, 16, 18, 19, 21, 23, 26, 27, 33–35. Части кварталов 2, 4–6, 8, 11, 15, 17, 20, 22, 24, 25, 28–32, 36	6938
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–36	7445
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–36	7445
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–36	7445

1	2		3	4
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–36	7445
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3, 7, 9–14, 16, 18, 19, 21–29, 32–36. Части кварталов 2, 4–6, 8, 15, 17, 20, 30, 31	7222
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3, 7, 9–14, 16, 18, 19, 21–29, 32–36. Части кварталов 2, 4–6, 8, 15, 17, 20, 30, 31	7222
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–36	7445
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–36	7445
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства,			Кварталы 1–36	7445

1	2		3	4
реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 3, 7, 9, 10, 12–14, 16, 18, 19, 21, 23, 26, 27, 33–35. Части кварталов 2, 4–6, 8, 11, 15, 17, 20, 22, 24, 25, 28–32, 36	6938
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–36	7445
Заготовка древесины	Нижне-Салдинское участковое лесничество	Урочище ТОО «Нижнесалдинское»	Кварталы 1–3	455
Заготовка живицы			Кварталы 1–3	455
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–3	455
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–3	455
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–3	455
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–3	455
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–3	455
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–3	455
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–3	455
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–3	455
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 3	257
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–3	455
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–3	455
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских			Кварталы 1–3	455

1	2		3	4
работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)				
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–3	455
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 3	257
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 3	257
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–3	455
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–3	455

1	2		3	4
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–3	455
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 3	257
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–3	455
Заготовка древесины	Салдинское участковое лесничество	Салдинский участок	Кварталы 1, 2, 8, 16, 17, 22-24, 29-32, 35-42, 44, 50-56, 59-65, 67, 69-71, 75, 76, 79-81, 83-85, 89, 96-154, 158-171, 176, 183-194, 199, 204-216, 220, 221, 224-239, 246-284. Части кварталов 3-7, 9-15, 18-21, 25-28, 33, 34, 43, 45-49, 57, 58, 66, 68, 72-74, 77, 78, 82, 86-88, 90-95, 155-157, 172-175, 177-182, 195-198, 200-203, 217-219, 222, 223, 240-245	58551
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 8, 16, 17, 22-24, 35-42, 44, 50, 59-65, 67, 69-71, 79-81, 83-85, 89, 97, 98, 100-117, 120-136, 143-154, 158-161, 164, 167-171, 176, 183-194, 199, 204-216, 220, 221, 224-239, 246-268, 271-279, 281-284. Части кварталов 3-7, 9-15, 18-21, 25-28, 33, 34, 43, 45-49, 51, 53, 57, 58, 66, 68, 72-74, 77, 78, 82, 86-88, 90-95, 155-157, 165, 166, 172-175, 177-182, 195-198, 200-203, 217-219, 222, 223, 240-245	53597
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–284	62 804
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–284	62 804
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–28, 33–50, 57–74, 77–95, 97, 98, 100–117, 120–136, 143–161, 164, 167–268, 271–279, 281–284. Части кварталов 51, 53, 165, 166	57 850
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–28, 33–50, 57–74, 77–95, 97, 98, 100–117, 120–136, 143–161, 164, 167–268,	57 850

1	2		3	4
			271–279, 281–284. Части кварталов 51, 53, 165, 166	
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–74, 77–95, 97, 98, 100–117, 120–136, 141–161, 163–268, 271–279, 281–284	60 589
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–284	62 804
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–284	62 804
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–284	62 804
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 8, 22–24, 35–37, 41–42, 44, 50, 59, 65, 67, 69–71, 83–85, 89, 97–98, 103–115, 123–135, 143–154, 158, 159, 167–171, 176, 184, 191–194, 199, 210–216, 220, 224–239, 246–267, 271–278, 282–284. Части кварталов 3–7, 9–15, 18–21, 25–28, 33–34, 38, 40, 43, 45–49, 51, 53, 57–58, 60–61, 64, 66, 68, 72–74, 77–79, 81–82, 86–88, 90–94, 116, 117, 136, 155–157, 160, 172–175, 177–180, 183, 185, 186, 190, 195–198, 200–201, 207–209, 217–219, 221, 240–245	46 424
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–284	62 804
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–284	62 804
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–284	62 804
*Осуществление геологического изучения недр,			Кварталы 1–74, 77–95, 97, 98, 100–117, 120–	60 589

1	2		3	4
разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			136, 141–161, 163–268, 271–279, 281–284	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 8, 22–24, 35–37, 41–42, 44, 50, 59, 65, 67, 69–71, 83–85, 89, 97–98, 103–115, 123–135, 143–154, 158–159, 167–171, 176, 184, 191–194, 199, 210–216, 220, 224–239, 246–267, 271–278, 282–284. Части кварталов 3–7, 9–15, 18–21, 25–28, 33–34, 38, 40, 43, 45–49, 51, 53, 57–58, 60–61, 64, 66, 68, 72–74, 77–79, 81–82, 86–88, 90–94, 116–117, 136, 155–157, 160, 172–175, 177–180, 183, 185–186, 190, 195–198, 200–201, 207–209, 217–219, 221, 240–245	46 424
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 8, 22–24, 35–37, 41, 42, 44, 50, 59, 65, 67, 69–71, 75, 76, 83–85, 89, 96–99, 103–115, 118, 119, 123–135, 137–140, 143–154, 158, 159, 162, 167–171, 176, 184, 191–194, 199, 210–216, 220, 224–239, 246–267, 269–278, 280, 282–284. Части кварталов 3–7, 9–15, 18–21, 25–28, 33–34, 38, 40, 43, 45–49, 51, 53, 57–58, 60–61, 64, 66, 68, 72–74, 77–79, 81–82, 86–88, 90–94, 116–117, 136, 155–157, 160, 172–175, 177–180, 183, 185–186, 190, 195–198, 200–201, 207–209, 217–219, 221, 240–245	48 639
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–284	62 804
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства,			Кварталы 1–28, 33–50, 57–74, 77–95, 97–98, 100–117, 120–136, 143–161, 164, 167–268,	57 850

1	2		3	4
реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			271–279, 281–284. Части кварталов 51, 53, 165–166	
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–74, 77–95, 97, 98, 100–117, 120–136, 141–161, 163–268, 271–279, 281–284	60 589
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 8, 22–24, 35–37, 41–42, 44, 50, 59, 65, 67, 69–71, 83–85, 89, 97–98, 103–115, 123–135, 143–154, 158–159, 167–171, 176, 184, 191–194, 199, 210–216, 220, 224–239, 246–267, 271–278, 282–284. Части кварталов 3–7, 9–15, 18–21, 25–28, 33–34, 38, 40, 43, 45–49, 51, 53, 57–58, 60–61, 64, 66, 68, 72–74, 77–79, 81–82, 86–88, 90–94, 116–117, 136, 155–157, 160, 172–175, 177–180, 183, 185–186, 190, 195–198, 200–201, 207–209, 217–219, 221, 240–245	46 424
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–284	62 804

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесах, расположенных в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на

границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста), рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой, на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Кушвинскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов - защитные леса														
Категория защитных лесов - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	34,6	11,4							34,6	11,4				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	34,6	2,3							34,6	2,3				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	2,3													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	475	104,9			3,9	1,1	16,7	3,6	303,6	68,6	150,8	31,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		20				30		25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	475	18,1			3,9	0,3	16,7	0,9	303,6	13,7	150,8	3,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	47,5													
корневой		1,8												
ликвид		1,5												
деловая		0,9												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	323,8	88,9			14,3	5,1	130,2	36	163,3	43,8	16	4		
*Средний процент выборки от общего запаса		23				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	323,8	19,7			14,3	1,5	130,2	9	163,3	8,8	16	0,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	32,4													
корневой		2,0												
ликвид		1,8												
Деловая		0,9												
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	602,8	211,7	3,9	2,2	6,9	2,6	42,1	19,3	203,3	77,6	346,6	110		
*Средний процент выборки от общего		21		30		30		25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	602,8	32,8	3,9	0,7	6,9	0,8	42,1	4,8	203,3	15,5	346,6	11		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	40,2													
корневой		2,2												
ликвид		1,9												
деловая		1,4												
Хозсекция сосновая 3–5 бон														
Всего включено в расчет	270,9	81,2					21,2	8,5	41,1	13,7	208,6	59		
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	270,9	10,7					21,2	2,1	41,1	2,7	208,6	5,9		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	18,1													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		-												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	326,5	112,6					46,9	15,9	279,6	96,7				
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20				
Запас, вырубаемый	326,5	23,3					46,9	4	279,6	19,3				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
за один прием														
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	21,8													
корневой		1,6												
ликвид		1,4												
деловая		1,0												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1297,3	290,5					154,2	40,4	619,2	141,8	523,9	108,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1297,3	49,3					154,2	10,1	619,2	28,4	523,9	10,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	129,7													
корневой		4,9												
ликвид		4,3												
деловая		2,7												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	1318,2	336,9			13,0	4,4	233,3	66,2	838,1	214,6	233,8	51,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		21				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1318,2	66,0			13,0	1,3	233,3	16,6	838,1	42,9	233,8	5,2		
Средний период	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	131,8													
корневой		6,6												
ликвид		5,7												
деловая		2,9												
леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозсекция сосновая 3–5 бон														
Всего включено в расчет	275,2	80,2							21,1	6,9	254,1	73,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	275,2	8,7							21,1	1,4	254,1	7,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	18,3													
корневой		0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	90,1	30,5					11,1	3,7	79,0	26,8				
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	90,1	6,3					11,1	0,9	79,0	5,4				
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	6,0													
корневой		0,4												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	2882,2	651,7					70,4	18,8	1905,8	449,8	906	183,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	2882,2	113					70,4	4,7	1905,8	90	906	18,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	288,2													
корневой		11,3												
ликвид		9,8												
деловая		6,1												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	778,9	210,3			54,4	18,6	205	61,4	455,4	115,5	64,1	14,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		22				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	778,9	45,6			54,4	5,6	205	15,4	455,4	23,1	64,1	1,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
площадь	77,9													
корневой		4,6												
ликвид		4,0												
деловая		2,0												
Категория защитных лесов - ценные леса														
Нерестоохранные полосы лесов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	788,1	265,3					11,5	4,8	468,5	169,1	308,1	91,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	788,1	44,1					11,5	1,2	468,5	33,8	308,1	9,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	52,5													
корневой		2,8												
ликвид		2,5												
деловая		1,9												
Хозсекция сосновая 3–5 бон.														
Всего включено в расчет	461,5	142,1					10,4	4,0	162,3	54,6	288,8	83,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	461,5	20,3					10,4	1,0	162,3	10,9	288,8	8,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
площадь	30,8													
корневой		1,4												
ликвид		1,2												
деловая		0,8												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	349,5	119,3					34,6	12,4	314,9	106,9				
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	349,5	24,5					34,6	3,1	314,9	21,4				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	23,3													
корневой		1,6												
ликвид		1,4												
деловая		1,0												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	4360,3	1008,2					905,4	240,4	2287,8	536,4	1167,1	231,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	4360,3	190,5					905,4	60,1	2287,8	107,3	1167,1	23,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	436													
корневой		19,1												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		16,8												
деловая		10,1												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	466,5	119,4					41,6	12,6	338,4	87,6	86,5	19,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	466,5	22,6					41,6	3,2	338,4	17,5	86,5	1,9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	46,7													
корневой		2,3												
ликвид		2,0												
деловая		1,0												
Запретные полосы лесов вдоль водных объектов														
Хозсекция сосновая 3–5 бон.														
Всего включено в расчет	62,3	15,1							62,3	15,1				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	62,3	3,0							62,3	3,0				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	4,2													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,1												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	319,5	95					8,8	3,1	137,6	44,5	173,1	47,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		15						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	319,5	14,4					8,8	0,8	137,6	8,9	173,1	4,7		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	21,3													
корневой		1,0												
ликвид		0,8												
деловая		0,6												
Хозсекция еловая 4–5 бон														
Всего включено в расчет	31,5	7,7							8,4	1,8	23,1	5,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		13												
Запас, вырубаемый за один прием	31,5	1,0							8,4	0,4	23,1	0,6		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	2,1													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	445,1	94,3			3,8	1,1	98,6	22,9	199,9	43,0	142,8	27,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		18				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	445,1	17,1			3,8	0,3	98,6	5,5	199,9	8,6	142,8	2,7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	44,5													
корневой		1,7												
ликвид		1,5												
деловая		1,0												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	15959,8	4077,2	3,9	2,2	96,3	32,9	2042	574	8924,2	2326,2	4893,4	1141,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		18				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	15959,8	733,3	3,9	0,7	96,3	9,8	2042	143,4	8924,2	465,3	4893,4	114,1		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1475,6													
корневой		67,1												
ликвид		58,6												
деловая		35,2												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	3612,5	1172,1	3,9	2,2	6,9	2,6	186,6	71,7	1812,7	625,1	1602,4	470,5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
*Средний процент выборки от общего запаса		16		40		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	3612,5	191,4	3,9	0,7	6,9	0,8	186,6	17,9	1812,7	125	1602,4	47		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	240,9													
корневой		12,8												
ликвид		11,2												
деловая		7,6												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	12347,3	2905,1			89,4	30,3	1855,4	502,3	7111,5	1701,1	3291	671,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	12347,3	541,9			89,4	9	1855,4	125,5	7111,5	340,3	3291	67,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1234,7													
корневой		54,3												
ликвид		47,4												
деловая		27,6												
Целевое назначение лесов - эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	140,1	35,8									117,8	31,3	22,3	4,5
*Средний процент		20										20		100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	140,1	10,8									117,8	6,3	22,3	4,5
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	4,0													
корневой		0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	116,8	34,0							45,6	13,9	71,2	20,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		24								30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	116,8	8,2							45,6	4,2	71,2	4,0		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	8													
корневой		1,1												
ликвид		1,0												
деловая		0,8												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	6868,0	1494			30,9	8,9	1062,3	267,5	3619,3	806,5	1623,7	327,9	531,8	83,2
*Средний процент выборки от общего запаса		52				50		50		50		50		100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	6868,0	788,7			30,9	4,5	1062,3	133,8	3619,3	403,3	1623,7	163,9	531,8	83,2
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	500,0													
корневой		109,0												
ликвид		95,0												
деловая		59,0												
Хозсекция липовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	8,0	2,4									8,0	2,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		20										20		
Запас, вырубаемый за один прием	8,0	0,5									8,0	0,5		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,0													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		-												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	7132,9	1566,2			30,9	8,9	1062,3	267,5	3664,9	820,4	1820,7	381,7	554,1	87,7
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	7132,9	804,4			30,9	4,5	1062,3	133,8	3664,9	407,5	1820,7	174,7	554,1	87,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	513,0													
корневой		110,8												
ликвид		96,6												
деловая		60,2												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	256,9	69,8							45,6	13,9	189,0	51,4	22,3	4,5
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	256,9	19,0							45,6	4,2	189,0	10,3	22,3	4,5
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	12,0													
корневой		1,7												
ликвид		1,5												
деловая		1,2												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	6876,0	1496,4			30,9	8,9	1062,3	267,5	3619,3	806,5	1631,7	330,3	531,8	83,2
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	6876,0	789,2			30,9	4,5	1062,3	133,8	3619,3	403,3	1631,7	164,4	531,8	83,2
Средний период повторяемости														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	501,0													
корневой		109,1												
ликвид		95,1												
деловая		59,0												

Примечание:

*При распределении по полнотам:

- Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

- Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде			
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестой-ные				класс возраста							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Сплошные рубки																					
С1а-2	20149,3	8342,8	4699,5	4699,5	4339	2768	107,5	782,6	283	82,8	81 V	249	197	178	155	155	43,9	39,0	31,6	81	18
С 3–5	20034,9	5501,9	3733	1697,5	2920,7	7879,3	2577,4	1611,7	206	46,1	101 VI	198	208	270	223	223	45,9	40,9	32,3	79	35
Е 1а-3	50752,3	22401	9112,5	9112,5	5699,6	13539,2	5394	3388,8	250	137,9	81 V	627	473	481	423	423	105,8	95,3	77,1	81	32
Е 4-5	12258	1342,2	585,4	377,7	641,3	9689,1	2928,6	1502,4	155	17	101 VI	121	178	258	191	191	29,6	26,3	20,8	79	51
П 1а-3	2157,2	676,5	524,5	524,5	276,1	680,1	100,6	172,5	254	5,6	81 V	27	25	24	21	21	5,3	4,7	3,9	82	32
П 4–5	909,3	31,5	33,5	3	10,6	833,7		100,4	120	0,9	101 VI	9	14	21	15	15	1,8	1,6	1,3	81	56
Кедр	51,1	6,3	44,8	43						0,1	241 VII										
Лиственница	338,6	189	62		77,5	10,1		1,8	229	1	101 VI	3	1	2	2	1	0,2	0,2	0,2	81	8
Б 1а-5	135949,6	20507,5	58911,8	20239,2	18755	37775,3	11152,8	7657	203	420,5	61 VII	2229	2559	2827	2618	2229	452,4	402,7	249,7	62	17
Ос	39261,3	13062,5	10346,7	10346,7	7476,5	8375,6	3073,5	2101,9	251	166,9	41 V	958	873	793	687	500	125,5	111,7	59,2	53	17
Лп	292,9	118	97,1	29	27,8	50	2,5	12,1	243	1,1	61 VII	5	4	4	4	4	1,0	0,9	0,4	43	12
ОЛЧ	9,8	0,5	4,9	4,9	4,4				80		41 V										
ОЛС	43,3		5,6	5,6	8,5	29,2		5,2	178	0,1	41 V	1	1	2	1	2	0,4	0,3	0,1	43	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ИВД	72,8	72,8								0,2	41 V	2									
Итого по способу рубок:																					
	282280,4	72252,5	88161,3	47083,1	40237	81629,6	25336,9	17336,4	212	880,2		4429	4533	4860	4340	3764	811,8	723,6	476,6		
В том числе:																					
хвойные																					
	106650,7	38491,2	18795,2	16457,7	13964,8	35399,5	11108,1	7560,2	214	291,4		1234	1096	1234	1030	1029	232,5	208,0	167,2		
мягколиственные																					
	175629,7	33761,3	69366,1	30625,4	26272,2	46230,1	14228,8	9776,2	211	588,8		3195	3437	3626	3310	2735	579,3	515,6	309,4		

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных рисурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформи-рования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	13924,5	2366,1				185,3	16475,9
		куб. м	639441	151855				3420	794716
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	696,2	118,3				18,5	833,0
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	32,0	7,6				0,3	39,9
	ликвидный	тыс. куб. м	22,4	6,0				0,3	28,7
	деловой	тыс. куб. м	16,2	4,6				0,2	21,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	6349,1	498,7				152,8	7000,6
		куб. м	173379	33814				4170	211363
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	317,5	24,9				15,3	357,7
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	8,7	1,7				0,4	10,8
	ликвидный	тыс. куб. м	6,1	1,2				0,3	7,6
	деловой	тыс. куб. м	4,4	0,9				0,3	5,6
Порода - пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	141,0						141,0
		куб. м	5550						5550
2.	Срок повторяемости	лет	20						
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	7,1						7,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	0,3						0,3
	ликвидный	тыс. куб. м	0,2						0,2
	деловой	тыс. куб. м	0,1						0,1
Порода - лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	95,7	9,2					104,9
		куб. м	3660	644					4304

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	4,8	0,5					5,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	0,2						0,2
	ликвидный	тыс. куб. м	0,1						0,1
	деловой	тыс. куб. м	0,1						0,1
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	20510,3	2874				338,1	23722,4
		куб. м	822030	186313				7590	1015933
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1025,6	143,7				33,8	1203,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	41,2	9,3				0,7	51,2
	ликвидный	тыс. куб. м	28,8	7,2				0,6	36,6
	деловой	тыс. куб. м	20,8	5,5				0,5	26,8
Порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		12672,5				149,2	12821,7
		куб. м		597521				4320	601841
2.	Срок повторяемости	лет		15				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		844,8				14,9	859,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м		39,8				0,4	40,2
	ликвидный	тыс. куб. м		32,0				0,3	32,3
	деловой	тыс. куб. м		23,9				0,2	24,1
Порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3911,8						3911,8
		куб. м	157507						157507
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	391,2						391,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	15,8						15,8
	ликвидный	тыс. куб. м	11,0						11,0
	деловой	тыс. куб. м	7,9						7,9
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3911,8	12672,5				149,2	16733,5
		куб. м	157507	597521				4320	759348
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	391,2	844,8				14,9	1250,9
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	15,8	39,8				0,4	56,0
	ликвидный	тыс.	11	32				0,3	43,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		куб. м							
	деловой	тыс. куб. м	7,9	23,9				0,2	32,0
Итого по рубкам ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	24422,1	15546,5				487,3	40455,9
		куб. м	979537	783834				11910	1775281
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1416,8	988,5				48,7	2454,0
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	57	49,1				1,1	107,2
	ликвидный	тыс. куб. м	39,8	39,2				0,9	79,9
	деловой	тыс. куб. м	28,7	29,4				0,7	58,8

Примечание: в таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насадений, лет			
	более 100 лет	61–100 лет	41–60 лет	менее 40 лет
1	2	3	4	5
Рубки осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Рубки прочистки	11 – 20	11–20	11–20	6–10
Рубки прореживания	21–60	21–40	21–30	11–20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	15–20 20	(8–10) С
	III–IV	15–20	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	15–20 20	(6–8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,6	20–40 20	0,8 0,7	20–25 20	(8–10) С
	III–IV	10–15	0,8 0,6	20–40 20	0,8 0,7	20–30 25	(6–8) С
2. Еловые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	0,8 0,7	20–30 20	0,8 0,7	15–20 15–20	(8–10) Е
	IV	20–25	0,8 0,7	20–25 20	0,8 0,7	15–20 15–20	(8–10) Е
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	0,8 0,7	30–40 20	0,8 0,7	20–30 20–25	(6–7) Е
	IV	15–20	0,8 0,7	20–30 20	0,8 0,7	15–25 15–20	(6–7) Е
3. Осиновые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	0,8 0,7	15–20 8-12	-	-	(8–10) Ос

1	2	3	4	5	6	7	8
4. Березовые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9 0,7	20–30 10-15	(8–10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 1012,891 тыс.м^3 ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь - га; запас - тыс. куб. м

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвид-ный	деловой		ликвид-ный	деловой		ликвид-ный	деловой		ликвид-ный	деловой		ликвид-ный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	240,9	11,2	7,6	397	12,1	8,8	108	6,915	4,841	-	-	-	745,9	30,215	21,241
Мягколиственные	1234,7	47,4	27,6	412,8	14,3	10,6	4,5	0,288	0,202	-	-	-	1652	61,988	38,402
Итого	1475,6	58,6	35,2	809,8	26,4	19,4	112,5	7,203	5,043	-	-	-	2397,9	92,203	59,643
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	56,3	12,266	8,586	38	6,4	-	94,3	18,666	8,586
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	1,7	0,285	0,199	16,5	2,4	-	18,2	2,685	0,199
Итого	-	-	-	-	-	-	58	12,551	8,785	54,5	8,8	-	112,5	21,351	8,785
Итого по защитным лесам															
Хвойные	240,9	11,2	7,6	397	12,1	8,8	164,3	19,181	13,427	38	6,4	-	840,2	48,881	29,827
Мягколиственные	1234,7	47,4	27,6	412,8	14,3	10,6	6,2	0,573	0,401	16,5	2,4	-	1670,2	64,673	38,601
Итого	1475,6	58,6	35,2	809,8	26,4	19,4	170,5	19,754	13,828	54,5	8,8	-	2510,4	113,554	68,428
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	12	1,5	1,2	806,1	24,5	18	7,2	0,317	0,222	-	-	-	825,3	26,317	19,422
Мягколиственные	501	95,1	59	838,1	29	21,4	1,3	0,17	0,119	-	-	-	1340,4	124,27	80,519
Итого:	513	96,6	60,2	1644,2	53,5	39,4	8,5	0,487	0,341	-	-	-	2165,7	150,587	99,941
Сплошные рубки															
Хвойные	1029	208	167,2	-	-	-	11,1	2,195	1,536	77,1	13,1	-	1117,2	223,295	168,736
Мягколиственные	2735	515,6	309,4	-	-	-	19,1	4,855	3,398	33,5	5	-	2787,6	525,455	312,798
Итого	3764	723,6	476,6	-	-	-	30,2	7,05	4,934	110,6	18,1	-	3904,8	748,75	481,534

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	1041	209,5	168,4	806,1	24,5	18	18,3	2,512	1,758	77,1	13,1	-	1942,5	249,612	188,158
Мягколиственные	3236	610,7	368,4	838,1	29	21,4	20,4	5,025	3,517	33,5	5	-	4128	649,725	393,317
Итого	4277	820,2	536,8	1644,2	53,5	39,4	38,7	7,537	5,275	110,6	18,1	-	6070,5	899,337	581,475
Всего по лесничеству															
Хвойные	1281,9	220,7	176	1203,1	36,6	26,8	182,6	21,693	15,185	115,1	19,5	-	2782,7	298,493	217,985
Мягколиственные	4470,7	658,1	396	1250,9	43,3	32	26,6	5,598	3,918	50	7,4	-	5798,2	714,398	431,918
Итого	5752,6	878,8	572	2454	79,9	58,8	209,2	27,291	19,103	165,1	26,9	-	8580,9	1012,891	649,903

*В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов, в связи с этим объемы рубок не распределяются по участковым лесничествам, а учитываются в итогах по лесничеству.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Кушвинскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях 2) леса, расположенные в водоохранных зонах 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения б) леса, расположенные в защитных полосах лесов в) леса, расположенные в зеленых зонах г) леса, расположенные в лесопарковых зонах е) горно-санитарные леса 4) ценные леса а) государственные защитные лесные полосы б) противоэрозионные леса в) пустынные, полупустынные леса г) лесостепные леса д) лесотундровые леса е) горные леса ж) леса, имеющие научное или историческое значение з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах и) лесные плодовые насаждения к) ленточные боры м) нерестоохранные полосы лесов 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101–120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121–140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241–280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121–140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71–80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51–60
Защитные леса 1) ценные леса л) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120

1	2	3	4
Защитные леса 1) ценные леса л) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50
Эксплуатационные леса	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности - 11–20 процентов, умеренной интенсивности -

21–30 процентов, умеренно высокой интенсивности - 31–40 процентов, высокой интенсивности - 41–50 процентов; очень высокой интенсивности - 51–70 процентов, исключительно высокой - 71–90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и при добровольно-выборочных рубках.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной

высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления).

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3–5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30–35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной рубки.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в таблицах 10.1, 10.2 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза,

назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
1	2	3
Сосна, лиственница	300	30
Ель, пихта	250	25
Мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1	2	3
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год

заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 40 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
1	2
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек,

ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51–150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151–250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема, с периодом повторяемости приемов 4–8 лет.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назна чения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных

насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены в таблице 10.4 и на карте-схеме Кушвинского лесничества (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Список арендаторов на землях лесного фонда Кушвинского лесничества в целях заготовки древесины

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь	Среднегодовой объем использования леса, м^3
1	2	3	4
[6]ООО «Меридиан» договор № 51	Азиатское (Верхне-Туринский) кварталы 15, 16, 37, 60, 61, 65, 80–82; Азиатское (Азиатский) кварталы 4, 6–12, 20–23	4865,0	8724
[6]ООО «Меридиан» договор № 52	Азиатское (Верхне-Туринский) кварталы 6, 77–79, 83, 84, 91, 106, 111–113, 116, 117	2334,0	3800
[6]ООО «Меридиан» договор № 53	Азиатское (Верхне-Туринский) кварталы 2 (выделы 1, 3–40), 5, 7–9, 11, 12, 21–23, 36, 38, 39, 41, 47, 55, 56, 58, 59, 62, 63, 72, 76 Азиатское (Азиатский) кварталы 34, 43, 44, 54–58, 67, 76–78, 102–106	8852,47	18 652
[6]ООО «СИНЕРГИЯ» договор № 109	Красноуральское (Красноуральский) кварталы 42 (выделы 1, часть 2, 3–27), 58 (выделы 1–10, часть 11, 12, часть 13, 15–51), 59 (выделы части 1–4, 5–8, часть 9, 10–39), 60, 61, 62 (выделы 12–50), 88, 92, 108–110, 143, 146, 159, 161, 204–207, 211 (выделы 1–33, части 34–35, 36–45), 242, 243, 246, 250–252, 255, 256, 262	5884,3	17 191
[6]ООО «СИНЕРГИЯ» договор № 117	Красноуральское (Красноуральский) кварталы 6, 7, 17–24, 26, 36 (выделы 1–22, 27, 28), 41 (выделы 1–25, 30, 34, 35), 51, 53, 55 (выделы 1–35, 40, 41), 56 (выделы 1–29, 32–35), 65–67, 76 (выделы 1–17, 19–21), 77 (выделы 1–24, 31, 32), 78–79, 101, 114–116, 124, 166, 167, 173–176, 196 (выделы 1–33, 35–64, 67, 70–85), 197–200, 203 (выделы 3–8, 10–30, 32–36, 38–65, 72–75, 77, 79), 210 (выделы 1–48, 50–54), 212, 213 (выделы 1–62) , 214–217, 226–229 Салдинское (Салдинский) кварталы 33–45, 63, 64, 66, 80–83, 85, 86, 149, 173–176, 240, 261, 270, 281	17 468, 7193	41 929

1	2	3	4
[6]ООО «СИНЕРГИЯ» договор № 118	Кушвинское (Кушвинский) кварталы 9, 10, 18 (выделы 1–7, часть 8, 9–12, часть 13, 14–18, часть 19, 20–48, часть 49, часть 50, 51–53), 19 (выделы 1, 2, часть 3, 4–44), 20 (выделы 1–5, часть 6, 7–14, часть 15, 16, 17, часть 18, 19–23, часть 24, 25–27, часть 28, 29, 32), 21, 89–92, 117–120 Азиатское (Верхне–Туринский) кварталы 1, 3, 4, 13, 14, 17 (выделы 1, 2, часть 3, 4–9, часть 10, часть 11, часть 12, 13–31, часть 32, 33–38, часть 39, 40–46, часть 47, 48–55), 18 (выделы 1–20, часть 21, 22–25), 27–29, 33, 34, 42–46, 49–51, 98, 99, 103, 102 (выделы 1–7, часть 8, часть 9, 10–17, часть 18, 19, часть 20, часть 21, часть 22, 23, 24), 110 (выделы 1–6, часть 7, 8–16, часть 17, часть 18, часть 19, 20–24, часть 25, 26–31, часть 32, часть 33, 34–39), 123, 124, 129, 130	7636,5926	13 333
[4]ООО «ЛесТрейд» договор № 126	Красноуральское (Красноуральский) кварталы 25, 30–32, 38, 49, 50, 52, 68, 69, 84, 89, 96, 128, 131–136, 150–156, 170, 178, 180, 183, 184, 187, 188, 201, 208, 209, 221, 222, 224, 225, 232, 233 Салдинское (Салдинский) кварталы 62, 119, 140, 141, 161, 162, 165, 166, 189, 192, 213, 230, 233–238, 250, 259, 266, 277, 278	14 641,0	29 090
[6]ГКФГ Чеботков В.Н. договор № 172	Азиатское (Азиатский) кварталы 37, 38, 45, 46, 59, 60, 83, 112 Кушвинское (Кушвинский) кварталы 11–13, 22–26, 39,58, 61, 80–82, 108–109 (выделы 1–13,15–77, 79–83), 110	5044,9	10 340
[5]ИП Пешков Ю.П. договор № 212	Красноуральское (Красноуральский) кварталы 8, 9, 14, 15, 98, 99, 129, 130, 144, 157, 158, 168, 230, 231, 235–241 Салдинское (Салдинский) кварталы 1–4, 16, 17, 77, 79, 98, 100–102, 120–122, 142–148, 163, 167–171, 190, 193–196, 217, 226, 227	11 781,0	30 678
[5]ИП Пешков Ю.П. договор № 213	Салдинское (Салдинский) кварталы 31, 32, 103, 104, 123–125, 184, 185, 191, 197, 207–212, 216, 254, 268, 272, 279	5212,0	9818
[4]ИП Пешков Юрий Павлович договор № 525	Салдинское (Салдинский) кварталы 97, 150–159, 177, 178, 199 Красноуральское (Красноуральский) кварталы 4, 16, 34, 43, 47, 54, 57, 80, 137, 138, 160, 162, 163, 164	6 083,1930	21 365
[5]ООО «Урал–ЛесПром» договор № 546	Азиатское (Азиатский) кварталы 80 (выделы 1–16, 19–27), 81, 107 (выделы 1–19, 21–27), 108–111, 131–137, 150–161, 166–171 Кушвинское (Кедровский) кварталы 1–7, 11–15, 23–25	10 175,5	6 784
[6]ООО «СИНЕРГИЯ» договор № 581	Красноуральское (Красноуральский) кварталы 179 (выделы 1–13, часть 14, 15–32), 189, 190 (выделы 1–53, часть 54, 55–61), 191 (выделы 1–5, часть 6, 7–14, части 15–16, 17, части 18–19, 20, часть 21, 22–25, часть 26, 27–31, часть 32, 31–41, часть 42, 43–45, часть 46,47–78), 192, 193, 194 (выделы 1–76, 78–96), 219, 220	2377,26	3 160

1	2	3	4
	Салдинское (Салдинский) кварталы 76 (выделы части 1–5,6–10, часть 11,12,13, части 14–15, 16–19, часть 20, 21–25, части 26–27, 28–30, части 31–32, 33–36, части 37–39, 40–50), 99 (выделы 1–22,24–28,32–41), 201, 202		
[8] ООО «ЭКОЛЕС» договор № 622	Нижне-Салдинское (урочище ООО «Акинфиевский») кварталы 2, 4–6, 8–10, 15–20, 23, 25, 26, 28–36; Нижне-Салдинское (урочище Алапаевское) кварталы 1 (выделы 1–68, 70–92, 94, 95), 2, 3 (выделы 1–5, 7–31, 34–44), 4, 5	6392,3	27 495
[6]ООО «Меридиан» договор № 642	Азиатское (урочище ООО «Земледелец») кварталы 1–9	2024,0	6596
[3]ООО «СИНЕРГИЯ» договор № 673	Азиатское (урочище ООО «Земледелец») кварталы 10 (выделы 1–3, часть 4, часть 5, часть 6, часть 7, часть 8, 9, часть 10, 11–15, часть 16, 17, часть 18, часть 19, 20–25, часть 26, 27, 28, часть 29, часть 30, 31–36, часть 37, 38–47), 13 (выделы 1–5, часть 6, 7, часть 8, 9–11, часть 12, 13–15, часть 16, 17–19), 15, 19 (выделы 1, 3–13, часть 14, 15–25, часть 26, 28, 30–37, часть 38, 40), 20 (выделы 1–6, часть 7, 8–18), 21 (выделы 1, 3–15, 17–19, часть 20, 21–23, 25–27, часть 28, 29–31, 33–35, часть 36, 37–41, часть 42, 43–51), 22 (выделы часть 1, 2–9, часть 10, 11–20, часть 21, 22, 23), 26 (выделы 1, 3–7, часть 8, 9–16, часть 17, часть 18, часть 19, 20, 21, 23, часть 24, часть 25, 26–34, часть 36, 37, часть 41, 42, часть 43), 27 (выделы 1–10, часть 11, 12), 28 (выделы 1–20, часть 21, 22–26, часть 27, 28–33), 32 (выделы 1–10, 12–15, 17–28, 30–41, часть 42, часть 43, часть 44, 45, 47, 48, 50–57), 38 (выделы 1–21, часть 22, 23–28, часть 29, 30, 44–46)	1639,5367	6 116
[8]ООО «Салда–Лес» договор № 735	Верхне-Салдинское (Басьяновский) кварталы 1 (выделы 1–33), 2–8, 9 (выделы 1–3, часть 4, 5–14, часть 15, 16–23, часть 24, 25–30, часть 31, 32, 33), 10–16, 31–34, 36–39, 55–63, 197–207	9987,4	15 600
ООО «СИНЕРГИЯ» договор № 795	Красноуральское (Красноуральский) кварталы 27–29, 70–73, 117–122 ; Салдинское (Салдинский) кварталы 5–13, 18–27, 46–48, 65, 67–72, 84, 87–95, 105–117, 126–136, 160, 179–183, 198, 200, 203, 218–223, 241–245, 260	24 212,0	10 660
[7]ООО «ЛесТорг» договор № 911	Нижне-Салдинское (урочище ГУП «Совхоз Верхнесалдинский»), кварталы 3, 4, 5 (часть выдела 1, 7–9, 11, 12,13), 7 (выделы 3–9), 8 (выделы 1–3, 6–11, 12–23), 9, 11, 12 (выделы 1–8, 10–20, часть выдела 9), 13–20, 21(часть выдела 1–3, 4–18), 22–39	5409,0	28 190
[5]ООО «Лестех» договор № 952	Верхне-Салдинское (Басьяновский) кварталы 7–19, 40–43, 64–70, 87–90, 107–109, 111, 112, 120, 121, 124, 129, 130, 138–141, 152–157, 166, 170–179, 186–189, 195, 196, 253–263, 266, 271, 272, 277, 289–311, 313–316	24 189,0	58 584

1	2	3	4
[5]ООО «Лестех» договор № 954	Нижне-Салдинское (Нижне-Салдинский) кварталы 134–136, 157-158, 162, 166, 264, 367, 373, 376-377, 273, 276-277, 282–285, 288-289, 293–297, 299, 301–302, 305–309, 311–331, 379–384	14 630,0	34 878
[5]ООО «Лестех» договор № 955	Нижне-Салдинское (Нижне-Салдинский) кварталы 2–5, 11–15, 21, 30, 32, 43, 55, 64, 73, 82, 83 (выделы 1–29, 31, 32, часть 33), 84 (выделы 1–27, 29–30, часть 31), 85 (выделы 1–23, 25, 26, часть 27), 86 (выделы 1–53, 55–56), 89 (выделы 1–10), 108, 109 (выделы 1, 3–26, часть 27), 110 (выделы 2–13, часть 14), 111 (выделы 1, 2, часть 3, 4–14, часть 15), 112 (выделы 3–7, 10–56, часть 57), 113 (выделы 1–3, 14–17,29), 137–139, 140 (выделы 1–20, 25–31, 34, 37–39), 332–365, 366 (выделы 1–23, 29), 378, 22, 74 (выделы часть 1–8, 9–42), 75 (выделы часть 1–6, 7–25), 89 (выделы 12–54), 90–94, 100–103, 113 (выделы 5–13, 18–27, 30–40, часть 41–45, 46–48, часть 49, 50–53, часть 54, часть 55, 56–61), 125–128, 140 (выделы 21–24, 32, 33, 35, 36, 40–53), 151–155, 366 (выделы 25–28, 30–42) Нижне-Салдинское (урочище ГЗЗ «Медведево») кварталы 4, 5, 8, 10, 11	18 503,3	32 760
[5]ООО «Лестех» договор № 956	Баранчинское (Баранчинский) кварталы 93–102, 111–121, 128, 131–160, 162–254, 255 (выделы 1–19, 21–23, 25–29), 256 (выделы 1–7, 9–12, 14–19), 257–278, 286–291, 299–302, 279–285, 292–298, 303–306	45 734,0	111 196
[8]ООО Сельскохозяйственное предприятие «Николо–Павловское» договор № 968	Нижне-Салдинское (урочище ООО «Акинфиевский совхоз») кварталы 1, 3, 7, 11–13, 14 (выделы 1–28, часть 29), 21, 22, 24, 27	2348,0	1 700
[5]ООО «Лестех» договор № 971	Баранчинское (Баранчинский) кварталы 13 (выделы 1–18, часть 19, 20–29, часть 30, 31–36), 14, 15 (выделы 1–9,часть 10, 11–35), 16 (выделы 1–36, часть 37, 38–63), 17, 30 (выделы 1–9, часть 10, 11–48), 31, 32 (выделы 1–52, 54–56), 55–58 Кушвинское (Кушвинский) кварталы 43, 44, 45 (выделы 1–32, 34–39, 42–50), 46, 65, 66, 67 (выделы 1–3,5–73, 76,77), 68, 93, 94, 95 (выделы 1–3,5–54,56–64), 96 (выделы 1–39,41–50), 97, 98, 121, 122, 123 (выделы 1–55,57,58,60–63), 124 (выделы 1–9, 11–101), 125, 126 Кушвинское (Кушвинский) кварталы 31–38, 51–55, 75–77, 101–103, 130, 131, 137, 138, 141, 150–154, 158–160, 164–166	13 631,7	26 150
[5]ООО «Лестех» договор № 981	Кушвинское (Кедровский) кварталы 148–153, 159–163, 172–262	23 563,0	31 039
[8]ООО «Лестех» договор № 1067	Верхне-Салдинское (Верхне-Салдинский) кварталы 44, 49–50, 57, 69, 75, 84–89, 92–101, 103–105, 108–109, 116–118, 125–129	7703,0	18 969

1	2	3	4
[8]ООО «Лестех» договор № 1068	Нижне-Салдинское (Нижне-Салдинский) кварталы 53, 54, 165 Нижне-Салдинское (урочище ГЗЗ «Медведево») кварталы 6, 7	1032,0	3104
ООО «СИНЕРГИЯ» договор № 1204	Красноуральское (Красноуральский) кварталы 1, 2 (выделы 1–5, часть 6, 7–24), 3 (выделы 1–4, 6–17), 5, 10 (выделы часть 1, 2–9), 11 (выделы 1–4, часть 5, 6–9), 12 (выделы 1–10, часть 11, 12–23), 13, 33 (выделы 2, 4–23), 35, 37 (выделы часть1 ,2, 3, часть 4, 5, часть 6, 7, часть 8, 9–14), 39, 40 (выделы 1–21, часть 22, 23–28), 44–46, 75 (выделы 1–20, часть 21, 22–27), 81, 82, 83 (выделы 1–3, часвть 4, 5–17), 85, 86, 87 (выделы 1–4, часть 5, 6–21), 90 (выделы 1–4, часть 5, 6–17), 91, 93–95, 125–127, 145, 147, 148	5352,8996	8370
ООО «СИНЕРГИЯ» договор № 1205	Нижне-Салдинское (Нижне-Салдинский) кварталы 259 (выделы 1–3, 6–52, часть 53), 260 (выделы 8–10, 16–18, 20–22, 24–30, 33–62, часть 63, 64, часть 65, часть 66, часть 68), 261 (выделы 13–28, 38, 39, 46–56, часть 57, часть 58, 59), 262 (выделы 24–4, 48, 50, 52–65, часть 66, часть 67), 263 (выделы 18–20, 29–37, 39, 40, 42, 43), 278–281, 290–292, 303, 304	2667,98	4150
ООО «СИНЕРГИЯ» договор № 1206	Нижне-Салдинское (Нижне-Салдинский) кварталы 1, 6–10, 16–20, 24–29, 36–40, 51, 52, 106, 107, 130–133, 183–187, 209–212, 225 (выделы 1–19, часть 20, 21–63), 226 (выделы 1–14, часть 15, 16–51), 227 (выделы 1–25, часть 26, 27–49), 228 (выделы 1–21, часть 22, 23–34), 232–239, 259 (выделы 4, 5, часть 53), 260 (выделы 1–7, 11–15, 19, 23, 31, 32, часть 63, часть 65, часть 66, 67, часть 68), 261 (выделы 1–12, 29–37, 40–45, часть 57, часть 58), 262 (выделы 1–23, 35–47, 49, 51,часть 66, часть 67, 68–70), 263 (выделы 1–17, 21–28, 38, 41, 44, 45), 368–372, 374, 375	13953,9967	12 830
ОАО «Святогор» договор № 84/21–з	Баранчинское (Бранчинский) кварталы 11 (выделы 23, 27–36, части выделов 19–22, 24–26, 37, 44, 45),12 (выделы 21, 22, 25, 30, 32–37, 39–50, 53, 55, части выделов 12–16, 19, 20, 23, 26, 27, 29, 38, 54), 26 (выделы 1–10, 12–15, 22–24, 26, 27, 32–35, 40, 41, 47, части выделов 2, 11, 30, 36, 37, 39, 42, 43, 46), 27 (выделы 2–4, 30, части выделов 1, 5, 8, 31–36, 44), 50 (выделы 1–6, 9, 11–19, 22–28, 30–36, 38, 39, части выделов 7, 10, 40–42), 51 (выделы 7, 9–11, 14–33, части выделов 8,12,13,34,36,37), 75 (выделы 8–10,части выделов 2,4–7,11,35), 76 (выделы 3–16, 18–22, 25–32, 34, 41, части выделов 1, 2, 17, 23, 24), 77 (выделы 3–14, 16–38, части выделов 1, 2), 78 (выделы 2–26, 28–46, часть выдела 1), 91 (выделы 1–11, 16, части выделов 12–15, 20, 21), 92 (выделы 1–23, 26, 51–53, части выделв 24, 25, 27, 30, 36, 40, 49)	1622,8683	170 209

1	2	3	4
ООО «СИНЕРГИЯ» договор № 1214	Азиатское (Азиатский) кварталы 32 (выделы 1-12), 33 (выделы 1-10), 39 (выделы 1-14), 40 (выделы 1-21), 41 (выделы 1-11), 42 (выделы 1-9), 48 (выделы 1-9), 49 (выделы 1-9), 50 (выделы 1-9), 51 (выделы 1-7), 52 (выделы 1-16), 53 (выделы 1-12), 61 (выделы 1-10), 62 (выделы 1-9), 63 (выделы 1-5), 64 (выделы 1-5), 65 (выделы 1-11), 66 (выделы 1-17), 68 (выделы 1-9), 69 (выделы 1-13), 70 (выделы 1-8), 71 (выделы 1-6), 72 (выделы 1-11), 73 (выделы 1-18), 74 (выделы 1-14), 75 (выделы 1-10), 90 (выделы 1-12), 91 (выделы 1-9), 92 (выделы 1-8), 97 (выделы 1-11), 98 (выделы 1-12), 99 (выделы 1-8), 100 (выделы 1-11) Азиатское (Верхне-Туринский) кварталы 52 (выделы 1-23), 53 (выделы 1-31), 54 (выделы 1-3, часть 4, 5-9, части 10-12, 13-15, часть 16, 17-41), 68 (выделы 1-13), 69 (выделы 1-15), 70 (выделы 1-8), 71 (выделы 1-10)	5404,1251	3107
ООО «СИНЕРГИЯ» договор № 1215	Азиатское (Азиатский) кварталы 5 (выделы 1-5, часть 6, часть 7, 8-26, часть 27, часть 28, 29-31, часть 32, 33-35), 13, 14 (выделы 1-19, часть 20, часть 21, часть 22, часть 23, 24, 25, часть 26, 27-32, часть 33, 34-36), 15 (выделы части 1-4, 5-12, часть 13, 14-25, часть 26, 27-28), 16 (выделы части 1-7, 8, часть 9-11, 12-20), 17 (выделы части 1-3, 4-6, часть 7, часть 8, 9-11, часть 12, 13-16, часть 17, часть 18, 19, часть 20, 21, часть 22, 23-28), 18 (выделы часть 1, 2-12, часть 13, 14, 15-17, часть 18, 19-23, часть 24, 25, 26-30), 24 (выделы 1-3, часть 4, 5-6, часть 7, 8-28, часть 29, 30-33, части 34-39, 40-45, часть 46, 47-49), 26, 28-31, 36, 47 Азиатское (Верхне-Туринский) кварталы 19 (выделы части 1-4, 5-20), 20 (выделы 1, части 2-4, 5-19) Баранчинское (Бранчинский) кварталы 37-39, 43-45, 62-64, 68-70, 82, 104	5125,9284	4908

Примечание:

<1>Лесоустройство 2010 г.

<2>Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2010 г.

<3>Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2011 г.

<4>Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2014 г. (Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 31.03.2015 № 453 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Обществу с ограниченной ответственностью «Лес Трейд» (ООО «ЛесТрейд»)»; Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 19.10.2015 № 1641 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду индивидуальному предпринимателю Пешкову Юрию Павловичу (ИП Пешков Ю.П.)»).

[5]Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2019 г. (Протокол 2-го технического совещания по результатам проведения в соответствии со ст.69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 20.03.2020 (ООО «Лестех» договор № 952); Протокол 2-го технического совещания по результатам проведения в соответствии со ст.69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 29.03.2020 (ООО «Лестех» договор № 956); Протокол 2-го технического совещания по результатам проведения в соответствии со ст.69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 31.01.2020 (ИП Пешков договор № 212, Пешков договор № 213); Протокол 2-го технического совещания по результатам проведения в соответствии со ст.69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 02.09.2020 (ООО «Лестех» договор № 971, ООО «Лестех» договор № 981, ООО «Урал-ЛесПром» договор № 546); Протокол 2–го технического совещания по результатам проведения в соответствии со ст.69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 25.05.2020 (ООО «Лестех» договор № 954, ООО «Лестех» договор № 955).

[6]Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2020 г. (Протокол 2-го технического совещания по результатам проведения в соответствии со ст.69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 20.04.2021 (ООО «Меридиан» договор № 642, ООО «Синергия» договор № 109, ООО «Синергия» договор № 581); Протокол 2-го технического совещания по результатам проведения в соответствии со ст.69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 28.05.2021 (ООО «Тура-Лес» договор № 117, ООО «Тура-Лес» договор № 118, ИП Чеботков В.Н. договор № 172, ООО «Меридиан» договор № 51, ООО «Меридиан» договор № 52, ООО «Меридиан» договор № 53).

[7]Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2021 г.

[8]Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2022 г. Акт от 06.06.2022 № 3 о внесении документированной информации в государственный лесной реестр (ООО «ЛесТорг» договор № 911), Акт от 28.04.2023 № 8 о внесении документированной информации в государственный лесной реестр ООО «Лестех» договор № 1067), Акт от 28.04.2023 № 9 о внесении документированной информации в государственный лесной реестр (ООО «Лестех» договор № 1068), Акт от 28.04.2023 № 10 о внесении документированной информации в государственный лесной реестр (ООО «Салда-Лес» договор № 735), Акт от 31.05.2023 № 14 о внесении документированной информации в государственный лесной реестр (ООО «Эколес» договор № 622).

Результаты таксации лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами

допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июня 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли–продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее - Правила заготовки живицы).

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I–IV классов бонитета;

еловые насаждения I–III классов бонитета;

лиственничные насаждения I–III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I–III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2–3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10–15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

Таблица 11

Фонд подсочки

площадь - тыс.га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	–	5,1	5,1
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	–	–	–
	нерентабельные для подсочки	–	–	–
2.	Ежегодный объем подсочки	–	0,5	0,5

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	–	–
24	1–2	20	1–2	30	–	–
28	1–2	20	1–2	30	1	28
32	1–2	20	1–2	32	1	32
36	1–2	20	1–2	36	1	36
40	1–2	24	1–2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2–3	40	2–3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно–дрожжевая бражка и сульфитно–спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2–хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
1	2	3	4	5	6
Обычная подсочка	I II – III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II – III	не менее 3 суток не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1–3 года;
- по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4–10 лет;
- по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11–15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1–го по 5–й	5	III
	с 6–го по 12–й	7	II
	с 13–го по 15–й	3	I
10	с 1–го по 7–й	7	II
	с 8–го по 10–й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет. В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462–84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462–84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно–кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769–84

1	2
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462–84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462–84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463–8–766–79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13–428–82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13–197–84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13–284–80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно–кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56–44–86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663–74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41–81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8–1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне–летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для

заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весеннее-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев.

Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной

деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и

плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно–витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весеннее-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4–5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Заготовка веточного корма	т	4020
2.	Заготовка дубильного сырья	тыс.кг	48
3.	Производство хвойно–витаминной муки	т	4,1
4.	Заготовка пихтовой лапки	т	272
5.	Выгонка пихтового масла	т	5,5
6.	Заготовка новогодних елей	тыс. шт	9,6

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территрии Сведловской области

№	Участок, урочище	Карталы	Площадь
1	2	3	4
1	Кушвинский участок	Кварталы 1–166	33 223,0
2	Кедровский участок	Кварталы 1–262	61 016,0
3	Верхне–Туринский участок	Кварталы 1–130, 132–133	24 670,0
4	Азиатский участок	Кварталы 1–183	34559,0
5	Урочище ООО «Земледелец»	Кварталы 1–15, 19–22, 26–28, 32, 37–38, 40–42, 45–46, 53–54	5787,0
6	Баранчинский участок	Кварталы 1–306	65 782,0
7	Красноуральский участок	Кварталы 1–276	5589,0
8	Салдинский участок	Кварталы 1–284	62 804,0
9	Верхне–Салдинский участок	Кварталы 1–15, 17–22, 24, 26–28, 32–33, 40–60, 65–71, 74–78, 82–130	17 629,0
10	Басьяновский участок	Кварталы 1–316	72 921,0
11	Нижне–Салдинский участок	Кварталы 1–243, 253–384	72 673,0
12	Урочище ТОО «Нижнесалдинское»	Кварталы 1–3	455,0
13	Урочище ГЗЗ «Медведево»	Кварталы 4–11	1596,0
14	Урочище ООО «Акинфиевский совхоз»	Кварталы 1–36	7445,0
15	Алапаевский участок	Кварталы 1–5	1299,0
16	Урочище ГУП «Совхоз «Верхнесалдинский»	Кварталы 3–5, 7–9, 11–39	5504,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании приказа Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов

для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс. шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника - насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква - насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей

черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое - 10–40%, среднее - 50–70%, высокое - 80–100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

По данным исследований Б.П.Василькова («Методы учета съедобных грибов в лесах СССР», 1968 г.) и других исследователей грибоносная площадь составляет примерно 50% площади покрытых лесом земель, а урожайность съедобных грибов - в среднем 40 кг с 1 га. Применяя эти усредненные показатели, урожайность грибов для лесничества определяется в 12 613 тонн. При возможном сборе 50% от объема ежегодного урожая хозяйственный сбор составит 6306 тонн, при этом 60% заготовки грибов может приходиться на собственные нужды местного и приезжего населения.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам	тонн	–
2.	Ягоды по видам	тонн	–
3.	Грибы по видам	тонн	127
4.	Древесные соки по видам	тыс.л	13780
	Березовый сок	тыс.л	13780
Лекарственное сырье по видам			
1.	Лекарственное сырье	кг	300

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных

насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь - сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август - сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь - сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь - сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль - сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь - сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь - сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто–песчаных почвах
Опенок	Август - сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь - сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль - сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь - сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль - сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь - сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого–либо вида лекарственного растения необходимо руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15–20 лет.

В таблице 13.2 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.2

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко– и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно–ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко– и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины, пустыри
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I–III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20–35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8–15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях - от начала соковыделения до начала брожения - в среднем 15–20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.3

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
1	2	3	4	5	6	7	8
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, необходимо руководствоваться показателями, приведенными в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева навысоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20–22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16–20 см - 1 канал 21–24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23–27	2	
28–32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору - от 20–25 см до 30–40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60 см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм.

Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3–4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2–3 года, двухразовом - 3–4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации и осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209–ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (часть 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями

законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц–беляк	120	95	40	25	5
Заяц–русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне–летнее время и увеличения запасов древесно–веточного корма зимой.
5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также

разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5–1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых - смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются

зайцами, кабанами в течение всего весеннее-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2–3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15–20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5–6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября - начале октября, а при необходимости - зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль - лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не

менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

Огромное значение в кормовом рационе лосей в осенне–зимний период могут иметь порубочные остатки осины, которые не следует сжигать при лесозаготовках и лесохозяйственных работах. Охотно поедают лоси соленое, бурое сено из обычных стогов, в то время как непосоленое сено остается почти всегда нетронутым.

Также как и для лосей биотехнические мероприятия для зайца–беляка ограничиваются зимней подкормкой и устройством солонцов.

Подкормка осуществляется за счет подрубки осины (2–3 штуки) на каждой подкормочной площадке, выкладкой пучков злакового разнотравного или клеверного сена, лиственных веников весенне–летней заготовки из березы, осины и ивы.

Во избежание зарахения зайцев гельмитинами и кокцидиозом через воду подвалку осин рекомендуется производить на наиболее возвышенных местах. Подкормочные места рекомендуется продизенфицировать весной негашенной известью. Подкормку зайца следует начинать с декабря месяца заканчивать с появлением первых проталин в лесу. Расход сена на 1 подкормочную площадку составляет 20–30 кг на зиму, 1 площадка на 100 га.

Кроме того, значительную часть подкормки зайцы будут получать в местах подрубки осинника для лосей, т.е. эти площадки обеспечат подкормку 2 видов.

Соболь, куница. Биотехнические мероприятия для увеличения численности этих видов, а также горностая и колонка, сводятся в освновном, к подкормке животных в малокормные годы. Для подкормки могут быть использованы различные местные корма животного происхождения- тушки ворон, сорок, галок, а также рыба, отходы рыболовства, используют(с разрешения ветеринарной службы)ттуши павших домашних животных и внутренности отстрелянных копытных.

Рекомендуется раскладывать куски тушек мяса или рыбы под валеж, в дупла стоящих поваленных деревьев или искуственно прикрывать подкормку еловым лапником, а также хворостом.

Также кучи порубочных остатков могут служить временными жилищами и убежищами для куницы и соболя. В годы депрессии численности популяции эффективным мероприятием может служить запрет добычи куницы и соболя на 2–3 года.

Глухарь. Действенной мерой для охраны от рубок наиболее ценных для глухаря участков леса. Лесоустройством выделены участки леса вокруг токов шириной 300 м, в которых запрещены все виды рубок.

Тетерев. С целью сохранения выводков тетерева с мая по середину июля должен быть ограничен выпас скота в гнездовых угодьях. Кроме того, сенокошение в этих местах следует начинать не ранее 15 июля.

Хороший результат дает правильно организованная подкормка и посев кормовых растений на полянах, прогалинах. Высевать следует овес и клевер. В целях концентрации тетеревов в определенных местах и для поддержания крупных токовищ рекомендуется проводить зимнюю и осеннюю подкормку (с сентября по апрель). За это время на каждого тетерева необхлдимо до 6 кг зерна. Целесообразно искуственно увеличивать количество муравьиных куч,а также сохранять площади ягодников в тетеревиных угодьях, в осенний период следует создавать галечники, в дождливое время–порхалища для тетеревов. А также проводить действенный контроль за соблюдением сроков, способов и установленных норм отстрела.

Рябчик. Специальных биотехнических работ не проектируется. Птицы обеспечены кормами практически в течение круглого года.

Водоплавающие птицы. Производительность водоболотных угодий может быть повышена следующими мероприятиями: в сплошных тростниковых зарослях устраивать площадные выкосы, устраивать сплавинные островки на чистых плесах, в сплавинах производить прорезку каналов,устраивать искуственные гнездовья или основания для них, создавать кормовые поля по берегам водоемов. Для предотвращения гибели гнезд уток необходимо сохранять вдоль берегов водоемов участков нескошенной травы в виде полос 10–50 метров шириной.

Кроме того с целью улучшения защитных условий для всех видов рекомендуется вводить в состав насаждений или высаживать ценные древесные и кустарнковые породы–иву, рябину, черемуху, смородину. Такие участки рекомендуется создавать по газопроводам, ЛЭПам, в редколесье, по прогалинам. Площади таких участков должны быть не менее 0,5 га и не более 10 га.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	471
	для зайца	шт.	10	4710

1	2	3	4	5
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт.	1	471
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	4710
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт.	10	4710

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца - «корыто». Примерный расход соли на 1солонец - 30кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2–3 кг кормов на одну голову в день: 1–2 кг картофеля и 1кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются - желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца – беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

- запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;
- запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;
- ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

Использование лесов для осуществления деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется:

Наименование арендатора	Местоположение	Площадь, га
1	2	3
ООО «Айва» договор № 840	Красноуральское (Красноуральский) квартал 33 (выдел 20)	8,3
ООО «СИНЕГОРЬЕ» договор № 1090	Баранчинское (Баранчинский) квартал 217 (выдел часть 31)	0,23

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов

лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается: в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства; в лесах, расположенных в лесопарковых зонах; в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях); в городских лесах; на заповедных лесных участках; на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков); в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом

государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные - участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га - хорошая, 6–9 ц/га - средняя, 1–5 ц/га - плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно–лесосеменных, сосновых, елово–пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья - участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя - 60% и более;

плохие угодья - участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5–0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4–5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно–кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них - первостепенные медоносы, другие - второстепенные.

Виды продукции пчеловодства - мед, воск, прополис, маточное молочко пчел, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Использование лесов для северного оленеводства, пантового оленеводства.

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни.

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны использоваться леса в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги, таежной лесорастительной зоне, а также Южно-Сибирской горной зоне Российской Федерации.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для пантового оленеводства (мараловодства).

В лесах, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков. На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	67
2.	Сенокошение	га/т	12116/9314
3.	Выпас сельскохозяйственных животных		
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	голов/га	38950/135800
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	голов/га	1514/484
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	100
	травы	га	100

1	2	3	4
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	750
	травы	кг/га	250
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	100
5.	Северное оленеводство	га/голов	–
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	15
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в том числе выращивание аквакультуры	га	30

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Ведение сельского хозяйства на территории лесничества осуществляют:

Наименование арендатора	Местоположение	Площадь, га
1	2	3
Глава Крестьянского (фермерского) хозяйства Чечерин Илья Юрьевич договор № 1069	Баранчинское (Баранчинский) квартал 33 (выделы часть 2, часть 3 31)	6,66

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно–оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно–исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности

предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для

изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду (часть 7 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для осуществления рекреационной деятельности, связанной с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организацией отдыха и укрепления здоровья граждан, лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно–массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и (или) на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности (Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 03.02.2022 № 73 «О внесении изменений в Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденные приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 908»).

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей

некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации). Часть 3 статиь 41 применяется к лесным участкам, предоставленным в аренду или постоянное (бессрочное) пользование после 01.01.2022.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 настоящей статьи, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) - максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0–0,6 1,0–0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5–0,3 0,5–0,3 (в группах - 0,7–0,6) 0,5–0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно–кустарниковой растительности	0,2–0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
1	2	3	4
леса, расположенные в зеленых зонах и леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21–50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6–40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11–20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40–60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40–60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно–кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно–кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно–кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11–20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41–60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5–9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: – луговые злаки; – одуванчики; – клевер; – манжетка; – подорожник; – тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы

1	2	3	4
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Рекреационная деятельность в Кушвинском лесничестве предусматривается на всей территории. Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

1. интенсивного пользования;
2. умеренного пользования;
3. концентрированного отдыха;
4. резерватная;
5. заказник;
6. строгого режима;
7. хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	Актив-ного отдыха	Прогу-лочная	Фаунисти-ческого покоя	Полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	Остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+		–	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформирования	+	+	–	+	+

1	2	3	4	5	6
Рубки обновления	+	+	–	+	+
Лесные культуры	+	+	–	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	–	–	–	–	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	–	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	–	+	–
Дороги, наглядная агитация	+	+	–	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	–	–	–	–	–
Лесовосстановительные рубки	–	–	–	–	+
Сенокошение	+	+	–	+	+
Пастьба скота	–	–	–	–	–
Сбор ягод и грибов	+	+	–	+	+
Заготовка орехов	+	+	–	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5–7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно–мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной

деятельности в Кушвинском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно–спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно–технические сооружения на лесных участках, если в лесном плане субъекта Российской Федерации определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и

распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

Таблица 14.7

Объем мероприятий по благоустройству

№ п/п	Мероприятия	Единица измерений	Объем	Местонахождение (участок, лесничество, квартал)
1	2	3	4	5
1.	Устройство навесов от дождя, павильонов	шт	24	По усмотрению лесничих
2.	Устройство скамеек и диванов	шт	24	По усмотрению лесничих
3.	Устройство туалетов	шт	24	По усмотрению лесничих
4.	Оборудование мест под костры	шт	30	По усмотрению лесничих
5.	Оборудование мест под палатки	шт	10	По усмотрению лесничих
6.	Устройство игровых площадок и стадионов	шт	5	По усмотрению лесничих
7.	Устройство автостоянок	шт	12	По усмотрению лесничих
8.	Устройство пикниковых столов	шт	30	По усмотрению лесничих
9.	Строительство дорожно–тропиночной сети	км	20	

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с настоящим Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков (часть

3 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (часть 1 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации).

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных,

декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Кушвинского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Для целей Лесного кодекса Российской Федерации под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Отношения, возникающие при использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры (часть 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму (часть 4 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 5 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской

Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных питомников и их эксплуатация заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли .

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения

недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 6 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации, снос, ликвидация и консервация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель(часть 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не

превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пукт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению, разведкой и добычей углеводородного сырья.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

– валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и

опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

– затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

– повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

– захламление лесов отходами производства и потребления;

– загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

– проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

– регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

– восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

– консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

– принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

– активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26

Федерального закона Российской Федерации № 2395–1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

– если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

– обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

– размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Федерального закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395–1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения – на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых - на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико–экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод - на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте– и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территории морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством (часть 2 статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и

расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статье 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный

вид использования может быть связан со строительством, реконструкцейя, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации, сносом, ликвидацией и консервацией объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях: осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых; строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений; строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов; создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; осуществления рекреационной деятельности; осуществления религиозной деятельности (часть 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель (часть 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно–защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьии 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления

лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации На основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 настоящей статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается в целях:

1) обеспечения обороны страны и безопасности государства;

2) сброса сточных вод;

3) строительства и реконструкции гидротехнических сооружений;

4) создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов;

5) строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов;

6) разведки и добычи полезных ископаемых;

7) проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных;

8) удаления затонувшего имущества;

9) сплава древесины (лесоматериалов);

10) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель;

11) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства);

12) осуществления прудовой аквакультуры (рыбоводства) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках и с акваторией площадью не более 200 гектаров, а также на водных объектах, используемых в процессе функционирования мелиоративных систем.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее - линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов (часть 2 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты (часть 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно–защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута(часть 4 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства,

реконструкции, эксплуатации линейных объектов с установлением публичного сервитута в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель – земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель .

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно–спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или

крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно–спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно–защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью.

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

– повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

– захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и

территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановления Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

– регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

– восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

– принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

проведение изыскательских работ (статья 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников,

лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры (статья 13 Лесного кодекса Российской Федерации), а автомобильные и железные дороги общего пользования - к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (статья 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

В охранных зонах линий электропередачи и линий связи (за исключением кабельных линий) в целях снижения ущерба лесам и окружающей среде должны создаваться компенсационные посадки деревьев и кустарников высотой, не приводящей к нарушению безопасной работы линейных объектов.

Земельный кодекс Российской Федерации допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (часть 3 статьи 104 Земельного кодекса Российской Федерации).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, регламентируется статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для других линейных объектов - под их строительство и реконструкцию, а при необходимости - и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т. д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является Земельный кодекс Российской Федерации, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Статья 89 Земельного кодекса Российской Федерации предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии устанавливаются охранные зоны объектов электроэнергетики. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков определяется статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации и принятым в соответствии с ней постановлением Правительства Российской Федерации.

В свою очередь, Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (статьи 3, 10 Федерального закона от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные

и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно статье 91 Земельного кодекса Российской Федерации в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 м - шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 м - шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 м (по 3 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи - шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии

связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи), корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности путем ее вырубки. Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 Земельного кодекса Российской Федерации устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей», устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения:

охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, - в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5–7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние (рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов

лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – лесные земли: участки невозобновившихся вырубок, гарей, редин, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование лесных земель, для целей размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьей 53.5, 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществлять иные права, предусмотренные лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и

эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, обязаны:

– соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации;

– составлять проект освоения лесов (часть 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации);

– использовать леса в соответствии с проектом освоения лесов;

– осуществлять учет древесины и продукции ее переработки (статья 50.1 Лесного кодекса Российской Федерации);

– соблюдать требования, установленные Правилами пожарной безопасности в лесах (Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»), Правилами санитарной безопасности в лесах (Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»), Правилами ухода за лесами (Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»);

– подавать ежегодно лесную декларацию (часть 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации);

– представлять отчет об использовании лесов (часть 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации);

– представлять отчеты об охране лесов от пожаров (часть 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации) и о защите лесов (часть 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации);

– представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

– выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Договор аренды лесного участка для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом

от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее - Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно–спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно подпункту 14 пункта 1 статьи 12 Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается (ГОСТ 59058–2020): неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах. Леса располагаются на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, особо охраняемых природных территориях и иных землях. Лесной пожар вызывает эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения. Лесные пожары бывают низовые, верховые и подземные (почвенные).

Верховой пожар: Лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. (Верховые пожары могут быть беглыми (ураганными) и устойчивыми (повальными). При верховом беглом пожаре огонь распространяется по кронам деревьев в направлении ветра. При верховом устойчивом пожаре огонь распространяется по всему древостою: от постилки до крон. При верховом устойчивом пожаре огонь распространяется по кронам только по мере продвижения кромки низового пожара.)

Низовой пожар: Лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев.

Низовые пожары могут быть беглыми (ураганными) и устойчивыми (повальными). При беглом низовом пожаре сгорают верхняя часть напочвенного покрова, подрост и подлесок. При устойчивом низовом пожаре полностью выгорает живой и мертвый напочвенный покров, сильно обгорают корни и кора деревьев, полностью сгорают подрост и подлесок.

Подземный (почвенный) пожар: Лесной пожар, возникающий в результате «заглубления» огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы. Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см. Подземные пожары подразделяют на подстилочно–гумусный, при котором горение распространяется на всю толщину лесной подстилки и гумусного слоя, и подземный, или торфяной, при котором горение распространяется по торфянистому горизонту почвы или торфяной залежи под слоем лесной почвы.

Торфяной лесной пожар - это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ 59058–2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.8

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью

1	2	3
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки–брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые - в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса.Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума
V (природная пожарная опасность – отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и приручeнные. Ольшаники всех типов	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха)

Примечание:

Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального

агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287«Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

– методику расчета комплексного показателя;

– границы классов пожарной опасности;

– методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.6.

Таблица 14.9

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно–территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 – 1000	1001 – 2000	2001 – 4000	4001 – 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12–14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1} [t° (t° – эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс

мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров. (ГОСТ 59058–2020).

В состав мероприятий входят следующие:

– строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

– строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

– прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

– строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

– устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

– проведение работ по гидромелиорации;

– снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

– проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (Охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (Охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.10

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	– районы наземной охраны	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами
	– районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами

1	2	3
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	– высокая – средняя – низкая	По условиям местопроизрастания - 1–2 классы, по условиям погоды - 4 – 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4–5 классы, по условиям погоды - 1–2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2–5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам – крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: – крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	– учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара – низкая – средняя – высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени - 0.6–1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50–60 м. Общая ширина барьера - 120–150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, - две минполосы на расстоянии 5–10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по

1	2	3
		лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120–150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5–2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20–30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) - 260–320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3, для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2–12 тыс. га (см.п. 2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600 га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2–2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30–50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10–15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20–30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60–100 м, из хвойных пород - 200 м, вдоль просек - 20–30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25 га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру - 30 м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир. 100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20–30 м (см.п.2.3).
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250–300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают

1	2	3	
		через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	– из лишайников и зеленых мхов – из ягодников и вереска – при мощном травяном покрове и на захламленных участках – минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ – 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	– внутри блоков и хвойных массивов (п.п. 2.1, 2.5–2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	– на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5–10 м друг от друга	
	– вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные - по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td></td><td>– вокруг складов древесины в лесу</td><td colspan="2">Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов</td></tr>
<tr><td></td><td>– вокруг торфодобывающих предприятий</td><td colspan="2">Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75–100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал</td></tr>
<tr><td>2.10</td><td colspan="3">Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:</td></tr>
<tr><td rowspan="5"></td><td>Класс пожарной опасности насаждений</td><td>Расстояние, км</td><td>Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га</td></tr>
<tr><td>1</td><td>2–4</td><td>500</td></tr>
<tr><td>2</td><td>2–8</td><td>2000–5000</td></tr>
<tr><td>3–5</td><td>8–12</td><td>5000–10 000</td></tr>
<tr><td>– подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения</td><td colspan="2">Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд</td></tr>
<tr><td></td><td>– строительство искусственных пожарных водоемов</td><td colspan="2">В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды</td></tr>
<tr><td></td><td>– эффективный запас воды в противопожарном водоеме</td><td colspan="2">Не менее 100 м^3 в самый жаркий период лета</td></tr>
<tr><td>2.11</td><td colspan="3">Устройство лесных дорог:</td></tr>
<tr><td></td><td>– общая плотность (густота) сети дорог</td><td colspan="2">Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя</td></tr>
<tr><td></td><td>– лесохозяйственные дороги</td><td colspan="2">Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения - 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч</td></tr>
</table>

1	2	3
	– дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых равна 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м, ширина обочин не менее 0,75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5–1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	– для лесохозяйственных дорог 1 типа – для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1–3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах, расположенных в зеленых зонах; лесах, расположенных в лесопарковых зонах и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	– мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	– на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15–20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: – высота вышек, м – радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение	На возвышенных местах - не далее 10–12 км друг от

1	2	3
	вышек	друга, а в равнинной местности - 5–7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10–12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20–24 км).
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: – деревянных – 10 лет – металлических – 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПХ (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: – при хорошем состоянии дорожной сети – при удовлетворительном – при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества, цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: –при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км

1	2	3
3.2	Высота полета: – при авиапатрулировании лесов от пожаров – при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 - до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	– отлично – хорошо – удовлетворительно – неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0.5 км С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:	
	– высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	– скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	– размеры открытых площадок приземления	Не менее 75х75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	– запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	
	– место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
	– их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте - 2.5–3.0 м, по ширине - 0.75 м
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:	
	– типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом
	– оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м

1	2	3	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	– назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	– место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	– минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		Площадки МИ-6 МИ-8 МИ-4 МИ-2 МИ-1А	 50 х 50 30 х 30 30 х 30 16 х 16 16 х 16
	–размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	– размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ–8, МИ-4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания

двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче–смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и

более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной

полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2–2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.11

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-ционные леса	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					

1	2	3	4	5	6	7	8
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		8		8
	плакатов		0,12	0,1	21	35	26
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	42	70	52
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	14	24	18
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	9	10	1
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	35	35	2
	реконструкция		0,4	0,2	70	70	7
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 9,0 км
5	Строительство, реконструкция и	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				

1	2	3	4	5	6	7	8
	эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов						
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	35	70	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	56	97	71,5
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	35	70	5
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	91	87	83
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	18	35	9
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	5	10	
		2 КППО	0,02	0,02	4	7	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам	шт.	0,4	0,3	70	104	

1	2	3	4	5	6	7	8
	противопожарного водоснабжения						
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:						
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120–130 м						
	шириной 30–50 м						
	Устройство						

1	2	3	4	5	6	7	8
	лиственных опушек шириной 150–300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> – КППО – класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

3. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

4. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах устанавливаются постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее - Правила санитарной безопасности в лесах).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

При проведении лесопатологических обследований (далее - ЛПО) осуществляется комплекс мероприятий, включающий оценку санитарного состояния насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью и (или) обследование насаждений, поврежденных (пораженных) вредителями (болезнями) леса, проводимый визуальным (рекогносцировочным) и инструментальным (детальным) способами. ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. Порядок проведения лесопатологических обследований утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Определение и оценка

санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляются при государственном лесопатологическом мониторинге и проведении лесопатологических обследований в соответствии со шкалой категорий санитарного состояния деревьев, приведенной в таблице 15.3.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - уполномоченными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта

лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно–телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутриствolового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается

использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий.

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых–энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях – и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно–оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно с правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в

соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

деревья 3–4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза – при повреждении голландской болезнью;

деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3–4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности

ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

На лесосеках выборочных санитарных рубок трассы магистральных и пасечных волоков должны размещаться с учетом максимально возможного сохранения деревьев, не назначенных в рубку. Прокладка волоков должна осуществляться по намеченным визирам с обязательным использованием предельных допустимых промежутков между оставляемыми деревьями (и подростом) при плавном отклонении от прямой. На пасеках участков выборочных санитарных рубок не допускается рубка здоровых деревьев и оставление деревьев, назначенных в рубку.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5–10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утверждаемый уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 6 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с таблицей 15.4 минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается

при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно–гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

При всех видах рубок высота пней не должна превышать 1/3 диаметра среза, а при рубке деревьев тоньше 30 см - не выше 10 см, считая высоту от шейки корня.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Рубка аварийных деревьев, агитационные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего

дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном осмотре деревьев, по результатам которого составляется акт обследования аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

Фотофиксация аварийных деревьев должна содержать привязку к местности (координаты) и представляет собой фотоснимок или их серию, фиксирующих структурные изъяны каждого дерева, и должна проводиться в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление).

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно–телекоммуникационной сети «Интернет».

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах не допускается:

загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых лесных насаждениях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне–летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами пожарной безопасности в лесах срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5–дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также

заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также при обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть вывезена в соответствии со сроками, предусмотренными таблицей 15.5, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При проведении рубок лесных насаждений осуществляется очистка мест рубок от порубочных остатков в соответствии с утвержденным порядком проведения лесосечных работ.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2–3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Кушвинскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно–оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвид–ной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	74,1	32,3	41,8	0,01		74,11
		куб. м	10298	7983	2315	1		10299
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	1		1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	74,1	32,3	41,8	0,01		74,11
	выбираемый запас, всего							
	- корневой	куб. м	10298	7983	2315	1		10299
	- ликвидный	куб. м	9165	7105	2060	1		9166
	- деловой	куб. м	6416	4973	1443			6416

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	108,5	35,1	73,4			108,5
		куб. м	14077	8265	5812			14077
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1			1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	108,5	35,1	73,4			108,5
	выбираемый запас, всего							
	- корневой	куб. м	14077	8265	5812			14077
	- ликвидный	куб. м	12528	7356	5172			12528
	- деловой	куб. м	8769	5149	3620			8769
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	182,6	67,4	115,2	0,01		182,61
		куб. м	24375	16248	8127	1		24376
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	1		1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	182,6	67,4	115,2	0,01		182,61
	выбираемый запас, всего							
	- корневой	куб. м	24375	16248	8127	1		24376
	- ликвидный	куб. м	21693	14461	7232	1		21694
	- деловой	куб. м	15185	10122	5063			15185
Порода - береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	13	7,2	5,8			13
		куб. м	1994	1479	515			1994
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1			1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	13	7,2	5,8			13
	выбираемый запас, всего							
	- корневой	куб.	1994	1479	515			1994

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		м						
	- ликвидный	куб. м	1774	1316	458			1774
	- деловой	м³	1242	921	321			1242
Порода - осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	13,6	13,6				13,6
		куб. м	4296	4296				4296
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1				1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	13,6	13,6				13,6
	выбираемый запас, всего							
	- корневой	куб. м	4296	4296				4296
	- ликвидный	куб. м	3824	3824				3824
	- деловой	куб. м	2676	2676				2676
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	26,6	20,8	5,8			26,6
		куб. м	6290	5775	515			6290
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1			1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	26,6	20,8	5,8			26,6
	выбираемый запас, всего							
	- корневой	куб. м	6290	5775	515			6290
	- ликвидный	куб. м	5598	5140	458			5598
	- деловой	куб. м	3918	3597	321			3918
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	209,2	88,2	121	0,01		209,21
		куб. м	30665	22023	8642	1		30666
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	1		1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	209,2	88,2	121	0,01		209,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
								1
	выбираемый запас, всего							
	- корневой	куб. м	30665	22023	8642	1		30666
	- ликвидный	куб. м	27291	19601	7690	1		27292
	- деловой	куб. м	19103	13719	5384			19103

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория состояния деревьев	Внешние признаки деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	

1	2	3
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение,	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие

1	2	3
	смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	
5 - свежий сухостой	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а - свежий ветровал	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5б - свежий бурелом	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) - свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи – плодовых тел трутовиков	
5(д) - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) - старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)							
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса,	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
предназначенные для охраны земель от эрозии)							
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях – 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов)	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и	-	-	0,2	-	-	-	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
водоохранное значение);							
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов.	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
1	2
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, на которых Лесным кодексом Российской Федерации возложена обязанность по лесовосстановлению.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов, проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения в части воспроизводства лесов или лесоразведения является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного

(бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) главных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления.

Главным лесным древесным породам относятся древесные породы, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально-экономическим целям освоения лесов. Критерии и требования к лесовосстановлению главными лесными древесными породами установлены в Правилах лесовосстановления, приложениях к Правилам лесовосстановления, и лесохозяйственных регламентах лесничеств.

Лесовосстановление включает в себя:

планирование - определение местоположения и ежегодный учет площадей земель;

обследование участков земель (далее - обследование);

проектирование работ по лесовосстановлению;

выполнение работ по лесовосстановлению;

приемку выполненных работ по лесовосстановлению (далее - приемка работ);

инвентаризацию мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Завершающим этапом лесовосстановления является обследование с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и подготовка акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра.

Обследование проводится с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами.

Обследование осуществляется с соблюдением требований, установленных национальными стандартами Российской Федерации и межгосударственными стандартами, которые применяются в соответствии с международными договорами Российской Федерации и Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших,

поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее - естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее - искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1**,** статьей 30**,** частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса

Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7–ФЗ «Об охране окружающей среды»;

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния лесных участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого года выращивания, третьего и пятого года закладки.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III–IV кварталах года проведения работ по лесовосстановлению органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными в области лесных отношений.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится с участием представителей лиц, указанных в пункте 6 Правил лесовосстановления.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется в том числе с использованием результатов обследования, материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото– и видеофиксации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, указаны в таблице 17.1. Критерии и требования к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, не включенных в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств. Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород по лесным породам и лесорастительным условиям, не включенным в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

Требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, поврежденных негативными воздействиями, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах «а» и «б» пункта 6 Правила лесовосстановления).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия, указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблицах 17.1, 17.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины

кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий - до 0,5 метра, средний - 0,6–1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тыс., средней густоты - 2–8 тыс., густой - более 8 тыс. растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный - встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего - 0,8, крупного - 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по основным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как основная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м, которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого лесного участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках

площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25–30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных

регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях - в таблице 17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно–климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Подвижные пески закрепляются путем создания кулис из кустарниковых или травянистых растений, постановки механических защит (щитов, ветвей, пучков камыша или соломы), нанесения на поверхность склеивающих веществ и другими способами.

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности лесного участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

Способами обработки почвы в горных условиях являются:

частичная и сплошная обработка - при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах;

полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах;

устройство гряд - на влажных почвах;

полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах;

нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой;

обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно–климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами основной лесной древесной породы или путем смешения звеньев основной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб.см, для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3–2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6–4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на

основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблицах 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 17.1 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена. Посев применяется также в полупустынной зоне при создании лесных культур на песках.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70–80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из–под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с

переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводятся агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно–кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно–кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь

агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, в лесостепной - от 5 до 10 уходов, в степной зоне - от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - до 3 уходов, в лесостепной зоне - до 4 уходов, в степной зоне - до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных лесных участках.

В зонах притундровых лесов и редкостойной тайги, горного Северного Кавказа и горного Крыма, Южно-Сибирской горной зоны агротехнические уходы проводятся в количестве и по схеме, предусмотренных лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества в зависимости от лесорастительных условий.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесно-кустарниковой растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях сохранения созданных лесных культур в случае опасности повреждения и уничтожения всходов, сеянцев, саженцев или сохраненного подроста древесных растений дикими или домашними животными допускается огораживание лесного участка, на котором проводятся лесовосстановительные мероприятия, при условии обеспечения права граждан на пребывание в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные культуры с приживаемостью 25–85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблицах 17.1, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния

по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на лесном участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановлении утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах

Перечень пород, требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, используемых для искусственного и комбинированного лесовосстановления под пологом лесных насаждений, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановлении, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем

искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Выруба-емый запас, куб. м	Срок повто-ряемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб. м	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами	Азиатское, Красноуральское, Кушвинское, Баранчинское, Салдинское, Верхне-Салдинское, Нижне-Салдинское			700	6300		70	630	9
в том числе									
осветления		хвойное	Сосна						
прочистки		хвойное	Сосна	120	1080	10	12	108	9
			Ель	580	5220	10	58	522	9
		мягколиственное							
Уход за лесами путем проведения агролесомелиаративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
*другие мероприятия									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности							699,4		
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)									

Примечание:

*Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;

Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне–Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветление		Рубки прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода / после ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода / после ухода	интенсивность рубки, % по запасу
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 4 единиц в составе	I–II	10–15	-	-	0,9 0,6	30–40
	III–IV	15–20	-	-	0,8 0,7	20–40
Смешанные с примесью 5–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,5	30–60 15	0,8 0,6	20–40
	III–IV	10–15	-	-	0,8 0,7	20–30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	-	-	0,8 0,6	20–40
	IV	20–25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	-	-	0,8 0,6	30–50
	IV	15–20	-	-	0,8 0,6	30–40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	-	-	0,9 0,7	20–30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9 0,6	20–40

Таблица 17

Нормативы и параметры необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

П о к а з а т е л и	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	464	5657	1135	7256	37 640		44 896
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего	5	352		357	1882		2239
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего		53		53	376		429
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	459	5252	1135	6846	35 382		42 228
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Таежная зона							
Средне–Уральский таежный лесной район							
Ель сибирская	3–4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3–4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2–3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1–2,5
			Брусничная, ягодниковая	2–4
Комбинированное лесовосстановление		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1–2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1–2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5–1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5–1

1		2	3	4
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1–4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2–6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400–600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества

1	2
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6–12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
- размер минерализованной поверхности	

1	2
почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) - не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению - высота пней - количество пней на 1 га - более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15–20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20–30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные - технико-экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12–16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам

1	2
лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга
- на ручной уборке срезанных деревьев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кусторeза
- при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
- при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м
- в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
- на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе

1	2
	20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом - на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы - расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны - 3–4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0.50–0.75 м 0.75–1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7–8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных	До 8 тыс. штук До 10–20 тыс. штук 15–20 тыс. штук

1	2
площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3–5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико–селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области.

По лесорастительному районированию Свердловской области (Б.П.Колесников, 1973 г.) территория лесничества относится в западной части к Уральской горно-лесной области, Среднеуральской низкогорной провинции, среднетаежному лесорастительному округу (У–II б), а в восточной части - к Зауральской холмисто-предгорной провинции, южно-таежному лесорастительному округу (С–УI в) (Приложение 4).

Согласно Перечню лесорастительных зон Российской Федерации и Перечню лесных районов Российской Федерации леса Кушвинского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Кушвинского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа;

1	2	3
		6) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры;

1	2	3
		3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.2	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса. 3. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных

1	2	3
		объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 4. Изменение границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах, лесов, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. 5. Функциональные зоны в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, площадь и границы лесопарковых зон, зеленых зон определяются в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. 6. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 7. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.3	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 6) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 7) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 8) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов

1	2	3
		(пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3	Ценные леса	
1.3.1	леса, расположенные в орехово–промысловых зонах	1. Запрещается: 1) заготовка древесины (часть 4 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации) 2) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно–гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов

1	2	3
		(пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.2	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.3	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не

1	2	3
		обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно–гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации видов. 3. Отнесение лесов к эксплуатационным лесам, установление и изменение их границ осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций).

На особо защитных участках лесов использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

На особо защитных участках лесов допускается выполнение работ по осуществлению научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности, геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительству водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, если отсутствуют другие варианты возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Особо защитные участки леса - водоохранная зона водных объектов, болот; - орехоплодные участки; - участки спелого леса с запасом менее 40 кбм на га; - леса на каменистых россыпях, полосы леса шириной 50–100м; - опушки леса (50–100м), примыкающие к железным и автодорогам; - полосы леса по берегам рек, заселенных бобрами; - участки леса, имеющие высокопродуктивные ягодники; - защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов; - леса на рекультивированных карьерах и отвалах; - памятники природы; - участки леса вокруг глухариных токов (радиус 300 м); - участки леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ; - полосы леса, защищающие клюквенные болота (шириной 100 м); - участки леса вокруг лечебных и оздоровительных учреждений; - участки леса на крутых горных склонах; - берегозащитные участки лесов.	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно–гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
		осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: Местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);
- запрет на проведение рубок;
- иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области».

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 м^3/га, классом бонитета Va-V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже

1	2	3	4
	валежом	разных стадиях разложения	стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев

1	2	3	4
	(древовидная жизненная форма)		
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2–5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Кушвинском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Генетические резерваты				
1.	Кушвинский генетический резерват лесообразующих пород № 1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Азиатское (Азиатский) кварталы 102–107, 127, 129, 130, 152, 166 площадь 975,3 га	
2.	Кушвинский генетический резерват лесообразующих пород № 2	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Баранчинское (Баранчинский) кварталы 83, 84, 105–108, 124, 125 площадь 1531,9 га	
3.	Кушвинский генетический резерват лесообразующих пород № 3	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Кушвинское (Кушвинский) кварталы 39, 40, 59, 60, 61 площадь 1003,8 га	
4.	Салдинский генетический резерват лесообразующих пород №1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Верхне-Салдинское (Верхне-Салдинский) кварталы 58–60, 70–71 площадь 658,0 га	
5.	Басьяновский генетический резерват лесообразующих пород №1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Верхне-Салдинское (Басьяновский) кварталы 233, 234, 245 площадь 636,0 га	
6.	Салдинский генетический резерват	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Салдинское (Салдинский) кварталы 270, 281 площадь 493,0 га	
7.	Красноуральский генетический резерват	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Красноуральское (Красноуральский) кварталы 65, 66, 114, 115 площадь 873,0 га	

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области

Масштаб 1:3 000 000

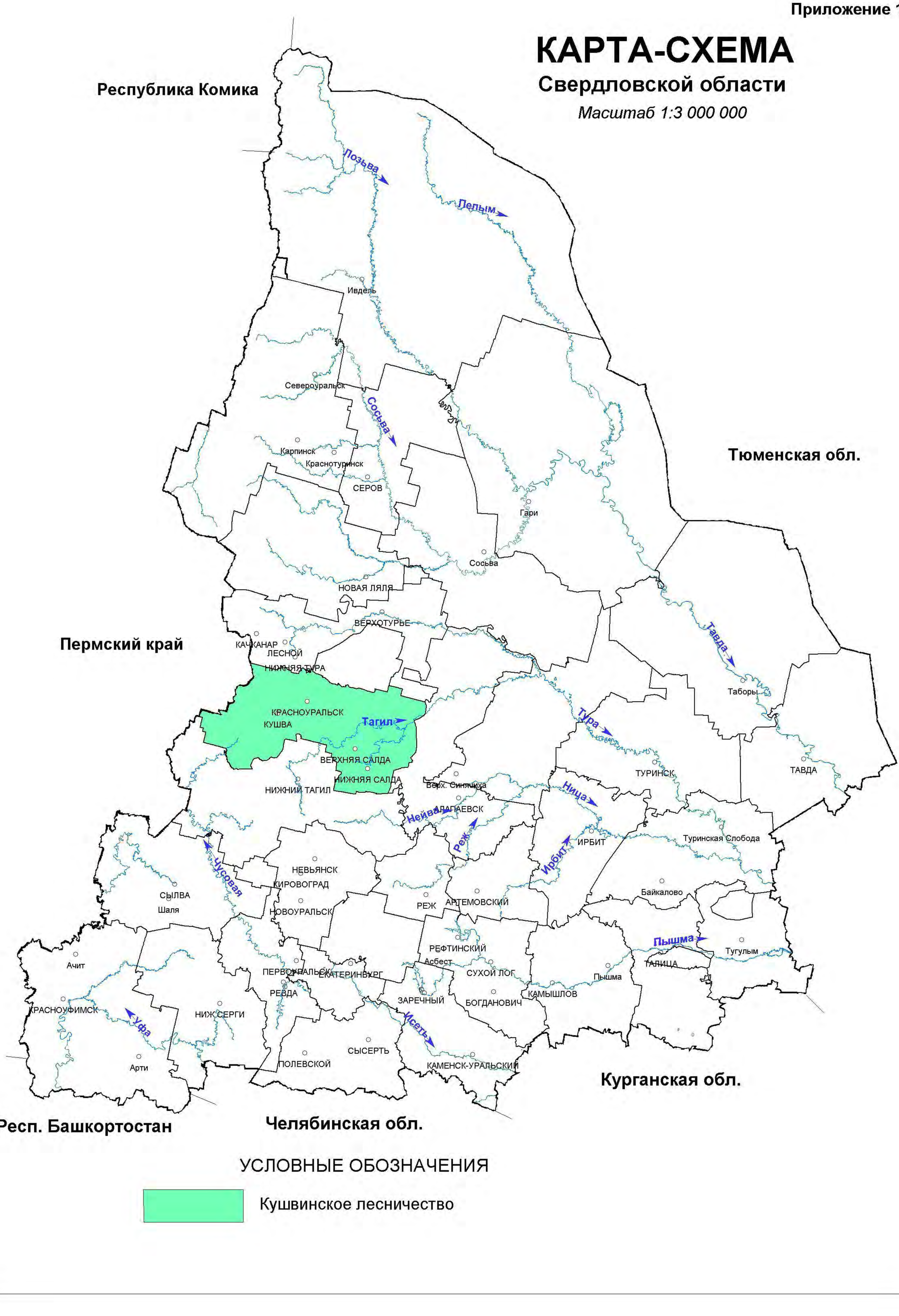

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Кушвинское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Кушвинское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Кушвинское лесничество

Масштаб 1:400 000

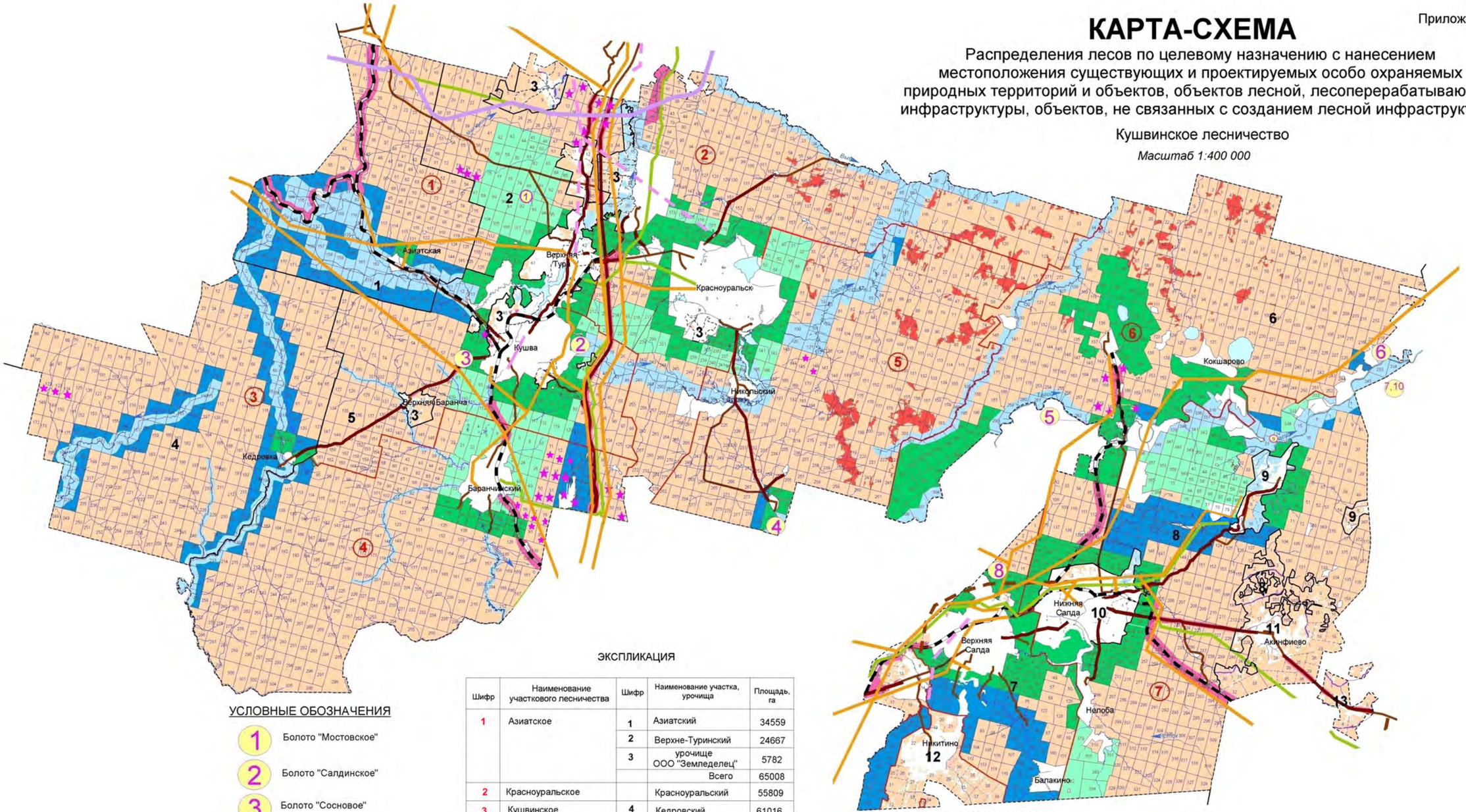

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1. Болото "Мостовское"
2. Болото "Салдинское"
3. Болото "Сосновое"
4. Камень "Большой Балабан"
5. Скала "Соколиный камень"
6. Гора "Кислая"
7. Пещера "Кваршинская"
8. Болото "Взвознинское"
9. Камень "Караульный"
10. Гора "Звонковая"

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Азиатское	1	Азиатский	34559
		2	Верхне-Туринский	24667
		3	урочище ООО "Земледелец"	5782
			Всего	65008
2	Красноуральское		Красноуральский	55809
3	Кушвинское	4	Кедровский	61016
		5	Кушвинский	33223
			Всего	94239
4	Баранчинское		Баранчинский	65760
5	Салдинское		Салдинский	62804
6	Верхне-Салдинское	6	Басьяновский	72921
		7	Верхне-Салдинский	17616
			Всего	90537
7	Нижне-Салдинское	8	Нижне-Салдинский	72242
		9	урочище ГЗЗ "Медведово"	1596
		10	урочище ТОО "Нижнесалдинское"	455
		11	урочище ООО "Акинфиевский совхоз"	7445
		12	урочище ГУП совхоз "Верхнесалдинский "	5504
		13	Алапаевский	1299
			Всего	88541
			ИТОГО	522698

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Эксплуатационные леса
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Нефтепроводы
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Кушвинского лесничества

Масштаб 1:400 000

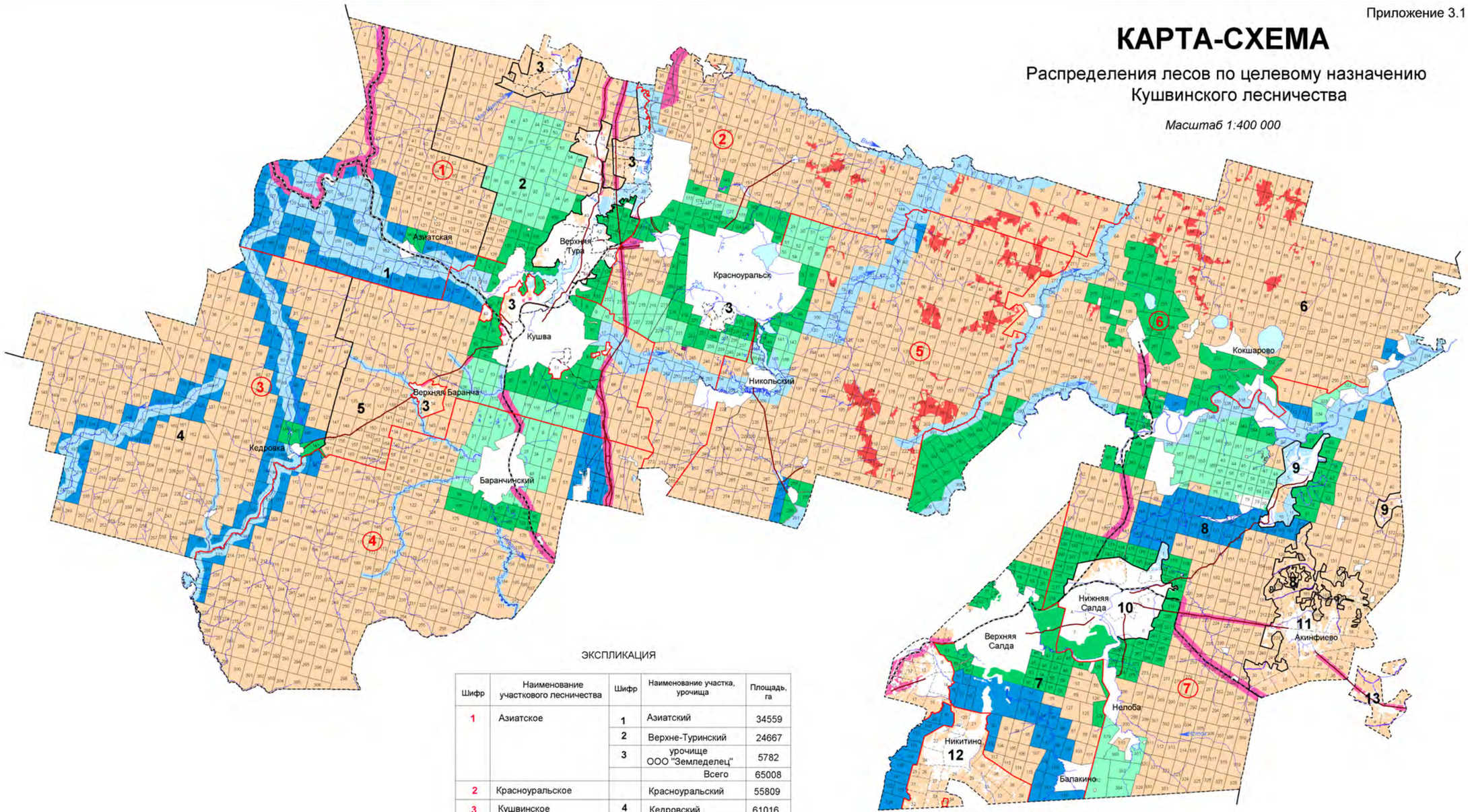

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Азиатское	1	Азиатский	34559
		2	Верхне-Туринский	24667
		3	урочище ООО "Земледелец"	5782
			Всего	65008
2	Красноуральское		Красноуральский	55809
3	Кушвинское	4	Кедровский	61016
		5	Кушвинский	33223
			Всего	94239
4	Баранчинское		Баранчинский	65760
5	Салдинское		Салдинский	62804
6	Верхне-Салдинское	6	Басьяновский	72921
		7	Верхне-Салдинский	17616
			Всего	90537
7	Нижне-Салдинское	8	Нижне-Салдинский	72242
		9	урочище ГЗЗ "Медведово"	1596
		10	урочище ТОО "Нижнесалдинское"	455
		11	урочище ООО "Акинфиевский совхоз"	7445
		12	урочище ГУП совхоз "Верхнесалдинский"	5504
		13	Алапаевский	1299
			Всего	88541
			ИТОГО	522698

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зелёных зонах
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Эксплуатационные леса
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов

- границы участковых лесничеств
- границы участков

Приложение 3.2

КАРТА-СХЕМА

Местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов Кушвинского лесничества

Масштаб 1:400 000

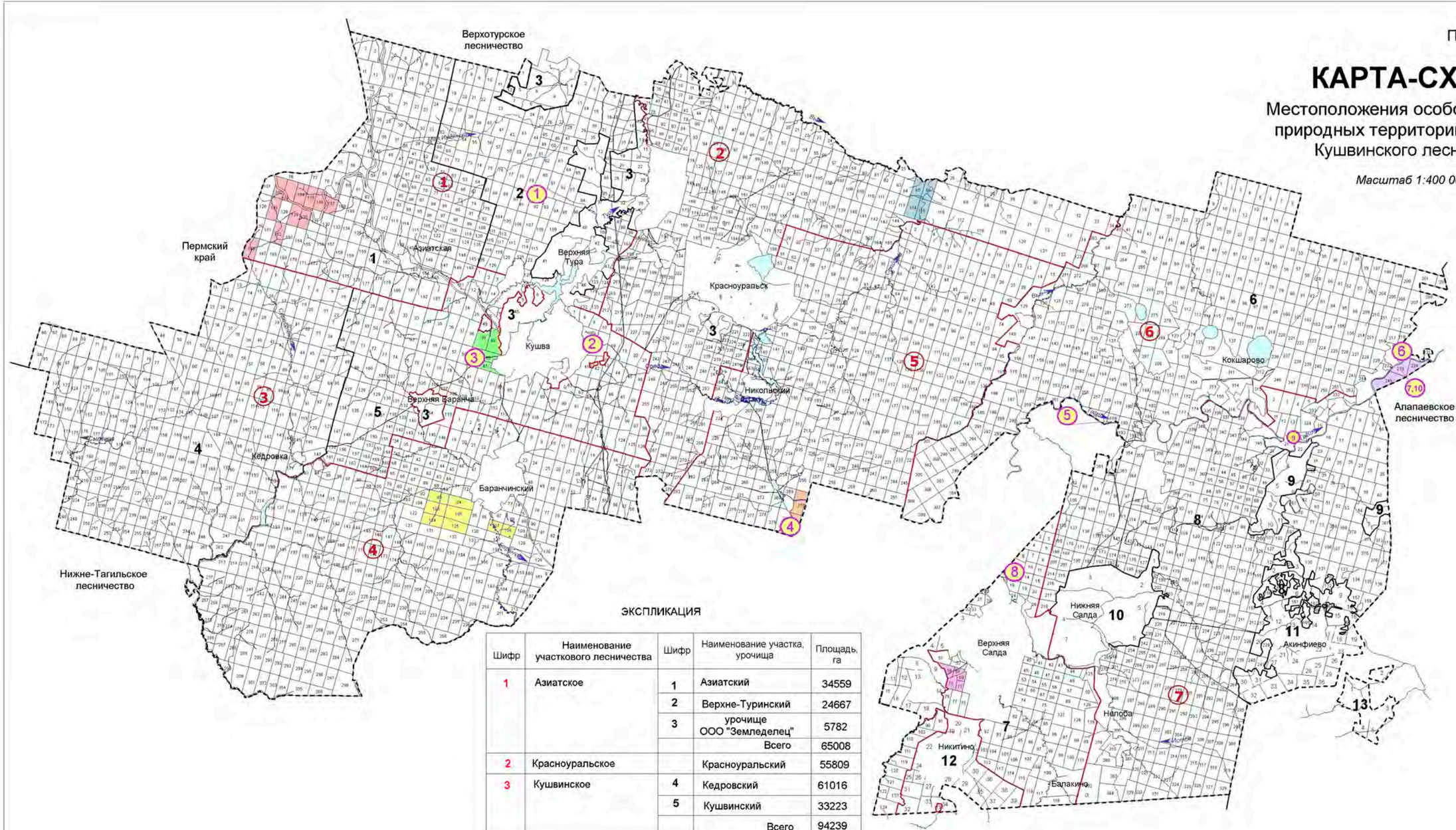

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Азиатское	1	Азиатский	34559
		2	Верхне-Туринский	24667
		3	урочище ООО "Земледелец"	5782
			Всего	65008
2	Красноуральское		Красноуральский	55809
3	Кушвинское	4	Кедровский	61016
		5	Кушвинский	33223
			Всего	94239
4	Баранчинское		Баранчинский	65760
5	Салдинское		Салдинский	62804
6	Верхне-Салдинское	6	Басьяновский	72921
		7	Верхне-Салдинский	17616
			Всего	90537
7	Нижне-Салдинское	8	Нижне-Салдинский	72242
		9	урочище ГЗЗ "Медведово"	1596
		10	урочище ТОО "Нижнесалдинское"	455
		11	урочище ООО "Акинфиевский совхоз"	7445
		12	урочище ГУП совхоз "Верхнесалдинский "	5504
		13	Алапаевский	1299
			Всего	88541
			ИТОГО	522698

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Кушвинский генетический резерват лесообразующих пород №1
- Кушвинский генетический резерват лесообразующих пород №2
- Кушвинский генетический резерват лесообразующих пород №3
- Салдинский генетический резерват лесообразующих пород №1
- Басьяновский генетический резерват лесообразующих пород №1
- Салдинский генетический резерват
- Красноуральский генетический резерват
- границы участковых лесничеств
- границы участков

1. Болото "Мостовское"
2. Болото "Салдинское"
3. Болото "Сосновое"
4. Камень "Большой Балабан"
5. Скала "Соколиный камень"
6. Гора "Кислая"
7. Пещера "Кваршинская"
8. Болото "Взвознинское"
9. Камень "Караульный"
10. Гора "Звонковая"

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры,
объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Кушвинское лесничество

Масштаб 1:400 000

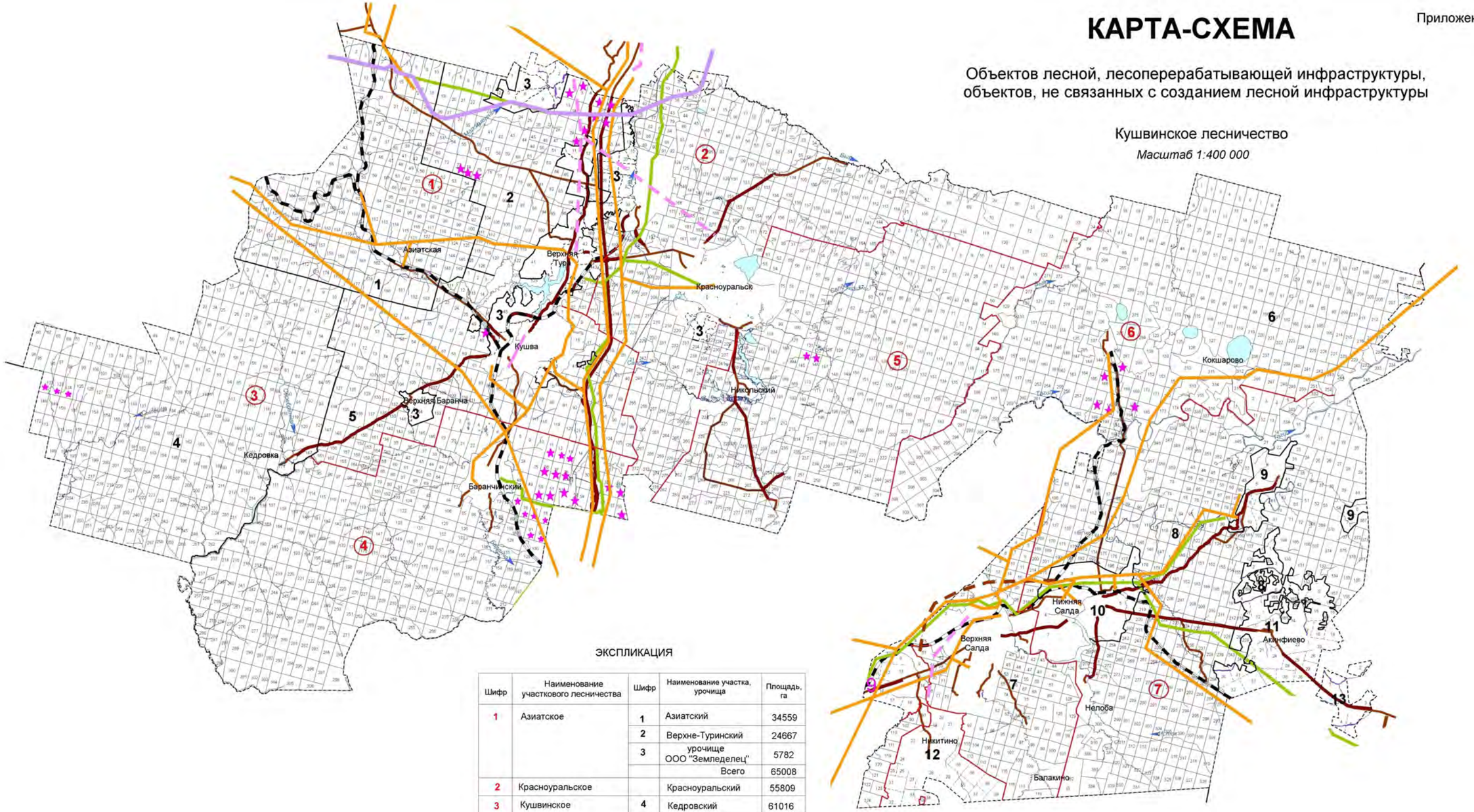

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Азиатское	1	Азиатский	34559
		2	Верхне-Туринский	24667
		3	урочище ООО "Земледелец"	5782
			Всего	65008
2	Красноуральское		Красноуральский	55809
3	Кушвинское	4	Кедровский	61016
		5	Кушвинский	33223
			Всего	94239
4	Баранчинское		Баранчинский	65760
5	Салдинское		Салдинский	62804
6	Верхне-Салдинское	6	Басьяновский	72921
		7	Верхне-Салдинский	17616
			Всего	90537
7	Нижне-Салдинское	8	Нижне-Салдинский	72242
		9	урочище ГЗЗ "Медведово"	1596
		10	урочище ТОО "Нижнесалдинское"	455
		11	урочище ООО "Акинфиевский совхоз"	7445
		12	урочище ГУП совхоз "Верхнесалдинский "	5504
		13	Алапаевский	1299
			Всего	88541
			ИТОГО	522698

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Нефтепроводы
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины Кушвинского лесничества

Масштаб 1:400 000

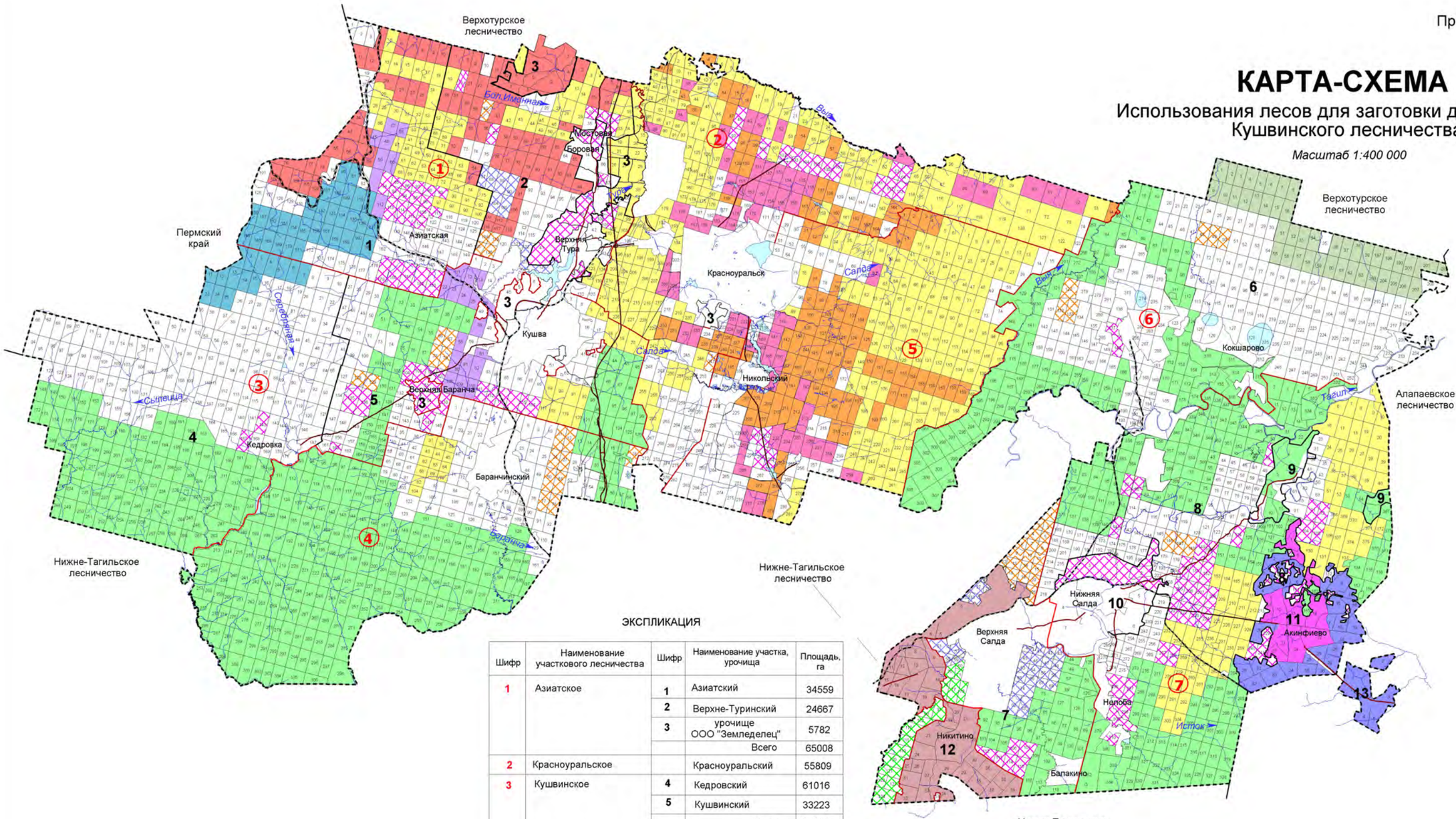

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Азиатское	1	Азиатский	34559
		2	Верхне-Туринский	24667
		3	урочище ООО "Земледелец"	5782
			Всего	65008
2	Красноуральское		Красноуральский	55809
3	Кушвинское	4	Кедровский	61016
		5	Кушвинский	33223
			Всего	94239
4	Баранчинское		Баранчинский	65760
5	Салдинское		Салдинский	62804
6	Верхне-Салдинское	6	Басьяновский	72921
		7	Верхне-Салдинский	17616
			Всего	90537
7	Нижне-Салдинское	8	Нижне-Салдинский	72242
		9	урочище ГЗЗ "Медведово"	1596
		10	урочище ТОО "Нижнесалдинское"	455
		11	урочище ООО "Акинфиевский совхоз"	7445
		12	урочище ГУП совхоз "Верхнесалдинский "	5504
		13	Алапаевский	1299
			Всего	88541
			ИТОГО	522698

Условные обозначения

- ООО "Меридиан"
- ООО"СИНЕРГИЯ"
- ООО "Лестех"
- ООО "Лес Трейд"
- ИП Чеботков В.Н.
- ИП Пешков Ю.П.
- Лесные участки для заготовки древесины для собственных нужд граждан
- ООО "Урал-ЛесПром"
- ООО "Эколес"
- ООО"Салда-лес"
- ГУП СО "Совхоз "Верхнесалдинский"
- ООО"Сельскохозяйственное предприятие Николопавловское"
- Лесные участки, планируемые к передаче в аренду для реализации инвестпроектов
- Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договору купли-продажи лесных насаждений
- Лесные участки для организации работы государственного бюджетного учреждения СО "Уральская база авиационной охраны лесов"

границы участковых лесничеств

границы участков

Приложение 4

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Кушвинское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Среднеуральская низкогорная провинция, среднетаёжный лесорастительный округ

Зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов Кушвинского лесничества

Масштаб 1:400 000

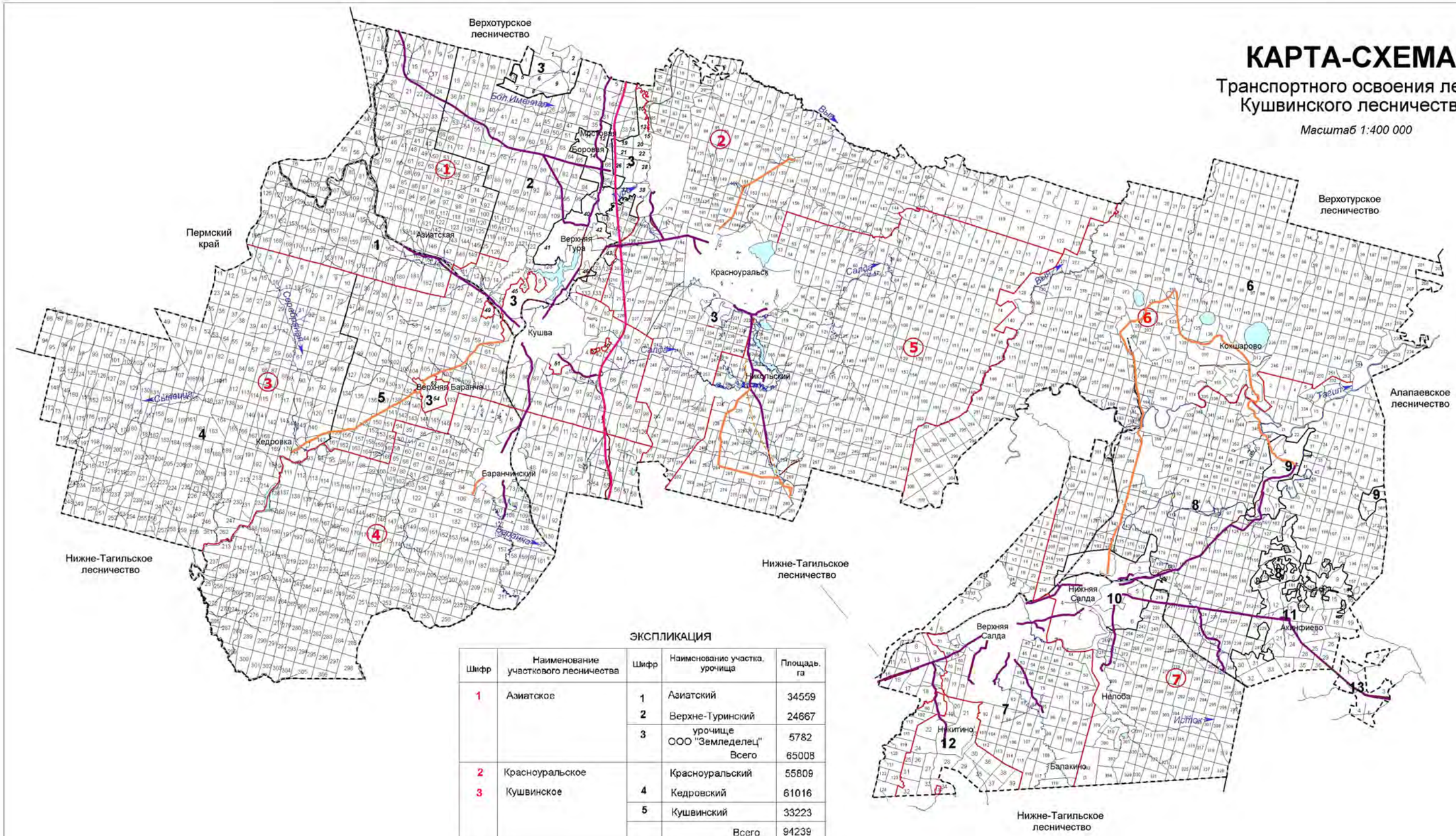

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Азиатское	1	Азиатский	34559
		2	Верхне-Туринский	24667
		3	урочище ООО "Земледелец"	5782
			Всего	65008
2	Красноуральское		Красноуральский	55809
3	Кушвинское	4	Кедровский	61016
		5	Кушвинский	33223
			Всего	94239
4	Баранчинское		Баранчинский	65760
5	Салдинское		Салдинский	62804
6	Верхне-Салдинское	6	Басьяновский	72921
		7	Верхне-Салдинский	17616
			Всего	90537
7	Нижне-Салдинское	8	Нижне-Салдинский	72242
		9	урочище ГЗЗ "Медведово"	1596
		10	урочище ТОО "Нижнесалдинское"	455
		11	урочище ООО "Акинфиевский совхоз"	7445
		12	урочище ГУП совхоз "Верхнесалдинский"	5504
		13	Алапаевский	1299
			Всего	88541
			ИТОГО	522698

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- проектируемые автомобильные дороги
- автомобильные дороги
- железнодорожные магистрали
- границы участковых лесничеств
- границы участков
- Автомобильные дороги регионального назначения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА

Административного деления Кушвинского лесничества

Масштаб 1:400 000

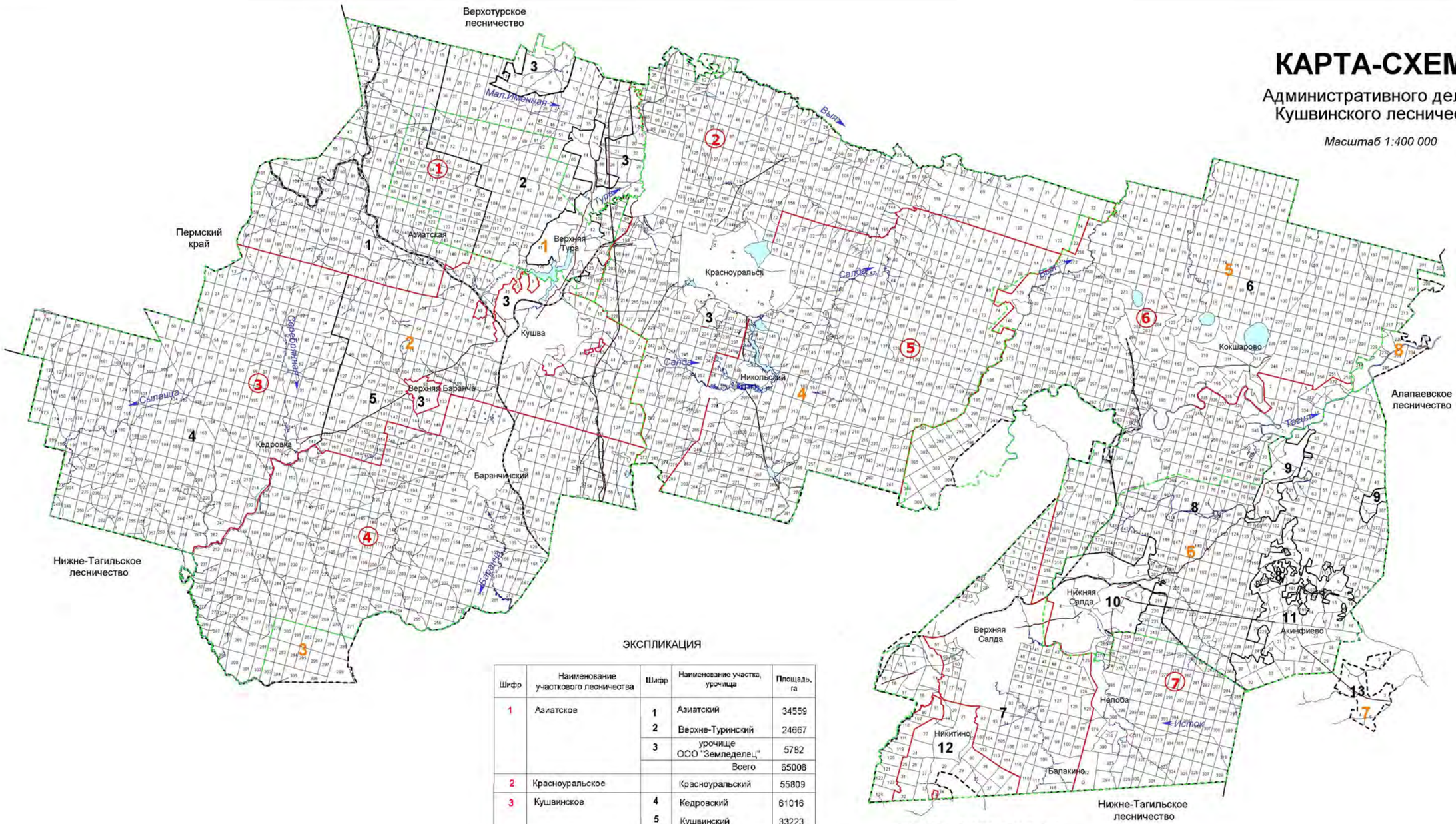

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Азиатское	1	Азиатский	34559
		2	Верхне-Туринский	24667
		3	урочище ООО "Земледелец"	5782
			Всего	65008
2	Красноуральское		Красноуральский	55809
3	Кушвинское	4	Кедровский	61016
		5	Кушвинский	33223
			Всего	94239
4	Баранчинское		Баранчинский	65780
5	Салдинское		Салдинский	62804
6	Верхне-Салдинское	6	Басьяновский	72921
		7	Верхне-Салдинский	17616
			Всего	90537
7	Нижне-Салдинское	8	Нижне-Салдинский	72242
		9	урочище ГЗЗ "Медведево"	1598
		10	урочище ТОО "Нижнесалдинское"	455
		11	урочище ООО "Акинфиевский совхоз"	7445
		12	урочище ГУП совхоз "Верхнесалдинский"	5504
		13	Алапаевский	1299
			Всего	88541
			ИТОГО	522698

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1 ГО Верхняя Тура
2 Кушвинский ГО
3 Горноуральский ГО
4 ГО Красноуральск
5 Верхнесалдинский ГО
6 ГО Нижняя Салда
7 МО Алапаевское
8 Махневское МО

границы муниципальных образований
автомобильные дороги
железнодорожные магистрали
границы участковых лесничеств
границы участков

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 53 «Об
утверждении
лесохозяйственного регламента
Невьянского лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ НЕВЬЯНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 22.11.2018 №1189
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 29.11 2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 04.12.2023 №1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 5

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества 20

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества 65

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины 107

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 151

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 157

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 163

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 170

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 178

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 183

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 185

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 187

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации 195

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений 196

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация 197

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых 198

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений 202

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов 204

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры 208

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности 210

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 211

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам 275

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 277
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов 284
3.3. Ограничения по видам использования лесов 286
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования
Приложение 3. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению
Приложение 3.2 Карта-схема местоположения особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов
Приложение 6. Карта-схема Административного деления
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Невьянского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Невьянского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Невьянского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019–2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118

ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 27.04.2020 № 2-Л на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.
Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2021 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 24.05.2021 № ГК 4 на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2022 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 06.06.2022 № 6-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2023 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 26.06.2023 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Кодекс Торгового мореплавания Российской Федерации от 30 апреля 1999 года № 81-ФЗ;
7. Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
8. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
9. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
10. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;

11. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
12. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
13. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
14. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
15. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
16. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
17. Федеральный закон от 30 декабря 2021 года N 454-ФЗ «О семеноводстве»;
18. Федеральный закон от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;
19. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
20. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
21. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
22. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
23. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
24. Федеральный закон от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
25. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
26. Федеральный закон от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
28. Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
29. Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
31. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
32. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
33. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
34. Федеральный закон от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных

дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

35. Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
36. Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
37. Федеральный закон от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
38. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
39. Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;
40. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
41. Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О проядке учстановления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
49. Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации

древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;

50. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов»;
52. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
53. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;
54. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
55. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
56. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
57. Постановление Правительства Российской Федерации от Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
59. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
60. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
61. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
62. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
63. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 №560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение

документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.04.2015 № 169 «Об утверждении порядка и нормативов заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения»;
68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.08.2015 № 347 «Об утверждении Методических указаний по заполнению форм сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 №156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных

ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской

Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
90. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства»;
94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
96. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
98. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
99. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126

«Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;

100. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
101. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
102. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
103. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
104. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
105. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
106. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
108. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
109. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
110. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
111. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
112. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
113. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
114. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза,

территориальным органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

115. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации Федеральное агентство лесного хозяйства от 09.03.2016 № 73 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366, «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ» и об отнесении лесов на территории Березовского, Карпинского и Невьянского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ»
116. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации Федеральное агентство лесного хозяйства от 28.07.2020 № 730 «Об отнесении лесов на территории Невьянского лесничества Свердловской области к эксплуатационным леса и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 13 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»
117. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации Федеральное агентство лесного хозяйства от 28.07.2017 № 385 «Об отнесении лесов на территории Невьянского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агенства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»
118. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации Федерального агентства лесного хозяйства от 08.06.2018 № 476 «Об отнесении лесов на территории Невьянского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установки их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
119. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 20.12.2021 № 951 «Об отнесении лесов на территории Невьянского лесничества Свердловской области к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 13 к приказу Федерального агенства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
120. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 04.04.2022 № 489 «Об отнесении лесов на территории Невьянского лесничества Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 13 к приказу Федерального агенства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
121. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.09.2022 № 822 «Об отнесении лесов на территории Невьянского лесничества Свердловской области к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 13 к приказу Федерального агенства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
122. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 14.09.2022 № 845 «Об отнесении лесов на территории Невьянского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в

приложение 13 к приказу Федерального агенства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366

123. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
124. Постановления Правительства Свердловской области от 26.05.2005 № 418-ПП «О резервировании земельных участков для организации особо охраняемых природных территорий регионального значения в свердловской области»;
125. Постановление Правительства Свердловской области от 20.01.2015 № 29-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны в границах части квартала 83 Верхнетагильского участка Кировградского участкового лесничества, части кварталов 20, 85, 98 Карпушихинского участка Левихинского участкового лесничества Невьянского лесничества Свердловской области»
126. Постановление Правительства Свердловской области от 07.12.2015 № 1100-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Невьянского лесничества Свердловской области».
127. Постановление Правительства Свердловской области от 05.04.2016 № 235-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленый зоны на территории Невьянского лесничества Свердловской области».
128. Постановление Правительства Свердловской области от 31.05.2017 № 401-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Невьянского лесничества Свердловской области».
129. Постановление Правительства Свердловской области от 08.06.2017 № 418-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Невьянского лесничества Свердловской области»;
130. Постановление Правительства Свердловской области от 01.02.2018 № 54-ПП «Об утверждении положений о государственных ландшафтных природных заказниках областного значения «Озеро Таватуй и Верх-Нейвинское водохранилище с окружающими лесами» и «Озеро Аятское с окружающими лесами» и внесении изменений в перечень ландшафтных, ландшафтно-гидрологического, орнитологического и ботанического государственных природных заказников областного значения, утвержденный постановлением Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП»
131. Постановление Правительства Свердловской области от 29.03.2018 № 182-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Невьянского лесничества Свердловской области»;
132. Постановление Правительства Свердловской области от 17.05.2018 № 319-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Невьянского лесничества Свердловской области»;
133. Постановление Правительства Свердловской области от 16.01.2020 № 12-ПП «Об изменении и установлении границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории

Невьянского лесничества Свердловской области»;

134. Постановление Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившими силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»»;
135. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 28.08.2020 № 1163 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории Невьянского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Невьянского лесничества Свердловской области»
136. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 28.12.2020 № 1846 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории Невьянского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Невьянского лесничества Свердловской области»
137. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 28.12.2020 № 1847 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории Невьянского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Невьянского лесничества Свердловской области»
138. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 28.01.2021 № 113 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории Невьянского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Невьянского лесничества Свердловской области»
139. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 09.06.2021 № 705 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории Невьянского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Невьянского лесничества Свердловской области»
140. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 30.09.2021 № 1136 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в

зеленых зонах, на территории Невьянского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в зеленых зонах на территории Невьянского лесничества Свердловской об ласти»

141. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 20.12.2021 № 1555 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории Невьянского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Невьянского лесничества Свердловской области»
142. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 03.03.2022 № 229 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса в зеленых зонах, Невьянского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в зеленых зонах, Невьянского лесничества Свердловской области»
143. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 04.03.2022 № 241 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах, Невьянского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах, Невьянского лесничества Свердловской области»
144. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 13.05.2022 № 565 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Невьянского лесничества Свердловской области, и описание границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Невьянского лесничества Свердловской области»
145. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 27.05.2022 № 604 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Невьянского лесничества Свердловской области, и описание границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Невьянского лесничества Свердловской области»
146. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 15.08.2022 № 958 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Невьянского лесничества Свердловской области, и описание границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Невьянского лесничества Свердловской области»
147. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 06.12.2022 № 1423 «Об утверждении проектной документации по изменению

границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Невьянского лесничества Свердловской области, и описание границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Невьянского лесничества Свердловской области»

148. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 27.02.2023 № 232 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Невьянского лесничества Свердловской области, и описание границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Невьянского лесничества Свердловской области»
149. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 03.05.2023 № 530 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Невьянского лесничества Свердловской области, и описание границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Невьянского лесничества Свердловской области»
150. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области».
151. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444;

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Невьянское лесничество расположено в административных границах: Кировградский городской округ, Невьянский городской округ, городской округ Верхний Тагил, Новоуральский городской округ, городской округ Верх-Нейвинский.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 192 км, с запада на восток – 74 км.

Контора лесничества находится в г. Невьянске в 87 км от областного центра г.Екатеринбурга.

Почтовый адрес конторы лесничества: 624190, г. Невьянск, ул. Крылова, 15.

Телефон: (34356) 4-23-90, факс: (34356) 4-23-95

Невьянское лесничество на севере и северо-западе граничит с Нижне–Тагильским лесничеством, на востоке – с Режевским и Березовским лесничествами, на юге – с Верх-Исетским, на юго-западе – с Билимбаевским лесничеством, на западе – с ФГБУ «Висимский государственный природный биосферный заповедник».

Сообщение между городами Невьянск и Екатеринбург осуществляется автомобильным и железнодорожным транспортом. Железная дорога Екатеринбург – Серов – Москва пересекает лесные массивы Невьянского, Верх-Нейвинского, Осиновского и Таватуйского участковых лесничеств с севера на юг.

С севера на юго-восток проходит асфальтированная дорога республиканского значения Свердловск-Серов. По территории лесничества проходят также шоссейные дороги областного и местного значения с твердым покрытием.

Общая площадь лесничества составляет 229 168,0 га. В состав лесничества входят 9 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:15:00:00:000:0042 (св-во регистрации права в ЕГРП от 11.05.2005 г.),
66:57:00:00:000:0022 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.),
66:37:00 00 000:0053 (св-во регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003 г.),
66:49:00 00 000:0025 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.10.2003 г.)
66:15:00 00 000:200 (св-во регистрации права ЕГРП от 24.11.2008 г.)
66:15:29 01 001:794
66:37:00 00 000:110

Таблица 1

Структура Невьянского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га.
1	2	3	4
1	Невьянское	Невьянский городской округ	30 280
2	Осиновское	Невьянский городской округ	29 237
3	Аятское	Невьянский городской округ	25 391
4	Верх-Нейвинское	Невьянский городской округ, городской округ Верх-Нейвинский	19 081
5	Заозёрное	Невьянский городской округ	20 666
6	Таватуйское	Невьянский городской округ	14 533
7	Новоуральское	Новоуральский городской округ	17 303
8	Кировградское	Кировградский городской округ, городской округ Верхний Тагил	36 606
9	Левихинское	Кировградский городской округ, городской округ Верхний Тагил	36 071
Итого по лесничеству			229 168

Схематическая карта Свердловской области с выделением территории Невьянского лесничества прилагается (Приложение 1,6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367«Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Невьянского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьм 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования - оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» леса Верхотурского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложение 3, 3.1).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорасти-тельная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4			5	6
1	Невьянское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный лесной район	Нижне-Тагильская (зона сильной лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная-8 Ель-10 Лиственница-4 Сосна кедровая сибирская-3	все кварталы	30 280
2	Осиновское					все кварталы	29 237
3	Аятское					все кварталы	25 391
4	Верх-Нейвинское					все кварталы	19 081
5	Заозёрное					все кварталы	20 666
6	Таватуйское					все кварталы	14 533
7	Новоуральское				Сосна обыкновенная-8 Ель-10 Лиственница-4 Сосна кедровая сибирская-3	все кварталы	17 303
8	Кировградское			Полевская (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная-8 Ель-10 Лиственница-4 Сосна кедровая сибирская-3	все кварталы	36 606
9	Левихинское				Сосна обыкновенная-8 Ель-10 Лиственница-4 Сосна кедровая сибирская-3	все кварталы	36 071
Всего:							229 168

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов				229 168	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА, всего				106745	
В том числе					
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Итого			2385	
	Верх-Нейвинское	Верх-Нейвинский участок	Кварталы: 31, 71, 97, 98 Части кварталов:17, 18, 19, 20, 32, 33, 44, 45, 69, 70, 72, 99	2376	
	Таватуйское	Таватуйский участок	Части кварталов:31	9	
леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого			1985	
	Невьянское	Невьянский участок	Части кварталов:140	4	
	Верх-Нейвинское	Верх-Нейвинский участок	Части кварталов:1, 2, 4, 5, 9, 18-21, 33, 37-39, 42-45, 64-70, 72, 89-91, 93, 94, 106	620	
	Заозёрное	Заозёрный участок	Части кварталов: 1, 2, 5, 12, 19, 20, 27, 28, 34, 35, 41, 42, 48-51, 55, 56, 62, 63, 69, 72, 75, 81, 87, 93, 94, 97-100, 104-106, 110, 111, 115, 116, 118-120, 122, 123, 125, 126	707	
	Кировградское	Кировградский участок	Части кварталов: 94,99-101	83	
	Таватуйское	Таватуйский участок	Части кварталов:20, 32, 36, 42-45, 51, 52, 58, 59, 61-64, 66-75, 77, 82, 84, 86, 88, 89, 92, 94, 97	564	
	Левихинское	Карпушихинский участок	Части кварталов: 85, 98	7	

1	2		3	4	5
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				83 873	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
В том числе					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого			4907	
	Невьянское	Невьянский участок	Части кварталов: 3, 11-13, 22-27, 38-49, 73, 74, 76, 77, 98, 99, 101, 106, 113, 120, 127, 129, 130, 137, 140,148, 150,155,156	1863	
		Урочище ТОО «Быньговский»	Части кварталов: 20	28	
	Осиновское	Осиновский участок	Части кварталов: 25-31, 33, 34, 86, 93, 94, 98-102, 109-112,117	892	
		Урочище ТОО «Невьянское»	Части кварталов: 1-3, 6-8, 10	391	
		Урочище ТОО «Конёвское»	Части кварталов: 6, 7, 15, 16, 23, 31-33	81	
	Аятское	Аятский участок	Кварталы: 74 Части кварталов: 11, 12, 14, 48, 49, 51, 59, 64, 78, 79, 92, 101, 103, 109, 111, 114, 115, 118, 119	665	
		Урочище ТОО «Аятское»	Части кварталов: 10, 16, 18, 21, 22, 24, 26, 28-30	124	
	Верх-Нейвинское	Верх-Нейвинский участок	Части кварталов: 7, 8, 21-23, 34-37, 61, 62, 74, 83, 90, 91, 106, 113	342	
	Таватуйское	Таватуйский участок	Части кварталов: 14, 15,57-59	25	
	Новоуральское	Починковский участок	часть квартала 32	2	
	Заозёрное	Заозёрный участок	Части кварталов: 11, 18, 27, 34, 41, 48, 54, 61, 68, 74, 80, 81, 86, 87, 90, 91, 93, 94, 97, 100,104, 106, 107,109, 112,113 117,118,121,124	458	
	Кировградское	Кировградский участок	Части кварталов:76,93	13	
		Верхне-Тагильский	Части кварталов: 83,44,50	23	

1	2		3	4	5
		участок			
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого			44 286	
	Невьянское	Невьянский участок	Кварталы: 78-81, 86-89, 102-105, 116-119, 133-136, 141, 151, 154, 158, 161-163, 169, 172, 175, 176, 178-179 Части кварталов: 50, 106, 139, 140, 142, 152, 153, 155-157, 159,160, 180	4422	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Осиновское	Осиновский участок	Кварталы: 21, 42, 43, 50, 51, 60, 68, 76, 77, 83-85 Части кварталов: 32, 44,59, 61, 67, 69, 92, 97	1663	
	Аятское	Аятский участок	Кварталы: 17, 18, 20, 21, 36, 37, 42, 43, 54-56, 60, 61, 70-73, 75, 76, 85-89, 97, 99, 100 Части кварталов: 13	3205	
	Верх-Нейвинское	Верх-Нейвинский участок	Кварталы: 46-60, 73,75-82,86-88, 100-105, 107-112 Части кварталов 74,83-85	4371	
	Заозёрное	Заозёрный участок	Кварталы: 8, 15, 23, 24, 31, 38, 45, 52, 53, 58-60, 65, 73, 79, 85, 103, 108. Части кварталов:66, 67,72, 78, 84, 90, 91, 96, 97, 102	2838	
	Таватуйское	Таватуйский участок	Кварталы: 1-13, 18, 21, 23, 24, 26-30, 33, 37, 39-41, 55 Части кварталов: 14, 15, 16, 17, 19, 20, 22, 25, 32, ,34, 36, 38, 45, 46, 54, 56, 64, 70, 71, 77	4605	
	Новоуральское	Новоуральский участок	Кварталы: 1, 5, 13, 21, 22, 27, 28, 33-35, 41, 42, 50, 51, 59, 60, 65, 66, 68-70, 75, 76, 81, 83, 85, 87, 88 Части кварталов: 9, 82, 86	3018	
		Починковский участок	Кварталы: 30, 31, 39, 46-48 Части кварталов: 32, 49,56, 65, 76, 84	1153	

1	2		3	4	5
	Кировградское	Кировградский участок	Кварталы: 1-3, 14, 15, 18, 19, 22, 24, 25, 32,33, 40, 58, 59, 67, 69-75, 80-90, 96, 97, 103-106, 109,111,112, 114-131 Части кварталов: 12, 23, 31, 39, 41, 47, 63, 66, 68, 76-79, 93-95, 99-102, 107, 108, 110,113	8782	
		Верхне-Тагильский участок	Кварталы: 15, 16, 18, 22-25, 29-31, 33-35, 39-43, 49, 51, 52, 58-62, 68-70, 73-75, 81, 82, 84-89, 99, 100, 109-111 Часть кварталов: 14, 21,28, 32, 44, 50, 71, 72, 83, 98, 108	5642	
	Левихинское	Левихинский участок	Кварталы: 18-23, 30-33, 39-40, 65-67, 72-74 Части кварталов 34, 41	2302	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Карпушихинский участок	Кварталы: 21,24, 36,39, 48, 49, 56-59, 78, 79, 91, 97 Части кварталов: 10,20,22,23,37,38, 85, 98,102	2285	
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого			31 380	
	Невьянское	Невьянский участок	Кварталы: 82-85, 90-93, 100, 107-109, 111, 112, 114, 115, 121, 128, 131, 132, 138, 143, 147, 149, 164-168, 170, 171, 173, 174, 177 Части кварталов: 99, 101, 106, 113, 120, 127, 129, 130, 137, 139, 140, 142, 148, 150, 152, 153, 155-157, 180	4695	
	Осиновское	Осиновский участок	Кварталы: 1, 2, 13, 14, 22-24, 37, 38, 45-47, 52-55, 62-64, 70-72, 78-81, 87-89, 95, 96, 105-108 Части кварталов: 28, 33, 32, 34, 44, 61, 69, 86, 92-94, 97-101, 109	4335	
	Верх-Нейвинское	Верх-Нейвинский участок	Части кварталов: 84,85	1	
	Заозёрное	Заозёрный участок	Кварталы: 9, 10, 16, 17, 25, 26, 32, 33, 39,40, 46, 47 Части кварталов: 66,67,72, 78, 84, 90, 96, 102	1275	

1	2		3	4	5
	Таватуйское	Таватуйский участок	Части кварталов: 16,17, 19, 22, 25, 34, 38	7	
	Новоуральское	Новоуральский участок	Части кварталов: 9, 82, 86	9	
		Починковский участок	Части кварталов: 32, 49, 56	23	
	Кировградское	Кировградский участок	Кварталы: 4-11, 13, 16, 17, 20, 21,28-30, 35-38, 43-46, 49-53, 55-57, 60-62 64, 65, 91, 92, 98 Части кварталов: 12, 23, 26, 27, 31, 34, 39, 47, 68, 76-79, 93-95, 99-102, 107, 108, 113	4560	
		Верхне-Тагильский участок	Кварталы: 1-3, 7-9, 13, 20, 27, 37, 38, 47, 48, 56, 57, 65-67, 78-80, 92-94, 96, 97, 103-107, 114-117, 119-124 Часть кварталов: 14, 21, 28, 32, 44, 50, 71, 72, 98, 102,108	4925	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Левихинское	Левихинский участок	Кварталы: 17, 25, 27-29, 37, 38, 45-48, 51, 52, 55-58, 64, 70, 71, 75, 77, 80-85, 87, 90, 91 Части кварталов: 53	5070	
		Карпушихинский участок	Кварталы: 1-7, 9, 12-19, 26-34, 41-44, 66, 71, 72, 77, 84, 90, 96 Части кварталов: 10, 20, 22,23,37,38,65, 85,106	6480	
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Итого			3300	
	Кировградское	Верхне-Тагильский участок	Части кварталов: 12	71	
	Левихинское	Карпушихинский участок	Кварталы: 80, 86, 92, 93, 111-116 Части кварталов: 61, 68, 69, 74, 75, 81, 87, 94, 99, 101	3229	
Ценные леса, всего				18502	
В том числе					
горные леса	Итого			30	
	Кировградское	Кировградский участок	Части кварталов: 63, 66	30	

1	2		3	4	5
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого			4171	
	Невьянское	Невьянский участок	Части кварталов: 61, 62	163	
	Осиновское	Осиновский участок	Кварталы: 116, 120 Части кварталов: 117	456	
		Урочище ТОО «Конёвское»	Части кварталов: 33	17	
	Аятское	Аятский участок	Квартала: 50, 52, 53 Части кварталов: 51	570	
		Урочище ТОО «Аятское»	Части кварталов: 10, 18, 25-29	397	
	Верх-Нейвинское	Верх-Нейвинский участок	Части кварталов: 7,21,22,34,42,43,65-68,93,94	567	
	Таватуйское	Таватуйский участок	Части кварталов: 43, 44, 51-53, 60-66, 68-71, 74-76	526	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Заозёрное	Заозёрный участок	Части кварталов: 1, 2, 5, 6, 12, 19, 20, 27, 28, 34, 35, 41, 42, 48, 49, 54, 55, 62, 69, 75, 81, 87, 88, 93, 94, 99, 100	735	
	Кировградское	Верхне-Тагильский участок	Части кварталов: 113, 126, 132, 138, 142, 147, 151	508	
	Левихинское	Левихинский участок	Кварталы: 68 Части кварталов: 59	232	
		Карпушихинский участок	Части квартало: 85		
нерестоохранные полосы лесов	Итого			14301	
	Невьянское	Невьянский участок	Квартала: 34, 35, 55, 56, 63, 64, 110, 122 Части кварталов: 61, 62	1460	
		Урочище ТОО «Быньговский»	Части кварталов: 2, 3, 5, 6, 14, 17, 19, 20	383	
	Осиновское	Осиновский участок	Квартала: 114, 115, 118, 119	601	
		Урочище ТОО «Невьянское»	Кварталы: 4 Части кварталов: 2, 3, 5, 6, 8, 9	599	
		Урочище ТОО «Конёвское»	Части кварталов: 33	27	
	Аятское	Аятский участок	Квартала: 19 Части кварталов: 23, 31,	1128	

1	2		3	4	5
			48, 51, 68, 83, 84, 96, 98, 106, 107, 112, 116		
		Урочище ТОО «Аятское»	Части кварталов: 10, 18, 26-29	249	
	Верх-Нейвинское	Верх-Нейвинский участок	Части кварталов: 1,2,4,17-20, 32, 33, 44, 45, 69, 70, 72, 99	868	
	Новоуральское	Новоуральский участок	Кварталы: 61, 71 Части кварталов: 78	180	
		Починковский участок	Части кварталов: 4-6, 64	244	
	Кировградское	Кировградский участок	Кварталы: 42, 48, 54 Части кварталов: 26, 27, 34	502	
		Верхне-Тагильский участок	Кварталы:4-6, 10, 11, 17, 95, 112, 118, 125, 131, 139, 143, 144, 148, 152 Части кварталов: 113, 126, 132, 138, 142, 147, 151	3208	
		Кировградская птицефабрика	Кварталы: 1, 10, 11, 15, 18, 19 Части кварталов: 7	731	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Левихинское	Левихинский участок	Кварталы: 11, 12, 14, 24, 35, 42, 43, 49, 60, 69, 76, 86 Части кварталов: 1, 9, 34, 41, 53, 59, 61, 62	2519	
		Карпушихинский участок	Квартала: 8, 11, 25, 40, 50, 60, 67, 73 Части квартало: 85	1602	
эксплуатационные леса	Итого			122423	
	Невьянское	Невьянский участок	Кварталы: 1, 2, 4-10, 14-21, 28-33, 36, 37, 51-54, 57-60, 65-72, 75, 94-97, 123-126, 144-146 Части кварталов: 3, 11-13, 22-27, 38-50, 73, 74, 76, 77, 98,140,142,156,157,159,160	13800	
		Урочище ТОО «Быньговский»	Кварталы: 1, 4, 7-13, 15, 16, 18, 21 Части кварталов: 2, 3, 5, 6, 14, 17, 19, 20	3462	
	Осиновское	Осиновский участок	Кварталы: 3-12, 15-20, 35, 36, 39-41, 48, 49, 56-58, 65, 66, 73-75, 82, 90, 91,	9849	

1	2		3	4	5
			103, 104, 113, 121, 122 Части кварталов: 25-27, 29-31, 59, 67, 102, 110-112		
		Урочище ТОО «Невьянское»	Кварталы: 11-19 Части кварталов: 1-3, 5-7, 9, 10	2775	
		Урочище ТОО «Конёвское»	Кварталы: 1-5, 8-14, 17-22, 24,26-30, 34-38 Части кварталов: 6, 7, 15, 16, 23, 31-33	7551	
	Аятское	Аятский участок	Кварталы: 1-10, 15, 16, 22, 24-30, 32-35, 38-41, 44-47, 57, 58, 62, 63, 65-67, 69, 77, 80-82, 90, 91, 93-95, 102, 104, 105, 108, 110, 113, 117 Части кварталов: 11-14, 23, 31, 48, 49, 59, 64, 68, 78, 79, 83, 84, 92, 96, 98, 101, 103, 106, 107, 109, 111, 112, 114-116, 118, 119	14 546	
		Урочище ТОО «Аятское»	Кварталы: 1-9, 11-15, 17, 19, 20, 23 Части кварталов: 10, 16, 18, 21, 22, 24-28, 30	4507	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Верх-Нейвинское	Верх-Нейвинский участок	Кварталы: 3, 6, 10-16, 24-30, 40, 41, 63, 92, 95, 96 Части кварталов: 1, 2, 4, 5, 7-9, 21-23, 34-39, 42, 43, 61, 62, 64-68, 89-91, 93, 94, 106, 113	9936	
	Заозёрное	Заозёрный участок	Кварталы: 3, 4, 7, 13, 14, 21, 22, 29, 30, 36, 37, 43, 44, 57, 64, 70, 71, 76, 77, 82, 83, 89, 92, 95, 101, 114 Части кварталов: 1, 2, 5, 6, 11, 12, 18-20, 27, 28, 34, 35, 41, 42, 48-51, 54-56, 61-63, 68, 69, 74, 75, 80, 81, 86-88, 93, 94, 98-100, 104-107, 109-113, 115-126	14653	
	Таватуйское	Таватуйский участок	Кварталы: 35, 47-50, 78-81, 83, 85, 87, 90, 91 93, 95, 96, 98, 99 Части кварталов: 20, 31, 32, 36, 42-46, 51-54, 56-77, 82, 84, 86, 88, 89, 92, 94, 97	8797	

1	2		3	4	5
	Новоуральское	Новоуральский участок	Кварталы: 62-64, 72-74, 79, 80, 84 Части кварталов: 78	1242	
		Починковский участок	Кварталы: 1-3, 7-29, 33-38, 40-45, 50-55, 57-63, 66-75, 77-83, 85-114 Части кварталов: 4-6, 64, 65, 76, 84	11 432	
	Кировградское	Верхне-Тагильский участок	Кварталы: 19, 26, 36, 45, 46, 55, 64, 77, 91, 127-130, 133-137, 140, 141, 145, 146, 149, 150 Части кварталов: 12, 102	5108	
		Кировградская птицефабрика	Кварталы: 3-6, 8, 9, 12-14, 16, 17 Части кварталов: 7	2302	
		Кировградский участок	Части кварталов: 41,76,77,93,94,99-102,108,110	118	
	Левихинское	Левихинский участок	Кварталы: 2-8, 10, 13, 15, 16, 26, 36, 44, 50, 54, 63, 78, 79, 88, 89 Части кварталов: 1, 9, 53, 61, 62	4924	
		Карпушихинский участок	Кварталы: 35, 45-47, 51-55, 62-64, 70, 76, 82, 83, 88, 89, 95, 100, 103-105,107-110 Части кварталов: 20, 61, 65, 68, 69, 74, 75, 81, 87, 94, 99, 101, 102,106	7421	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями леса, Невьянского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации и постановлениями Правительства Свердловской области об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны.

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

1) до десяти километров -в размере 50 м
2) от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м
3) от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

- леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения. Целевое назначение этих лесов состоит в удовлетворении гигиенических, оздоровительных и эстетических потребностей человека. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование лесных массивов с отдельными элементами благоустройства, выращивание устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждений с высокими эстетическими свойствами.

– леса, расположенные в защитных полосах лесов:

- леса, расположенные вдоль железной дороги общего пользования Екатеринбург-Приобье;

- леса, расположенные вдоль автодорог общего пользования Екатеринбург-Серов. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны

дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей. Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в зеленых зонах, леса, расположенные в лесопарковых зонах вокруг г. Невьянска и поселков. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в зеленых зонах, лесам, расположенные в лесопарковых зонах, относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов; нерестоохранные полосы лесов и предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса

В соответствии со статьей 117 Лесного кодекса Российской Федерации к эксплуатационным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях, предусмотренных частью 3 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации. Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер,

водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах

предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 № 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 Приказа Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными Приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьей 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития

автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Невьянского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	229168	100
Лесные земли, всего	207274	90,4
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	198574	86,6
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	8700	3,8

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
в том числе:		
вырубки	5305	2,3
гари	393	0,2
редины	-	-
прогалины	597	0,3
другие	2405	1
Нелесные земли, всего	21894	9,6
в том числе:		
просеки	2569	1,1
дороги		
болота	6029	2,6
другие	13296	5,9

1.1.7 Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ, а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации и Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

- ❖ проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;
- ❖ проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;
- ❖ использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- ❖ предоставление садоводческих и дачных участков;
- ❖ строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;
- ❖ движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий приведен в постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк.

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Скалы «Семь братьев и одна сестра» с окружающими лесами	100,0	Невьянский лесхоз, Заозерское лесничество, кв. 15, 17. В 6 км от п. Верх-Нейвинский	Геологический и историко-революционный памятник природы. Гранитные скалы и окружающие их лесные насаждения. Место сходок рабочих-революционеров. Братская могила героев гражданской войны.
2.	Болото «Кукушкинское»	192,0	Площадь - 152,4 га Невьянский лесхоз, Таватуйское лесничество, кв. 75. Площадь - 39,5 га Новоуральский лесхоз, Починковское лесничество, кв. 91 (выд. 17, 25, 26), 92 (выд. 13), 99 (выд. 23). В пойме р. Шишка, в 2 км на юг от с. Тарасково	Ботанический, гидрологический памятник природы. Низинное тростниковое болото. Комплекс болотной флоры. Охрана памятника.
3.	Вершина горы «Лубноя»	200,0	Кировградский лесхоз, Верхнетагильское лесничество, кв. 64, 65, 77, 78. В окрестностях г. Верхний Тагил	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Оригинальные столбчатые отдельности скал. Местопроизрастание редких растений. Стоянка древнего человека. Допускаются рубки ухода и санитарные рубки.
4.	Болото «Алексеевское»	512 в т.ч. земли г. Нейво-Рудянка 445 га	Площадь - 67 га, Кировградский лесхоз, Верхнетагильское лесничество, кв. 89, 100, 111. Площадь - 445 га, Нейво-Рудянская территориальная администрация, Муниципальное образование город Кировград. Около п. Нейво-Рудянка	Ботанический и гидрологический памятник природы, резерват влаги. Место произрастания клюквы. Допускаются рубки ухода и санитарные рубки.

1	2	3	4	5
5.	Болото «Малиновское»	271,0	Невьянский лесхоз, Таватуйское лесничество, кв. 29, 32, 39. На склоне оз. Таватуй, в 2 км северо-западнее п. Таватуй	Ботанический памятник природы. Переходное болото с клюквенниками
6.	«Городской парк культуры и отдыха г.Кировграда»	65,0	В окрестностях г. Кировграда	
7.	«Невьянский пруд»	850,0	Черта города Невьянска	
8.	Болото "Шайтанское". В горном узле "Веселые горы"	1,0	На р. Шайтанка. На запад от п. Левиха	Ботанический и гидрологический памятник природы.
Ландшафтные заказники				
1.	"Озеро Таватуй и Верх-Нейвинское водохранилище с окружающими лесами"	15276,0	Невьянское лесничество, Верх-Нейвинское участковое лесничество, Верх-Нейвинский участок, кв. 100, 101, 102 (за исключением выделов 22–25), 103 (за исключением выделов 1–11, 33), 107–110, Новоуральское участковое лесничество, Новоуральский участок, кв. 21, 22, 27, 28, 33–35, 41, 42, 50, 51, 59, 60, 68–70, 83, 87 (за исключением части выделов 1, 2, 7, 8, 9), 88, Заозёрное участковое лесничество, Заозёрный участок, кв. 8, 9, 15, 16, 23–25, 31, 32, 38, 39, 45, 46, 52, 58–60, 65–67, 72 (за исключением части выделов 11, 12, 18, 39, 40), 73, 78, 79, 84, 85, 90–92, 96 (за исключением выдела 1), 97, 98, 102–104, 108, 109, 113, 117, Таватуйское участковое лесничество, Таватуйский участок, кв. 1–30, 33, 39, 40; городские леса города Новоуральска, кв. 49 (земельные участки с кадастровыми номерами 66:57:0104002:1,	Гидрологический и ботанический памятник природы. Горное озеро Среднего Урала с живописными берегами и прозрачной водой. Расположено в гранитной чаще. Излюбленное место отдыха.

1	2	3	4	5
			66:57:0104002:42, 66:57:0104002:53, 66:57:0104002:54, 66:57:0104002:81, 66:57:0104002:83), кв. 58 (земельные участки с кадастровыми номерами 66:57:0104002:43, 66:57:0104002:48, 66:57:0104002:50), кв. 67 (земельные участки с кадастровыми номерами 66:57:0104003:2, 66:57:0104003:4, 66:57:0104003:6, 66:57:0104003:18, 66:57:0104003:22), кв. 77 (земельные участки с кадастровыми номерами 66:57:0104003:5, 66:57:0104003:7, 66:57:0104003:22); водные объекты, в том числе озеро Таватуй и Верх-Нейвинское водохранилище	
2.	"Озеро Аятское с окружающими лесами"	13117,0 (5795,0)	Невьянское лесничество, Верх-Нейвинское участковое лесничество, Верх-Нейвинский участок, кв. 17–20, 31–33, 44, 45, 69–72, 97–99, Аятское участковое лесничество, Аятский участок, кв. 68, 69, 82–84, 95–98, 106, 107, 112, 116	Ландшафтный памятник природы. Равнинное озеро. Остаток древней речной и озерной сети. Мелкое мутное озеро с наличием большого количества органических остатков. Охрана памятника.
3.	с Ушковской канавой и окружающими лесами Черноисточинский пруд (Невьянский участок)	241,0	ГУСО "Невьянское лесничество", Левихинское участковое лесничество, Левихинский участок, кв. 1	Гидротехническое сооружение 18 века. Крупный искусственный водоем.
4.	«Гора Старик-Камень»	759,0	ГУСО "Невьянское лесничество", Левихинское участковое лесничество, Карпушихинский участок, кв. 104–106	Горное плато, изрезанное долинами горных рек. Типичный ландшафт Среднего Урала Оригинальные скалы на вершине. Комплекс петрофильной флоры.

В целях сохранения и изучения природных таежных комплексов Среднего-Урала Постановлением Совета Министров РСФСР от 6.07.1971 № 363 создан Висимского государственного заповедника.

Заповедник расположен в Пригородном районе и на землях г. Кировграда. Описание границ заповедника

в приложение 3 к Положению о Федеральном государственном учреждении "Висимский государственный природный биосферный заповедник", утвержденному приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.01.2001г.

Заповедник отнесен распоряжением Правительства Российской федерации от 31.12.2008 № 2056-р к ведению Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

В целях защиты природных комплексов ФГУ «Висимский государственный природный биосферный заповедник» от влияния хозяйственной деятельности на территории Невьянского лесничества установлена охранная зона заповедника. Описание границ охранной зоны заповедника приведено в Решении Исполнительного комитета Свердловского областного Совета депутатов трудящихся от 26 июня 1973 г № 474 и с учетом реорганизации территории заповедника на основании постановления Правительства Российской Федерации от 18 мая 2001 № 385 «О расширении территории Висимского государственного природного заповедника».

В пределах охранной зоны заповедника запрещается охота, рыбная ловля, рубка деревьев, отстрел и отлов животных, изыскательские работы и разработка полезных ископаемых, применение химических удобрений, а также ядохимикатов для борьбы с вредителями и болезнями растений, другие виды хозяйственной деятельности, которые могут оказать отрицательное воздействие на охраняемые в заповеднике природные объекты.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложении 3, 3.2.

1.1.8. Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 23.10.2017 № 357 «Об утверждении границ территории выявленного объекта арихеологического наследия «Селище Быньга II», расположенного на территории Невьянского городского округа, в 1 км к северо-западу от пос.Ударник, левый берег р.Ближняя Быньга» на территории Невьянскогоо лесничества выделен объект археологического наследия (далее – Объект) в квартале 157 Невьянского участка Невьянского участкового лесничества.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1094 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Жертвенное место Кырман», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г. Невьянск, и установлении режима использования данной территории» на территории Невьянского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Жертвенное место Кырман»: Свердловская область, г. Невьянск, Аятское торфопредприятие, левый берег реки Кырман, 4 км к западу от станции Аять, Кырманские скалы.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1095 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ст.Кырманская I», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г. Невьянск, и установлении режима использования данной территории» на территории Невьянского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ст.Кырманская I»: Свердловская область, г. Невьянск, Аятское торфопредприятие, левый берег реки Кырман, 4 км к западу от станции Аять.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1096 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ст.Таватуй», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г. Невьянск, и установлении режима использования данной

территории» на территории Невьянского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ст.Таватуй»: Свердловская область, г. Невьянск, Калиновский поссовет, на западном берегу озера Таватуй, в 1,5–2 км к югу от поселка Калиново.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 03.12.2020 № 1097 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка «Шайтанка», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Невьянский район, и установлении режима использования данной территории» на территории Невьянского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка «Шайтанка»: Свердловская область, Невьянский район, на Аятском озере.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1135 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро I», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г.Кировград, и установлении режима использования данной территории» на территории Невьянского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро I»: Свердловская область, г.Кировград, южный берег озера Шигирское, в 3,05 км к северу от поселка Нейво-Рудянка.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1136 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро II», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г.Кировград, и установлении режима использования данной территории» на территории Невьянского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро II»: Свердловская область, г.Кировград, южный берег озера Шигирское, в 2,95 км к северу от поселка Нейво-Рудянка.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1137 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро III», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г.Кировград, и установлении режима использования данной территории» на территории Невьянского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро III»: Свердловская область, г.Кировград, южный берег озера Шигирское, в 2,9 км к северу от поселка Нейво-Рудянка.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1138 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро IV», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г.Кировград, и установлении режима использования данной территории» на территории Невьянского лесничества

выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро IV»: Свердловская область, г.Кировград, южный берег озера Шигирское, в 2,8 км к северу от поселка Нейво-Рудянка.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1139 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро V», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г.Кировград, и установлении режима использования данной территории» на территории Невьянского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро V»: Свердловская область, г.Кировград, южный берег озера Шигирское, в 2,7 км к северу от поселка Нейво-Рудянка.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1140 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро VI», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г.Кировград, и установлении режима использования данной территории» на территории Невьянского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро VI»: Свердловская область, г.Кировград, южный берег озера Шигирское, в 2,55 км к северу от поселка Нейво-Рудянка.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1141 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро VII», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г.Кировград, и установлении режима использования данной территории» на территории Невьянского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро VII»: Свердловская область, г.Кировград, южный берег озера Шигирское, в 2,5 км к северу от поселка Нейво-Рудянка.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1142 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро VIII», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г.Кировград, и установлении режима использования данной территории» на территории Невьянского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирское озеро VIII»: Свердловская область, г.Кировград, южный берег озера Шигирское, в 2,4 км к северу от поселка Нейво-Рудянка.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1143 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирский Исток I», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г.Кировград, и установлении режима использования данной территории» на территории Невьянского лесничества

выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Шигирский Исток I»: Свердловская область, г.Кировград, юго-восточный берег озера Шигирское, исток реки Шигирский Исток.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1144 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Варга I», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г.Кировград, и установлении режима использования данной территории» на территории Невьянского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Варга I»: Свердловская область, г.Кировград, западный берег озера Шигирское, устье реки Варга.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1145 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Шигирское городище и три стоянки», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г.Кировград, и установлении режима использования данной территории» на территории Невьянского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Шигирское городище и три стоянки»: Свердловская область, г.Кировград, на северном и северо-восточном берегу и на мысу озера Шигирское.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 16.12.2020 № 1176 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Аятское I поселение», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г.Невьянск, и установлении режима использования данной территории» на территории Невьянского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Аятское I поселение»: Свердловская область, г. Невьянск, совхоз Аятский, у истока реки Аять из Аятского озера, на ее правом берегу.

Режим использования территории Объекта:

На территории Объекта разрешается ведение хозяйственной деятельности, не противоречащей требованиям обеспечения сохранности Объекта и позволяющей обеспечить функционирование Объекта в современных условиях.

На территории Объекта запрещается:

строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих объектов капитального строительства;

проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению Объекта или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды Объекта, а также работ, определенных особым режимом использования земельного участка, в границах которого располагается Объект.

Особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается Объект, предусматривает возможность проведения археологических полевых работ в порядке, установленном Федеральным законом

от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 данного Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ при условии обеспечения сохранности объекта, а также обеспечения доступа граждан к объекту.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий и объектов культурного наследия федерального значения указано в Приложении 3, 3.2.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области».Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 куб. м/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых

древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10 Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

- лесовозные дороги;

- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Вывозка заготовленной древесины с лесосек осуществляется автомобильным транспортом, в зимнее время по лесовозным дорогам.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 1938 км. Из них: автомобильные – 1866 км. Плотность дорог составляет 8,7 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции

(производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Из существующих объектов лесной инфраструктуры требуют разрубки и расчистки квартальные просеки на площади 162,2 га и постановки квартальных столбов в количестве, определяемом лесничим.

В транспортном отношении территория лесничества освоена неравномерно.

Имеются следующие дороги общего пользования:

1. Железная дорога – Свердловск-Серов-Москва.
2. Железная дорога – Свердловск-Пермь-Москва.
3. Шоссейеая дорога – Свердловск-Серов.
4. Шоссейная дорога – Нижний Тагил-Екатеринбург.

По шоссейным дорогам областного и местного значения осуществляется маршрутное автобусное сообщение и грузовое движение. Кроме этого на территории лесничества имеется довольно густая сеть грунтовых проселочных и лесных дорог. Качественное состояние этих дорог крайне низкое. Они пригодны для автомобильного транспорта лишь зимой и в сухое время года, а некоторые из них – только в особо сухие годы. Лесничеству не хватает улучшенных грунтовых дорог с твердым покрытием круглогодичного действия. Основная часть лесных кварталов не обеспечена достаточной сетью обычных грунтовых дорог, а имеющиеся, ввиду сильной разрушительной способности водной эрозии, мало пригодны для их использования, что создает затруднения в лесохозяйственной деятельности лесничества.

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды лесных дорог	Протяженность (км.)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, всего	5077	26	44	1269	298	3440
в том числе:						
а) железные	0	0	0	0	0	0
из них широкой колеи	0	0	0	0	0	0
б) автомобильные	4833	26	44	1269	54	3440
в том числе:						
с твердым покрытием	3408	0	0	0	0	3408
грунтовые	1425	26	44	1269	54	32
из них: круглогодичного действия	905	25	44	836	0	0

Виды лесных дорог	Протяженность (км.)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
в) зимники	244	0	0	0	244	0

Схематическая карта транспортного освоения лесов Невьянского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и Распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр (статья 43 Лесного кодекса Российской Федерации);
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов (статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации);
- использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее - линейные объекты);
- переработки древесины и иных лесных ресурсов (статья 46 Лесного кодекса Российской Федерации);
- осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса Российской Федерации);
- осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

В Невьянском лесничестве существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в следующих видах использования лесов:

Осуществление рекреационной деятельности:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га
1	2	3
ООО "Лес и вода"	Заозёрное (Заозёрный) кв.90 (выделы 2,3)	7,0
ООО «АКБ-ОЙЛ» Маркер	Заозёрное (Заозёрный) кв. 90 (выдел 1)	0,5
ООО "Лес и вода"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 108 (выдел 2)	3,5
ООО "Лес и вода"	Заозёрное (Заозёрный) кв.108 (выдел 2)	4,0
ООО "Север-Юг плюс"	Заозёрное (Заозёрный) кв.90 (выдел 2)	2,9998
ЗАО "Водно-спортивная школа "Таватуй"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 90 (выдел 2)	4,0
ООО "Лес и вода"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 90 (выдел 1,2,3)	5,2
АНО Культурно-спортивный комплекс "Голубые озёра"	Невьянское участковое лесничество, уч. Невьянский, кв. 2(в. 15), кв. 2(в. 18);	1,076
АО "Уралэлектромедь"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 72 (выдел 18,40)	2,0
ООО "Лес и вода"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 90 (выдел 2)	5,0
УПК «Приозерный»	Таватуйское (Таватуйский) кв. 22 (выдел 5)	1,5
ООО"Риас"	Невьянское (Невьянский) кв. 161 (выделы 11,13)	2,7
ООО "Лес и вода"	Заозёрное (Заозёрный) кв.90 (выделы 7,8), кв.91 (выделы 4,7,11,12,14,15)	13,1864
ССК "Прибрежный"	Заозёрное (Заозёрный) кв.90 (выдел 1)	2,4
ООО "Европа"	Заозёрное (Заозёрный) кв.72 (выдел 11)	2,3572
ИП Силин Алексей Гелиевич	Заозёрное (Заозёрный) кв.90 (выдел 1)	0,1105
ООО «Озеро»	Заозёрное (Заозёрный) кв.96 (выдел 1)	1,35
ООО " Зеленый мыс"	Заозёрное (Заозёрный) кв.90 (выдел 2)	20,0
ООО "Новый мир"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 102 (выделы 9,10)	1,0
ИП Долгинцев Владислав Викторович	Верх-Нейвинское (Верх-Нейвинский) кв.70 (выдел 22)	1,0
ОАО «Российские железные дороги»	Заозёрное (Заозёрный) кв. 96 (выделы 2,9)	10,0
АО "Уралэлектромедь"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 72 (выдел 11,12,18)	7,1642
ООО "Лес и вода"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 90 (выделы 2,4)	5,5025
ООО "РСУ "Теплоспецремонт"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 102 (выделы 8,9)	0,919
ЕГОСОО "Фонд Инвалидов и Ветеранов Локольных Войн"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 96 (выделы 1,2)	4,6957
ЗАО "Корпорация "Атомстройкомплекс"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 84 (выделы 8,10,11), 90 (выдел 11)	6,0044
ПК АС "Невьянский прииск"	Аятское (Аятский) кв. 97 (выдел 1)	0,5137
ООО "Зеленая горка"	Таватуйское (Таватуйский) кв. 17 (выдел 11)	3,0542
ООО "Чистые пруды"	Таватуйское (Таватуйский) кв. 19 (выдел 9)	2,0119
ООО "Невьянская комерческая компания"	Верх-Нейвинское (Верх-Нейвинский) кв. 33 (выделы 30,31)	0,3
ООО"Волна"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 90 (выдел 2)	0,4027
ООО " Физкультура спорт оздоровление развитие"	Таватуйское (Таватуйский) кв. 17 (выдел 10,25,26)	3,17
ООО "Лес и вода"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 90 (выдел 2)	1,3
ИП Шалаумов В.А.	Заозёрное (Заозёрный) кв. 90 (выдел 1)	0,1
ООО "Лес и вода"	Заозёрное (Заозёрный) кв.90 (выдел 1)	0,96
ООО "Лес и вода"	Заозёрное (Заозёрный) кв.90 (выдел 2)	0,7

1	2	3
МКОУДОД «Детско-юношеская спортивная школа" п. Цементный»	Невьянское (Невьянский) кв. 180 (части выделов 31,38,39)	1,2
МКОУДОД "Детско-юношеская спортивная школа" п.Цементный	Осиновское (Осиновский) кв. 83 (выделы 6,10,12,14,22)	1,343
ЗАО "Корпорация "Атомстройкомплекс"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 84 (части выд елов 8,9,11,12,13), 85 (части выделов 7,9,10)	10,0
ООО "Витязь"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 54 (части выд. 19–22)	1,08
ООО "Статус"	Таватуйское (Таватуйский) кв. 28 (выд. 1,2)	1,3
ИП Кобец М.Ю.	Таватуйское участковое лесничество (Таватуйский) кв. 23(в. 14,15)	5,0
ООО «Озеро»	Заозёрное (Заозёрный) кв. 96(в. 1,2,16)	3,3
ФГБУ «Висимский ГПБЗ»	Левихинское участковое лесничество (Карпушихинский) кв. 45(в. 1–7,9–17), кв. 46(в. 14,15,20,21,28,29), кв. 51(в. 1–25), кв. 52(в. 1–16), кв. 53(в. 1–4,14–22,29,30), кв. 61(в. 1–6,8–17,24,25, 27–29), кв. 61(в. 18–23,26), кв. 62(в. 1–4,9–13,16,17, 19), кв. 68(в. 1–5,7,9,14,15,17–20,24,26–29), кв. 68(в. 6,8,10–13,21–23,25), кв. 69(в. 11–17,21,22), кв. 69(в. 1–4,9,10,18–20,23,25,26), кв. 74(в. 1–6,11,12,14–16, 18, 24–28,30), кв. 74(в. 7–10,19–21,23,29,31), кв. 75(в. 1–7,15–19,21,22,26–28), кв. 75(в. 8–12,20,23–25, 29,30), кв. 76(в. 7–9), кв. 80(в. 1,2,4–36), кв. 81(в. 1–6,12,14,18–20), кв. 81(в. 7–11,13,15–17,21), кв. 82(в. 1,10,11,14,15,26), кв. 86(в. 1–15), кв. 87(в. 1–5,12,20), кв. 87(в. 6–11,13–19,21,22), кв. 88(в. 1–4, 15–18,21,22), кв. 92(в. 1–19), кв. 93(в. 1–21), кв. 94(в. 1,13–20,25–30,34,38), кв. 94(в. 2–5,21,36,37), кв. 99(в. 1–6,11,12,21,28,30), кв. 99(в. 7,8,13–15,22–25,27,29), кв. 107(в. 1–10), кв. 108(в. 1–27), кв. 109(в. 1–6,8–18), кв. 109(в. 7), кв. 110(в. 1–15), кв. 111(в. 1–23), кв. 112(в. 1–26), кв. 113(в. 1–24), кв. 114(в. 1–19), кв. 115(в. 1–17), кв. 116(в. 1–19);	5939,6
ФГБУ «Висимский ГПБЗ»	Левихинское участковое лесничество уч. Карпушихинский, кв. 46(в. 1–12,16–19, 22–27, 29, 30), кв. 47(в. 1–17), кв. 53(в. 6–13, 23–28,30), кв. 54(в. 1–23), кв. 55(в. 1–16,18–32), 62(в. 6–8,14–18), кв. 63(в. 1–12), кв. 64(в. 1–22), 69(в. 6–8,24,25), кв. 70(в. 1–15), кв. 75(в. 14,28,30), кв. 76(в. 1–6,11–25), кв. 82(в. 3–9,12,13,16–26), кв. 88(в. 6–14,19–22), кв. 94(в. 7–12,22–24,31–33,35,37,39), кв. 99(в. 10,16–20,26,28,29)	2277,4053
ИП Обертюхин Валерий Владиславович	Кировградское (Кировградский) кв 54 (в. 7,25,29)	0,909
ИП Потапов Александр Владимирович	Кировградское (Кировградский) кв 54 (в. 7,11,12,25,27)	0,5264
АО "ПРОМРЕЗЕРВ"	Таватуйское (Таватуйский) кв. 19 (в. 15,30)	1,85

Осуществление работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковые лесничества (участки), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
АО "Уралэлектромедь"	Осиновское (ТОО «Невьянское») кв. 6(в.20,22, 37,41,52,53,54)	21,3904
Артель старателей "Нейва"	Невьянское (Невьянский), кв.140(в. 2), кв.140(в. 6), кв. 140(в. 7), кв.142(в. 3), кв.142(в. 5), кв.142(в. 7), кв.155(в. 12), кв.155(в. 5), кв.156(в. 1), кв.156(в. 10), кв. 156(в. 11), кв.156(в. 18), кв.156(в. 19), кв.156(в. 2), кв. 156(в. 20), кв.156(в. 26), кв. 156(в. 29), кв. 156(в. 3), кв. 156(в. 32), кв. 156(в. 4), кв. 156(в. 5), кв. 156(в. 6), кв. 156(в. 7), кв. 156(в. 8), кв. 157(в. 1), кв. 157(в. 4), кв. 157(в. 5), кв. 157(в. 6), кв. 157(в. 7), кв. 157(в. 8);	69,9620
ООО "Золото Шишима"	Новоуральское (Починковский), кв. 19(в. 20), кв. 19(в. 24,26,27,37–39), кв. 20(в. 1,4–8,10–16, 42), кв. 20(в. 2, 3, 17, 40, 41, 43, 45, 47, 49, 50, 52, 54), кв. 26(в. 4,18,22,29), кв. 26(в. 7,13,28,34–36, 38–40,44), кв. 36(в. 2–4,7,8,13,14,16,17,24–26, 30), кв. 36(в. 9,18,28,29,38–46)	89,5615
ООО «Водолей»	Заозёрное (Заозёрный) кв.101 (выдел 31, части выделов 9–14,16,17,25–30,32–34,39,40); кв. 107 (части выделов 3–7)	30,079
ООО «Карпушихинский карьер»	Левихинское (Карпушихинский), кв. 54(в. 15–17), кв. 55(в. 3,4,6,27,28);	10,3947
ООО "Шитовской гранитный карьер"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 101 выд. 34–37; кв. 107 выд. 5,7–15,17,24–26,29; кв. 112 выд. 14,46	105,6535
АО "Уралэлектромедь"	Осиновское (ТОО "Невьянское") кв. 9 выд. 1–16,47; кв. 19 выд. 15,16	63,9
АО "Уралэлектромедь"	Осиновское (Осиновский), кв. 93(в. 10–12,18–20, 24–26,30,32,44,48,59), кв. 93(в. 14, 21, 23, 27, 28, 38, 41, 45–47, 54, 55), кв. 94(в. 18, 20, 25, 26, 28, 30–34), кв. 94(в. 4–6, 9, 11, 12, 15–17, 19, 21–24, 27, 29, 35, 37, 38), кв. 95(в. 15, 19, 20, 23–28, 30, 33), кв. 96(в. 9, 10, 14, 16), кв. 98(в. 2–4, 10, 15–25, 31), кв. 99(в. 5–7, 38), кв. 105(в. 1, 2, 4–8, 11, 14, 15, 28, 30);	146,4001
Артель старателей "Нейва"	Осиновское (ТОО "Невьянское") кв. 3 выд 1,2,часть выдела 12	9,9
ООО "Гранитекс"	Заозёрное (Заозёрный) кв.111 выделы 10–16,24–27,33,34,36,38	43,9
Артель старателей «Нейва»	Осиновское участковое лесничество (ТОО «Невьянское»), кв. 3(в. 11,19)	4,4
Артель старателей «Нейва»	Осиновское участковое лесничество (ТОО «Невьянское»), кв. 1(в. 24,27)	8,7
Артель старателей «Нейва»	Левихинское участковое лесничество (Левихинский), кв. 53(в. 11–15,21,22,27–29,31, 33)	14,92
Артель старателей «Нейва»	Левихинское участковое лесничество (Левихинский), кв.34 (в.10,12,15–18), кв.41(в.7, 8,10,11,13–23)	144,29

1	2	3
Артель старателей «Нейва»	Левихинское участковое лесничество (Левихинский) кв. 42(в. 6,8,9,12,14,15,18,21–23,27), кв.49(в. 2–5,14–16,22,24), кв.60(в. 3–14,16–18,21,26,27,29,31,33,35)	93,152
АО «Уралэлектромедь»	Осиновское (ТОО Невьянское) кв.6 (в. 41–45) кв.8(в. 16–25,32–37)	45,2
АО «Уралэлектромедь»	Осиновское (Осиновский) кв.92(в.7,13–17,19, 20,24–26, 28,36), кв.97 (в.1,2,4,8,10–20)	52,1
Артель старателей «Нейва»	Невьянское (ТОО «Быньговский») кв.14 (в. 6,10,22), кв.19 (в. 8,10)	10,1
ООО «Верхне-Тагильский карьер»	Кировградское (Верхне-Тагильский) 57кв. 83 (в. 13, 15,32	20,9
ООО «ОборонГеоГрупп»	Новоуральское (Починковский) кв.69(в. 6,7,8,14,18,22, 29–32), кв.70 (в.1,13,14)	36,55
ООО «Недра майнинг»	Аятское (ТОО «Аятский») кв. 5 (в. 19,25,33), кв. 7 (в.31), кв.8 (в 2–4), кв. 9(в.26,28), кв. 17 (в.43), кв.18 (в.14,25,26)	86,17
ООО «Гермес-Строй»	Кировградское (Верхне-Тагильский) кв.44 (в.46,47), кв.50 (в.20)	2,1
ООО «КАРЬЕР ТОЛСТИК»	Заозёрное (Заозёрный), кв. 126(в. 23), кв. 126(в. 24), кв. 126(в. 25), кв. 126(в. 37), кв. 126(в. 39);	0,4849
АО «Уралэлектромедь»	Осиновское (ТОО «Невьянское»), кв. 11(в. 15), кв. 11(в. 16), кв. 11(в. 18), кв. 11(в. 19), кв. 11(в. 2), кв. 11(в. 22), кв. 11(в. 3), кв. 11(в. 4), кв. 11(в. 48), кв. 11(в. 5), кв. 11(в. 6), кв. 11(в. 7), кв. 11(в. 8), кв. 11(в. 9), кв. 12(в. 1), кв. 12(в. 10), кв. 12(в. 11), кв. 12(в. 15), кв. 12(в. 16), кв. 12(в. 17), кв. 12(в. 2), кв. 12(в. 3), кв. 12(в. 4), кв. 12(в. 5), кв. 12(в. 6), кв. 12(в. 7), кв. 12(в. 8), кв. 12(в. 9);	50,6985
АО «Уралэлектромедь»	Невьянское (Невьянский), кв. 137(в. 11), кв. 137(в. 13), кв. 137(в. 14), кв. 137(в. 16), кв. 138(в. 1), кв. 138(в. 10), кв. 138(в. 11), кв. 138(в. 12), кв. 138(в. 14), кв. 138(в. 15), кв. 138(в. 17), кв. 138(в. 5), кв. 138(в. 8), кв. 138(в. 9);	50,3000
Артель старателей «Нейва»	Осиновское участковое лесничество, ур. ТОО «Конёвское», кв. 16(в. 1,8–10,12–15,18,19,21,31), кв. 17(в. 6,8,9,12,16), кв. 18(в. 47,51,53), кв. 19(в. 27,32,34,35), кв. 23(в. 12);	84,2440
АО «Уралэлектромедь»	Невьянское участковое лесничество, ур. Невьянский, кв. 139(в. 7–13,15,22,23,), кв. 140(в. 1,8,10,13,16), кв. 152(в. 1,4,12–14), кв. 153(в. 1,2,11);	28,6796
Артель старателей «Нейва»	Кировградское участковое лесничество (Кировградский) кв.41 (в.25-29,31)	8,3
ООО «Аятская компания»	Аятское участковое лесничество (Аятский) кв 46 (в. 34,41), кв 58 (в. 13-15,22-28,35,41)	3,8744
ООО «АБЗ»	Таватуйское участковое лесничество (Таватуйский) кв. 57 (в. 10, 15, 16, 18, 22, 23, 33-35, 41,42,44,45,65), кв 58 (в. 9,11,56)	47,396
Артель старателей «Нейва»	Левихинское участковое лесничество (Левихинский), кв.76 (в.9,11,12,17,18,26), кв.86(в.2,5,6,10,13-15,18-23,25,26,31-33,35); (Карпушихинский) кв 8 (в. 1-8,11-14, 21,22,24,26,29), кВ 11 (в. 1-5,13-15,18,21-26,29-32, 36,37), кв 25 (в. 3-9,11,13,20,27,28), кв 40 (в. 5-7,11,12, 16,18,20-23,25,27-29,32,33), кв 50 (в. 3-8,11-12,15,16, 17), кв	16,5506

1	2	3
	60(в.4,7,8-11,28)	
Артель старателей «Нейва»	Левихинское участковое лесничество (Левихинский), кв.59 (в.4-8,14-16,23,24,36,37,39), кв 60(в. 5,10-14,16-19, 21-23,26-30,32,35), кв 69 (в. 4-8,10-12,16,17,19,20, 25)	122,5944
ООО «Визерион»	Новоуральское участковое лесничество (Починковский) кв 4 (в. 20,22-24), кв 10 (в. 3,6-10,14-16, 19-21,24-26), кв 11 (в. 2,14), кВ 15 (в. 2-6,8,11,12, 16), кв 16 (в. 1,10)	96,2857
АО «Уралэлектромедь»	Осиновское участковое лесничество (ТОО «Невьянское»), кв.6 (в.22,53)	0,7169
АО «Уралэлектромедь»	Осиновское участковое лесничество (ТОО «Невьянское»), кв.6 (в.20, 22, 52, 53)	6,0441
АО «Уралэлектромедь»	Осиновское участковое лесничество (ТОО «Невьянское»), кв.6 (в.21-23,54,61,68,69)	8,6534
АО «Уралэлектромедь»	Кировградское участковое лесничество (Кировградский) кв. 77 (в.54-58), кв. 93 (в. 32,35-37, 39,40), кв. 94 (в.36,37, 39), кв. 99 (в. 37,42-44,46,48,50-53,55-66), кв. 100 (в.10-12, 14,15,17,26,27,30,32-34,36, 37,39-42,44-48,51-62, 64-70), кв. 101(в. 1,20,29,33,38,39, 41), кв. 108 (в.29-32,34-36,39, 40,42-45,47,48,50-52)	118,1
ООО «Аятская компания»	Аятское участковое лесничество (Аятский) кв 46 (в.32, 35,40,41), кв. 58 (в. 11,12,21,22,41), кв. 59 (в. 10-12,16,44, 56-58), кв. 64 (в. 42,43,45)	12,0094
Артель старателей «Нейва»	Кировградское участковое лесничество (Кировградский) кв. 8 (в. 2,3,6-11,16-18,20,22), кв. 13 (в. 5-7,29)	58,4
ООО «Мидас»	Левихинское участковое лесничество (Левихинский), кв.9 (в.1,2,4,9,10,12,17,21), кв. 10 (в. 3,4,10,21-23)	0,8964

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ПАО «Федеральная сетева компания-Россети»	Левихинское участковое лесничество (Карпушихинский) кв. 75(в. 13), кв.76(в. 10), кв.82(в. 2), кв.88 (в.5), кв.94 (в.6), кв. 99(в.9)	0,333
АО "Уралэлектромедь"	Невьянское (Невьянский), кв. 155(в. 1,4), кв. 155(в. 12), кв. 155(в. 13), кв. 155(в. 2), кв. 155(в. 3), кв. 155(в. 5), кв. 155(в. 8), кв. 156(в. 1), кв. 156(в. 20), кв. 156(в. 21), кв. 156(в. 22), кв. 156(в. 23), кв. 156(в. 24), кв. 156(в. 31), кв. 156(в. 32), кв. 156(в. 33), кв. 157(в. 1), кв. 157(в. 2), кв. 157(в. 3), кв. 157(в. 8), кв. 157(в. 9);	2,9998
ИП Дзюба Ольга Николаевна	Новоуральское (Новоуральский) кв. 80 (выделы 15,16)	0,2105
ООО "Шитовской гранитный карьер"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 107 выд. 23–25,27,28; кв. 112 выд. 12,13,43	3,4953
ООО «Водолей»	Заозёрное(Заозёрный) кв.107 выд.4,6,16,18,19,21,27; кв.112 выд.12,43	2,0904

1	2	3
ПАО "Газпром"	Таватуйское (Таватуйский) кв. 17–9, кв. 19–1,5, кв. 22–17, кв. 25–6, кв. 27–15, кв. 34–6,7	0,0828
ПАО "Газпром"	Кировградское (Кировградский) кв. 75–4,9,11,13, кв. 76–2,15, кв. 83–1, кв. 91–1, кв. 92–1, кв. 97–11,14,23, кв. 105–4,5,7,16, кв. 106–5	0,0272
ПАО "Газпром"	Осиновское (Осиновский) квартал 117 выд.20,26	0,0214
ПАО "Газпром"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 93–12,34,38, кв. 94–1,22,23, кв. 99–10	0,0131
ПАО "Газпром"	Верх-Нейвинское (Верх-Нейвинский), кв. 52(в. 20), кв. 53(в. 17,25–27), кв. 58(в. 20,22), кв. 59(в. 3,4,6,8,11–14,16), кв. 74(в. 13,17), кв. 77(в. 10,14,17), кв. 78(в. 13,17), кв. 79(в. 6,9,14,15,17), кв. 80(в. 3,5), кв. 83(в. 2,5,7,10);	0,1036
ПАО "Газпром"	Невьянское (Невьянский) квартал 115 выд. 2,13,14	0,0014
ПАО "Газпром"	Заозёрное участковое лесничество, кв. 66(в. 11,17,24,26), кв. 67(в. 11,15,17,22,31), кв. 68(в. 6);	0,1575
ООО «Газпромтрансгаз Екатеринбург»	Невьянское участковое лесничество (Невьянский) кв. 115(в. 14)	0,0174
ООО «Газпромтрансгаз Екатеринбург»	Невьянское участковое лесничество, кв. 115(в. 13); Невьянское участковое лесничество (Невьянский) кв. 113(в. 18), кв. 114(в. 9), кв. 115(в. 14), кв. 116(в. 9)	0,0156
ООО "Гранитекс"	Заозёрное (Заозёрный) квартал 111 выделы 15–17,41, квартал 112 выделы 1–4,16,39,40,6,8–11,22	3,2
ПАО "Газпром"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 100–12,21,29,30; кв. 105–30; кв. 106–3,4,5,21; кв. 110–15; кв. 113–7,15,22,40,41; кв. 114–1; кв. 117–4,6,7 Таватуйское (Таватуйский) кв. 26–13,16; кв. 28–11; кв. 29–11; кв. 30–22; кв. 38–13,14,17,18; кв. 39–6,18,19,22; кв. 40–14; кв. 46–8,28,32; кв. 47–27; кв. 54–26,33,35,39,42; кв. 55–3; кв. 63–17,18,29,30,39; кв. 64–4,16,30; кв. 68–10; кв. 72–19,22; кв. 79–7,18,20; кв. 87–1,3	0,2541
ООО "Гранитекс"	Заозёрное (Заозёрный) кв. 106 выд.6–8,10,38–41, кв. 107 выд. 38, кв. 111 выд.14,41, кв.112 выд.46	0,9937
ПАО «Россети Урала»	Левихинское (Карпушихинский) кв. 7(в. 19), кв.23(в. 21,24), кв.38(в.8,16) Левихинское (Левихинский) кв.58 (в.15), кв.84 (в.2,39), кв. 67(в.9), кв.74 (в. 6)	0,0784
ГБОУ «Центр «Юность Урала»»	Кировградское (Кировградский) кв. 48 выд. 15,20	0,07
ООО «Инвестиционно-строительная компания»	Таватуйское(Таватуйский) кв. 59 (в. 10,12,16)	0,735
ООО «Антей»	Кировградское (Кировградский) кв. 43 выд. 10,11	0,1135
МКУ «Управление капитального строительства Кировградского городского округа»	Левихинское (Карпушихинский) кв.85 выд. 5,6,10,31,33,34	1,692
МКУ «Управление	Левихинское (Карпушихинский) кв.98 выд.	2,217

1	2	3
капитального строительства Кировградского городского округа»	9,10,14,15	
ООО «Водолей»	Заозёрное (Заозёрный) кв. 93(в. 53,72), кв. 94(в. 9,22,28–30,42,45,46, 59,61,74,75,77,78,87–90,93,95), кв. 95(в. 25–30,32–35,48), кв. 101(в. 10,11,61);	3,6450
ООО «ОборонГеоГрупп»	Новоуральское (Починковский) кв. 70(в. 1,13,15,19, 8), кв. 80(в. 11,18,20,21,3), кв. 87(в. 14,19,24,33,34,9), кв. 88(в. 16,21), кв. 95(в. 12,13,26,31,32,5,6), кв. 96(в. 1, 33), кв. 101(в. 32,33), кв. 102(в. 1,14,18,5,8), кв. 107(в. 34,35,4,6);	3,4689
ООО «Облкоммунэнерго»	Заозёрное (Заозёрный) кв.80 (в. 7,9,23,26,40,47,52), кв. 86 (в. 24,55,73,78,79), кв. 87 (в. 1,14,54), кв. 93 (в. 9,40,47,66,69,71), кв. 99 (в. 10,12,58,59,61), кв. 100 (в. 10,11,21-23,34,49,54,67,68,88,91), кв. 106 (в. 6-10,27, 38-41,59,60), кв. 107 (в. 23,24,27,28,38,41,42,44,48,49, 53,57,68,69,73,77), кв. 111 (в. 14,45,46), кв. 112 (в. 6,8, 11,12,63,64)	8,117
ПАО «Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы»	Кировградское (Верхне-Тагильский) кв. 71 (в. 1,21), кв. 86 (в. 5), кв. 98 (в. 3), кв. 109 (в.9)	0,0525
ПАО «Россети Урала»	Кировградское (Кировградский) кв. 43 (в. 10,11,15, 18,20-23), кв. 44 (в.16), кв. 49 (в. 2,4,6,8,21)	0,8637
ГУП СО «Газовые сети»	Заозёрное (Заозёрный) кв.66 (в. 59-61), кв. 72(в. 52, 54,56), кв. 78 (в. 40,41,43), кв. 90 (в. 33,34), кв. 96 (в. 3,39-41,43,45)	1,3391
ОАО "Российские железные дороги"	Невьянское участковое лесничество, уч. Невьянский, кв. 96(в. 14), кв. 96(в. 15), кв. 96(в. 17), кв. 96(в. 23), кв. 96(в. 27), кв. 97(в. 15), кв. 97(в. 16), кв. 97(в. 18), кв. 97(в. 21), кв. 97(в. 26), кв. 97(в. 27), кв. 98(в. 18), кв. 98(в. 19), кв. 98(в. 20), кв. 98(в. 23), кв. 98(в. 34); Невьянское участковое лесничество, ур. ТОО «Быньговский», кв. 1(в. 36), кв. 1(в. 50), кв. 1(в. 9)	6,386
ООО "Уральские Телекоммуникационные Сети"	Новоуральское участковое лесничество, уч. Починковский, кв. 64(в. 18), кв. 64(в. 51), кв. 64(в. 52), кв. 75(в. 2), кв. 75(в. 26), кв. 83(в. 28), кв. 83(в. 35), кв. 92(в. 3), кв. 92(в. 32)	1,709
ООО «ЕКАТЕРИНБУРГ-2000»	Верх-Нейвинское (Верх-Нейвинское) кв. 113 (в. 54)	0,01
ООО «ЕКАТЕРИНБУРГ-2000»	Верх-Нейвинское (Верх-Нейвинское) кв. 7 (в. 64)	0,01
ООО «ЕКАТЕРИНБУРГ-2000»	Невьянское (Невьянское) кв.25 (в. 25)	0,01
ООО «ЕКАТЕРИНБУРГ-2000»	Верх-Нейвинское (Верх-Нейвинское) кв. 91 (в. 3)	0,01
ООО «ЕКАТЕРИНБУРГ-2000»	Таватуйское(Таватуйский) кв. 46(в.12)	0,01
ООО «Энергошаля»	Верх-Нейвинское (Верх-Нейвинское) кв. 83 (в. 27), кв. 84 (в. 38-41), кв. (в. 30-33,36-41)	1,216
ПАО «Россети Урала»	Кировградское участковое лесничество, уч. Кировградский, кв. 118(в. 5), кв. 119(в. 21), кв. 124(в.	0,0323

1	2	3
	5), кв. 125(в. 1), кв. 125(в. 17), кв. 125(в. 24), кв. 131(в. 4)	
ПАО «Россети Урала»	Кировградское участковое лесничество, уч. Кировградский, кв. 127(в. 1)	0,0063
ПАО «Россети Урала»	Лувихинское уч. лес-во, уч. Левихинский кв. 4 выд. 30,51,52; кв. 8 выд. 26; кв. 21 выд. 6; кв. 31 выд. 2; кв. 58 выд. 1; кв. 67 выд. 9,13; кв. 84 выд. 4,16; уч. Карпушихинский кв. 5 выд. 2; кв. 6 выд 21; кв. 22 выд. 14; кв. 37 выд. 4	0,0568
ПАО «Россети Урала»	Кировградское участковое лесничество, уч. Кировградский, кв. 6(в. 11), кв. 11(в. 9), кв. 24(в. 20), кв. 24(в. 21), кв. 25(в. 1); Левихинское участковое лесничество, уч. Левихинский, кв. 47(в. 13), кв. 48(в. 13), кв. 49(в. 18), кв. 53(в. 35), кв. 53(в. 38), кв. 60(в. 31), кв. 61(в. 27), кв. 62(в. 1), кв. 78(в. 10), кв. 88(в. 1); Левихинское участковое лесничество, уч. Карпушихинский, кв. 14(в. 3), кв. 29(в. 20)	0,0819
ООО «Сагринское месторождение природного камня»	Таватуйское(Таватуйский) кв. 58(в.27,42-48,52,58,73, 76), кв. 59 (в. 1,3,33,35,38,39)	3,595
ООО «Облкоммунэнерго»	Кировградское (Верхне-Тагильский) кв. 44 (в. 48,50), кв. 50 (в. 20-23,25)	0,506
ПАО «Россети Урала»	Левихинское (Карпушихинский) кв. 57(в.12), кв.58(в. 9), кв.60(в.15), кв. 73(в.12); Кировградское участковое лесничество, уч. (Кировградский) кв. 14(в. 18), кв. 18(в. 1,23), кв. 26(в. 3), кв. 27(в. 7,9), кв. 34(в.3)	0,0285
МКУ «Управление капитального строительства Кировградского городского округа»	Кировградское участковое лесничество, уч. (Кировградский) кв. 48(в.24,26,31,33), кв. 49(в. 17,18, 21), кв. 50(в. 15,16,18-22,25,27-30), кв.51(в. 3-6,8-10, 32-34), кв. 52(в. 1-7,9-11,28,33-35), кв. 53(в. 1,3,15)	12,5797

Осуществление религиозной деятельности:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
«Мужской монастырь во имя святых Царственных Страстотерпцев (урочище Ганина Яма)»	Невьянское (Невьянский), кв. 135(в. 1–5), кв. 141(в. 1–3,5–7,11);	119,74

Сведения о мероприятиях по строительству, реконструкции и эксплуатации существующих и планируемых объектов, предусмотренных документами территориального планирования, на момент составления регламента отсутствуют.

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры:

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1	Невьянское	Левихинское	Карпушихинс-кий	54,55	разработка строительного камня Карпушихинского месторождения
2	Невьянское	Невьянское	Невьянский	95–97, 122–124	разработка месторождения россыпного золота
3	Невьянское	Левихинское	Левихинский	35, 42, 43, 61	разработки месторождения россыпного золота
4	Невьянское	Новоуральское	Починковский	19,20,26,36	добыча россыпного золота и платиноидов
5	Невьянское	Заозёрное	Заозёрный	101,107	добыча гранитов
6	Невьянское	Осиновское	ТОО "Коневское"	16,17,18,19, 23	добыча золота
7	Невьянское	Аятское	Аятский	5,6,7	добыча золота
8	Невьянское	Осиновское	ТОО "Невьянское"	6	разработка восточного фланга Шуралинско-Ключевского месторождения россыпного золота
9	Невьянское	Невьянское	ТОО "Быньговский"	19	разработка Сухоложской золотоносной россыпи
10	Невьянское	Кировградское	Кировградский	8,13	разработка Шуралино-Ключевского месторождения россыпного золота
11	Невьянское	Невьянское	Невьянский	137,138	добыча золота
12	Невьянское	Аятское	Аятский	46,58	геологическое изучения рудного золота
13	Невьянское	Заозёрное	Заозёрный	101,107,112	разведка и добыча строительного камня
14	Невьянское	Невьянское	ТОО "Быньговский"	19	добыча золотоносной росссыпи
15	Невьянское	Осиновское	Осиновский	93,94,95,96, 98,99, 105	добыча золота
16	Невьянское	Невьянское	Невьянский	107,108,121	разработка Сухоложской золотоносной россыпи
17	Невьянское	Невьянское	ТОО "Быньговский"	1	добыча золота
18	Невьянское	Осиновское	ТОО "Невьянское"	9,19	добыча золота
20	Невьянское	Осиновское	ТОО "Невьянское"	3	добыча россыпного золота
21	Невьянское	Заозёрное	Заозёрный	111	разведка и добыча строительного камня
22	Невьянское	Левихинское	Левихинский	42	добыча золота
23	Невьянское	Осиновское	ТОО "Невьянское"	6,8	добыча золота

1	2	3	4	5	6
24	Невьянское	Осиновское	ТОО "Невьянское"	3	добыча россыпного золота
25	Невьянское	Левихинское	Левихинский	53	разведка и добыча россыпного золота
26	Невьянское	Левихинское	Левихинский	42,49,60	разведка и добыча россыпного золота
27	Невьянское	Заозёрное	Заозёрный	82,83,88,89	добыча строительного камня
28	Невьянское	Новоуральское	Новоуральский	80	ЛЭП
29	Невьянское	Осиновское	Осиновский	28,29,30,31, 32,33,34	Газопровод
30	Невьянское	Невьянское	Невьянский	155,156,157	ЛЭП
31	Невьянское	Осиновское	ТОО "Коневское"	16	Газопровод
32	Невьянское	Заозёрное	Заозёрный	107,112	Дорога
33	Невьянское	Заозёрное	Заозёрный	107,112	Дорога
34	Невьянское	Таватуйское	Таватуйский	17,19,22,25, 27,34	Газопровод
35	Невьянское	Кировградское	Кировградский	75,76,83,91, 92,97,105,1 06	Газопровод
36	Невьянское	Осиновское	Осиновский	117	Газопровод
37	Невьянское	Заозёрное	Заозёрный	93,94,99	Газопровод
38	Невьянское	Верх-Нейвинское	Верх-Нейвинский	52,53,58,59, 74,77,78,79, 80,83	Газопровод
39	Невьянское	Невьянское	Невьянский	115	Газопровод
40	Невьянское	Заозёрное	Заозёрный	66,67,68	Газопровод
41	Невьянское	Заозёрное	Заозёрный	100,105,106 ,110,113, 114,117,26, 28,29,30,38, 39,40,46,47, 54,55,63,64, 68,72,79,87	Газопровод
42	Невьянское	Заозёрное	Заозёрный	111,112	Дорога
43	Невьянское	Осиновское	ТОО "Невьянское"	6	ЛЭП
44	Невьянское	Заозёрное	Заозёрный	96,103,108	ЛЭП
45	Невьянское	Кировградское	Верхне-Тагильский	71,72	Газопровод
46	Невьянское	Невьянское	Невьянский	115	АГРС
47	Невьянское	Невьянское	Невьянский	113,114, 115,116	ЛЭП
48	Невьянское	Кировградское	Кировградский	48	подземный водопровод
49	Невьянское	Таватуйское	Таватуйский	26,28,29,30, 38,39,40,46, 47,54,55,63, 64,68,72,79,	газопровод

1	2	3	4	5	6
				87	
50	Невьянское	Осиновское	ТОО "Невьянское"	9 выд. 17–27,29–32, 33,34,35	добыча золота
51	Невьянское	Невьянское	Невьянский	кв. 139 в.7–13,15,20,22, 23; кв. 140 в.1,8–10,13, 16; кв. 152 в. 1,4,12–14; кв. 153 выд 1,2,11	добыча золота
52	Невьянское	Левихинское	Карпушихинс-кий	кв.85	ЛЭП
53	Невьянское	Левихинское	Карпушихинс-кий	кв.85	Водовод
54	Невьянское	Левихинское	Карпушихинс-кий	кв.85	автодорога
55	Невьянское	Левихинское	Карпушихинс-кий	кв.98	ЛЭП
56	Невьянское	Левихинское	Карпушихинс-кий	кв.98	Водовод
57	Невьянское	Левихинское	Карпушихинс-кий	кв.98	автодорога
58	Невьянское	Кировградское	Кировградский	кв.48,49,50, 51,52,53,54, 55	Магистральный водовод

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (приложении 3, 3.3).

1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории Невьянского лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	Виды разрешенного использования лесов
1	2	3	4	5
Заготовка древесины	Левихинское участковое лесничество	Карпушихинский участок	Кварталы 1-116	21024
Заготовка живицы			Кварталы 8, 11, 25, 35, 40, 45-47, 50-55, 60-64, 67-70, 73-76, 80-83, 86-89, 92-95, 99-101, 103-105, 107-116. Части кварталов 20, 65, 85, 98, 102, 106	12259
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-116	21024
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-116	21024
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 8, 11, 25, 35, 40, 45-47, 50-55, 60-64, 67-70, 73-76, 80-83, 86-89, 92-95, 99-101, 103-105, 107-116. Части кварталов 20, 65, 85, 98, 102, 106	12259
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 8, 11, 25, 35, 40, 45-47, 50-55, 60-64, 67-70, 73-76, 80-83, 86-89, 92-95, 99-101, 103-105, 107-116. Части кварталов 20, 65, 85, 98, 102, 106	12259
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-9, 11-19, 25-35, 40-47, 50-55, 60-77, 80-84, 86-90, 92-96, 99-101, 103-116. Части кварталов 10, 20, 22, 23, 37, 38, 85, 98, 102	18739
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-116	21024

1	2		3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Левихинское участковое лесничество	Карпушихинский участок	Кварталы 1-116	21024
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-116	21024
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 35, 45-47, 51-55, 62-64, 70, 76, 82, 83, 88, 89, 95, 100, 103-105, 107-110. Части кварталов 20, 61, 65, 68, 69, 74, 75, 81, 87, 94, 99, 101, 102, 106	7421
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-116	21024
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-116	21024
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-116	21024
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-9, 11-19, 25-35, 40-47, 50-55, 60-77, 80-84, 86-90, 92-96, 99-101, 103-116. Части кварталов 10, 20, 22, 23, 37, 38, 85, 98, 102	18739
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 35, 45-47, 51-55, 61-64, 68-70, 74-76, 80-83, 86-89, 92-95, 99-101, 103-105, 107-116. Части кварталов 20, 65, 102, 106	10650

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Левихинское участковое лесничество	Карпушихинский участок	Кварталы 21, 24, 35, 36, 39, 45-49, 51-59, 61-64, 68-70, 74-76, 78-83, 86-89, 91-95, 97, 99-105, 107-116. Части кварталов 10, 20, 22, 23, 37, 38, 65, 85, 98, 106	12935
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-116	21024
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 8, 11, 25, 35, 40, 45-47, 50-55, 60-64, 67-70, 73-76, 80-83, 86-89, 92-95, 99-101, 103-105, 107-116. Части кварталов 20, 65, 85, 98, 102, 106	12259
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-9, 11-19, 25-35, 40-47, 50-55, 60-77, 80-84, 86-90, 92-96, 99-101, 103-116. Части кварталов 10, 20, 22, 23, 37, 38, 85, 98, 102	18739
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 35, 45-47, 51-55, 62-64, 70, 76, 82, 83, 88, 89, 95, 100, 103-105, 107-110. Части кварталов 20, 61, 65, 68, 69, 74, 75, 81, 87, 94, 99, 101, 102, 106	7421
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-116	21024

1	2		3	4
Заготовка древесины	Заозёрное участковое лесничество	Заозёрный участок	Кварталы 1-126	20666
Заготовка живицы			Кварталы 1-7, 11-14, 18-22, 27-30, 34-37, 41-44, 48-51, 54-57, 61-64, 68-71, 74-77, 80-83, 86-89, 92-95, 98-101, 104-107, 109-126. Части кварталов 72, 90, 91, 97	16553
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-126	20666
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-126	20666
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-7, 11-14, 18-22, 27-30, 34-37, 41-44, 48-51, 54-57, 61-64, 68-71, 74-77, 80-83, 86-89, 92-95, 98-101, 104-107, 109-126. Части кварталов 72, 90, 91, 97	16553
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-7, 11-14, 18-22, 27-30, 34-37, 41-44, 48-51, 54-57, 61-64, 68-71, 74-77, 80-83, 86-89, 92-95, 98-101, 104-107, 109-126. Части кварталов 72, 90, 91, 97	16553
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-7, 9-14, 16-22, 25-30, 32-37, 39-44, 46-51, 54-57, 61-64, 68-71, 74-77, 80-83, 86-89, 92-95, 98-101, 104-107, 109-126. Части кварталов 66, 67, 72, 78, 84, 90, 91, 96, 97, 102	17828
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-126	20666
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-126	20666
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-126	20666
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 4, 7, 13, 14, 21, 22, 29, 30, 36, 37, 43, 44, 57, 64, 70, 71, 76, 77, 82, 83, 89, 92, 95, 101, 114. Части кварталов 1, 2, 5, 6, 11, 12, 18-20, 27, 28, 34, 35, 41, 42, 48-51, 54-56, 61-63, 68, 69, 74, 75, 80, 81, 86-88, 93, 94, 98-100, 104-107, 109-113, 115-126	14653
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-126	20666

1	2		3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Заозёрное участковое лесничество	Заозёрный участок	Кварталы 1-126	20666
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-126	20666
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-7, 9-14, 16-22, 25-30, 32-37, 39-44, 46-51, 54-57, 61-64, 68-71, 74-77, 80-83, 86-89, 92-95, 98-101, 104-107, 109-126. Части кварталов 66, 67, 72, 78, 84, 90, 91, 96, 97, 102	17828
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 4, 7, 11, 13, 14, 18, 21, 22, 29, 30, 36, 37, 43, 44, 57, 61, 64, 68, 70, 71, 74, 76, 77, 80, 82, 83, 86, 89, 92, 95, 101, 107, 109, 112-114, 117, 121, 124. Части кварталов 1, 2, 5, 6, 12, 19, 20, 27, 28, 34, 35, 41, 42, 48-51, 54-56, 62, 63, 69, 75, 81, 87, 88, 90, 91, 93, 94, 97-100, 104-106, 110, 111, 115, 116, 118-120, 122, 123, 125, 126	15111
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 4, 7, 8, 11, 13-15, 18, 21-24, 29-31, 36-38, 43-45, 52, 53, 57-61, 64, 65, 68, 70, 71, 73, 74, 76, 77, 79, 80, 82, 83, 85, 86, 89, 91, 92, 95, 101, 103, 107-109, 112-114, 117, 121, 124. Части кварталов 1, 2, 5, 6, 12, 19, 20, 27, 28, 34, 35, 41, 42, 48-51, 54-56, 62, 63, 66, 67, 69, 72, 75, 78, 81, 84, 87, 88, 90, 93, 94, 96-100, 102, 104-106, 110, 111, 115, 116, 118-120, 122, 123, 125, 126	17949

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Заозёрное участковое лесничество	Заозёрный участок	Кварталы 1-126	20666
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-7, 11-14, 18-22, 27-30, 34-37, 41-44, 48-51, 54-57, 61-64, 68-71, 74-77, 80-83, 86-89, 92-95, 98-101, 104-107, 109-126. Части кварталов 72, 90, 91, 97	16553
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-7, 9-14, 16-22, 25-30, 32-37, 39-44, 46-51, 54-57, 61-64, 68-71, 74-77, 80-83, 86-89, 92-95, 98-101, 104-107, 109-126. Части кварталов 66, 67, 72, 78, 84, 90, 91, 96, 97, 102	17828
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 4, 7, 13, 14, 21, 22, 29, 30, 36, 37, 43, 44, 57, 64, 70, 71, 76, 77, 82, 83, 89, 92, 95, 101, 114. Части кварталов 1, 2, 5, 6, 11, 12, 18-20, 27, 28, 34, 35, 41, 42, 48-51, 54-56, 61-63, 68, 69, 74, 75, 80, 81, 86-88, 93, 94, 98-100, 104-107, 109-113, 115-126	14653
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-126	20666
Заготовка древесины	Невьянское участковое лесничество	Невьянский участок	Кварталы 1-180	26407
Заготовка живицы			Кварталы 1-49, 51-77, 94-98, 110, 122-126, 144-146. Части кварталов 50, 99, 101, 106, 113, 120, 127, 129, 130, 137, 140, 142, 148, 150, 155-157, 159, 160	17290
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-180	26407
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-180	26407

1	2		3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Невьянское участковое лесничество	Невьянский участок	Кварталы 1-49, 51-77, 94-98, 110, 122-126, 144-146. Части кварталов 50, 99, 101, 106, 113, 120, 127, 129, 130, 137, 140, 142, 148, 150, 155-157, 159, 160	17290
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-49, 51-77, 94-98, 110, 122-126, 144-146. Части кварталов 50, 99, 101, 106, 113, 120, 127, 129, 130, 137, 140, 142, 148, 150, 155-157, 159, 160	17290
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-49, 51-77, 82-85, 90-101, 107-115, 120-132, 137, 138, 143-150, 164-168, 170, 171, 173, 174, 177. Части кварталов 50, 106, 139, 140, 142, 152, 153, 155-157, 159, 160, 180	21985
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-180	26407
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-180	26407
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-180	26407
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 4-10, 14-21, 28-33, 36, 37, 51-54, 57-60, 65-72, 75, 94-97, 123-126, 144-146. Части кварталов 3, 11-13, 22-27, 38-50, 73, 74, 76, 77, 98, 140, 142, 156, 157, 159, 160	13800
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-180	26407
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-180	26407
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-180	26407
*С целью разведки и добычи полезных			Кварталы 1-49, 51-77, 82-85, 90-101, 107-115,	21985

1	2		3	4
ископаемых			120-132, 137, 138, 143-150, 164-168, 170, 171, 173, 174, 177. Части кварталов 50, 106, 139, 140, 142, 152, 153, 155-157, 159, 160, 180	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Невьянское участковое лесничество	Невьянский участок	Кварталы 1-33, 36-49, 51-54, 57-60, 65-77, 94-98, 123-126, 144-146. Части кварталов 50, 99, 101, 106, 113, 120, 127, 129, 130, 137, 140, 142, 148, 150, 155-157, 159, 160	15663
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-33, 36-54, 57-60, 65-81, 86-89, 94-98, 102-105, 116-119, 123-126, 133-136, 141, 144-146, 151, 154, 158-163, 169, 172, 175, 176, 178, 179. Части кварталов 99, 101, 106, 113, 120, 127, 129, 130, 137, 139, 140, 142, 148, 150, 152, 153, 155-157, 180	20085
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-180	26407

1	2		3	4
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Невьянское участковое лесничество	Невьянский участок		
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-49, 51-77, 94-98, 110, 122-126, 144-146. Части кварталов 50, 99, 101, 106, 113, 120, 127, 129, 130, 137, 140, 142, 148, 150, 155-157, 159, 160	17290
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-49, 51-77, 82-85, 90-101, 107-115, 120-132, 137, 138, 143-150, 164-168, 170, 171, 173, 174, 177. Части кварталов 50, 106, 139, 140, 142, 152, 153, 155-157, 159, 160, 180	21985
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 4-10, 14-21, 28-33, 36, 37, 51-54, 57-60, 65-72, 75, 94-97, 123-126, 144-146. Части кварталов 3, 11-13, 22-27, 38-50, 73, 74, 76, 77, 98, 140, 142, 156, 157, 159, 160	13800
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-180	26407
Заготовка древесины		Урочище ТОО «Быньговский»	Кварталы 1-21	3873
Заготовка живицы			Кварталы 1-21	3873
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-21	3873
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-21	3873
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-21	3873
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-21	3873
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-21	3873
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-21	3873
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-21	3873
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-21	3873
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 4, 7-13, 15, 16, 18, 21. Части кварталов 2, 3, 5, 6, 14, 17, 19, 20	3462

1	2		3	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Невьянское участковое лесничество	Урочище ТОО «Быньговский»	Кварталы 1-21	3873
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-21	3873
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-21	3873
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-21	3873
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 4, 7-13, 15, 16, 18, 21. Части кварталов 2, 3, 5, 6, 14, 17, 19, 20	3462
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 4, 7-13, 15, 16, 18, 21. Части кварталов 2, 3, 5, 6, 14, 17, 19, 20	3462

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Невьянское участковое лесничество	Урочище ТОО «Быньговский»	Кварталы 1-21	3873
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-21	3873
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-21	3873
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 4, 7-13, 15, 16, 18, 21. Части кварталов 2, 3, 5, 6, 14, 17, 19, 20	3462
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-21	3873
Заготовка древесины	Осиновское участковое лесничество	Осиновский участок	Кварталы 1-122	17796
Заготовка живицы			Кварталы 3-12, 15-20, 25-27, 29-31, 35, 36, 39-41, 48, 49, 56-58, 65, 66, 73-75, 82, 90, 91, 102-104, 110-122. Части кварталов 28, 33, 34, 59, 67, 86, 93, 94, 98-101, 109	11798
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-122	17796
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-122	17796
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 3-12, 15-20, 25-27, 29-31, 35, 36, 39-41, 48, 49, 56-58, 65, 66, 73-75, 82, 90, 91, 102-104, 110-122. Части кварталов 28, 33, 34, 59, 67, 86, 93, 94, 98-101, 109	11798
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 3-12, 15-20, 25-27, 29-31, 35, 36, 39-41, 48, 49, 56-58, 65, 66, 73-75, 82, 90, 91, 102-104, 110-122. Части кварталов 28, 33, 34, 59, 67, 86, 93, 94, 98-101, 109	11798

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"	Осиновское участковое лесничество	Осиновский участок	Кварталы 1-20, 22-31, 33-41, 45-49, 52-58, 61-66, 70-75, 78-82, 86-91, 93-96, 98-122. Части кварталов 32, 44, 59, 67, 69, 92, 97	16133
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-122	17796
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-122	17796
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-122	17796
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3-12, 15-20, 35, 36, 39-41, 48, 49, 56-58, 65, 66, 73-75, 82, 90, 91, 103, 104, 113, 121, 122. Части кварталов 25-27, 29-31, 59, 67, 102, 110-112	9849
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-122	17796
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-122	17796
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-122	17796
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-20, 22-31, 33-41, 45-49, 52-58, 61-66, 70-75, 78-82, 86-91, 93-96, 98-122. Части кварталов 32, 44, 59, 67, 69, 92, 97	16133

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Осиновское участковое лесничество	Осиновский участок	Кварталы 3-12, 15-20, 25-27, 29-31, 35, 36, 39-41, 48, 49, 56-58, 65, 66, 73-75, 82, 90, 91, 102-104, 110-113, 121, 122. Части кварталов 28, 33, 34, 59, 67, 86, 93, 94, 98-101, 109, 117	10741
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3-12, 15-21, 25-27, 29-31, 35, 36, 39-43, 48-51, 56-60, 65-68, 73-77, 82-85, 90, 91, 102-104, 110-113, 121, 122. Части кварталов 28, 32-34, 44, 69, 86, 92-94, 97-101, 109, 117	12404
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-122	17796
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)	Осиновское участковое лесничество	Осиновский участок	Кварталы 3-12, 15-20, 25-27, 29-31, 35, 36, 39-41, 48, 49, 56-58, 65, 66, 73-75, 82, 90, 91, 102-104, 110-122. Части кварталов 28, 33, 34, 59, 67, 86, 93, 94, 98-101, 109	11798
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-20, 22-31, 33-41, 45-49, 52-58, 61-66, 70-75, 78-82, 86-91, 93-96, 98-122. Части кварталов 32, 44, 59, 67, 69, 92, 97	16133
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3-12, 15-20, 35, 36, 39-41, 48, 49, 56-58, 65, 66, 73-75, 82, 90, 91, 103, 104, 113, 121, 122. Части кварталов 25-27, 29-31, 59, 67, 102, 110-112	9849
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-122	17796
Заготовка древесины		Урочище ТОО «Невьянское»	Кварталы 1-19	3765
Заготовка живицы			Кварталы 1-19	3765
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-19	3765
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-19	3765
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-19	3765
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-19	3765
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-19	3765
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-19	3765
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-19	3765
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-19	3765
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 11-19. Части кварталов 1-3, 5-7, 9, 10	2775
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-19	3765

1	2		3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Осиновское участковое лесничество	Урочище ТОО «Невьянское»	Кварталы 1-19	3765
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-19	3765
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-19	3765
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 7, 10-19. Части кварталов 2, 3, 5, 6, 8, 9	3166
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 7, 10-19. Части кварталов 2, 3, 5, 6, 8, 9	3166

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Осиновское участковое лесничество	Урочище ТОО «Невьянское»	Кварталы 1-19	3765
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-19	3765
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-19	3765
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 11-19. Части кварталов 1-3, 5-7, 9, 10	2775
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-19	3765
Заготовка древесины		Урочище ТОО «Конёвское»	Кварталы 1-24, 26-38	7676
Заготовка живицы			Кварталы 1-24, 26-38	7676
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-24, 26-38	7676
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-24, 26-38	7676
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-24, 26-38	7676
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-24, 26-38	7676
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-24, 26-38	7676
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-24, 26-38	7676
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной			Кварталы 1-24, 26-38	7676

1	2		3	4
деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности	Осиновское участковое лесничество	Урочище ТОО «Конёвское»	Кварталы 1-24, 26-38	7676
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-5, 8-14, 17-22, 24, 26-30, 34-38. Части кварталов 6, 7, 15, 16, 23, 31-33	7551
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-24, 26-38	7676
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-24, 26-38	7676
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-24, 26-38	7676
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-24, 26-38	7676
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-24, 26-32, 34-38. Часть квартала 33	7632

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Осиновское участковое лесничество	Урочище ТОО «Конёвское»	Кварталы 1-24, 26-32, 34-38. Часть квартала 33	7632
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-24, 26-38	7676
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-24, 26-38	7676
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-24, 26-38	7676
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-5, 8-14, 17-22, 24, 26-30, 34-38. Части кварталов 6, 7, 15, 16, 23, 31-33	7551
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-24, 26-38	7676
Заготовка древесины	Аятское участковое лесничество	Аятский участок	Кварталы 1-119	20114
Заготовка живицы			Кварталы 1-12, 14-16, 19, 22-35, 38-41, 44-53, 57-59, 62-69, 74, 77-84, 90-96, 98, 101-119. Часть квартала 13	16909
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-119	20114

1	2		3	4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Аятское участковое лесничество	Аятский участок	Кварталы 1-119	20114
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-12, 14-16, 19, 22-35, 38-41, 44-53, 57-59, 62-69, 74, 77-84, 90-96, 98, 101-119. Часть квартала 13	16909
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-12, 14-16, 19, 22-35, 38-41, 44-53, 57-59, 62-69, 74, 77-84, 90-96, 98, 101-119. Часть квартала 13	16909
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-12, 14-16, 19, 22-35, 38-41, 44-53, 57-59, 62-69, 74, 77-84, 90-96, 98, 101-119. Часть квартала 13	16909
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-119	20114
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-119	20114
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-119	20114
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-10, 15, 16, 22, 24-30, 32-35, 38-41, 44-47, 57, 58, 62, 63, 65-67, 69, 77, 80-82, 90, 91, 93-95, 102, 104, 105, 108, 110, 113, 117. Части кварталов 11-14, 23, 31, 48, 49, 59, 64, 68, 78, 79, 83, 84, 92, 96, 98, 101, 103, 106, 107, 109, 111, 112, 114-116, 118, 119	14546
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-119	20114
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-119	20114
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от			Кварталы 1-119	20114

1	2		3	4
24.02.2009 № 161)				
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых	Аятское участковое лесничество	Аятский участок	Кварталы 1-12, 14-16, 19, 22-35, 38-41, 44-53, 57-59, 62-69, 74, 77-84, 90-96, 98, 101-119. Часть квартала 13	16909
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-12, 14-16, 22, 24-30, 32-35, 38-41, 44-47, 49, 57-59, 62-67, 69, 74, 77-82, 90-95, 101-105, 108-111, 113-115, 117-119. Части кварталов 13, 23, 31, 48, 51, 68, 83, 84, 96, 98, 106, 107, 112, 116	15211
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-18, 20-22, 24-30, 32-47, 49, 54-67, 69-82, 85-95, 97, 99-105, 108-111, 113-115, 117-119. Части кварталов 23, 31, 48, 51, 68, 83, 84, 96, 98, 106, 107, 112, 116	18416
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-119	20114

1	2		3	4
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Аятское участковое лесничество	Аятский участок		
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-12, 14-16, 19, 22-35, 38-41, 44-53, 57-59, 62-69, 74, 77-84, 90-96, 98, 101-119. Часть квартала 13	16909
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-12, 14-16, 19, 22-35, 38-41, 44-53, 57-59, 62-69, 74, 77-84, 90-96, 98, 101-119. Часть квартала 13	16909
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-10, 15, 16, 22, 24-30, 32-35, 38-41, 44-47, 57, 58, 62, 63, 65-67, 69, 77, 80-82, 90, 91, 93-95, 102, 104, 105, 108, 110, 113, 117. Части кварталов 11-14, 23, 31, 48, 49, 59, 64, 68, 78, 79, 83, 84, 92, 96, 98, 101, 103, 106, 107, 109, 111, 112, 114-116, 118, 119	14546
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-119	20114
Заготовка древесины		Урочище ТОО «Аятское»	Кварталы 1-30	5277
Заготовка живицы			Кварталы 1-30	5277
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-30	5277
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-30	5277
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-30	5277
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-30	5277
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-30	5277
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-30	5277
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-30	5277
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-30	5277
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-9, 11-15, 17, 19, 20, 23. Части кварталов 10, 16, 18, 21, 22, 24-28, 30	4507

1	2		3	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Аятское участковое лесничество	Урочище ТОО «Аятское»	Кварталы 1-30	5277
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-30	5277
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-30	5277
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-30	5277
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-9, 11-17, 19-24, 30. Части кварталов 10, 18, 25-29	4631
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-9, 11-17, 19-24, 30. Части кварталов 10, 18, 25-29	4631

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Аятское участковое лесничество	Урочище ТОО «Аятское»	Кварталы 1-30	5277
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-30	5277
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-30	5277
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-9, 11-15, 17, 19, 20, 23. Части кварталов 10, 16, 18, 21, 22, 24-28, 30	4507
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-30	5277
Заготовка древесины	Верх-Нейвинское участковое лесничество	Верх-Нейвинский участок	Кварталы 1-113	19081
Заготовка живицы			Кварталы 1-45, 61-72, 89-99, 106, 113. Части кварталов 74, 83	14709
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-113	19081
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-113	19081
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-45, 61-72, 89-99, 106, 113. Части кварталов 74, 83	14709
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-45, 61-72, 89-99, 106, 113. Части кварталов 74, 83	14709
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-45, 61-72, 89-99, 106, 113. Части кварталов 74, 83-85	14710
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-113	19081

1	2		3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Верх-Нейвинское участковое лесничество	Верх-Нейвинский участок	Кварталы 1-113	19081
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-113	19081
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 6, 10-16, 24-30, 40, 41, 63, 92, 95, 96. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 7-9, 21-23, 34-39, 42, 43, 61, 62, 64-68, 89-91, 93, 94, 106, 113	9936
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-113	19081
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-113	19081
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-113	19081
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-45, 61-72, 89-99, 106, 113. Части кварталов 74, 83-85	14710
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 6, 8, 10-16, 23-30, 35, 36, 40, 41, 61-63, 92, 95, 96, 113. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 7, 9, 21, 22, 34, 37-39, 42, 43, 64-68, 74, 83, 89-91, 93, 94, 106	10278

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Верх-Нейвинское участковое лесничество	Верх-Нейвинский участок	Кварталы 3, 6, 8, 10-16, 23-30, 35, 36, 40, 41, 46-63, 73-83, 86-88, 92, 95, 96, 100-105, 107-113. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 7, 9, 21, 22, 34, 37-39, 42, 43, 64-68, 84, 85, 89-91, 93, 94, 106	14649
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-113	19081
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-45, 61-72, 89-99, 106, 113. Части кварталов 74, 83	14709
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-45, 61-72, 89-99, 106, 113. Части кварталов 74, 83-85	14710
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 6, 10-16, 24-30, 40, 41, 63, 92, 95, 96. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 7-9, 21-23, 34-39, 42, 43, 61, 62, 64-68, 89-91, 93, 94, 106, 113	9936
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-113	19081
Заготовка древесины	Таватуйское участковое лесничество	Таватуйский участок	Кварталы 1-99	14533
Заготовка живицы			Кварталы 31, 35, 42-44, 47-53, 57-63, 65-69, 72-76, 78-99. Части кварталов 14, 15, 20, 32, 36, 45, 46, 54, 56, 64, 70, 71, 77	9921
Заготовка и сбор недревесных лесных			Кварталы 1-99	14533

1	2		3	4
ресурсов				
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Таватуйское участковое лесничество	Таватуйский участок	Кварталы 1-99	14533
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 31, 35, 42-44, 47-53, 57-63, 65-69, 72-76, 78-99. Части кварталов 14, 15, 20, 32, 36, 45, 46, 54, 56, 64, 70, 71, 77	9921
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 31, 35, 42-44, 47-53, 57-63, 65-69, 72-76, 78-99. Части кварталов 14, 15, 20, 32, 36, 45, 46, 54, 56, 64, 70, 71, 77	9921
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 31, 35, 42-44, 47-53, 57-63, 65-69, 72-76, 78-99. Части кварталов 14-17, 19, 20, 22, 25, 32, 34, 36, 38, 45, 46, 54, 56, 64, 70, 71, 77	9928
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-99	14533
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-99	14533
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-99	14533
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 35, 47-50, 78-81, 83, 85, 87, 90, 91, 93, 95, 96, 98, 99. Части кварталов 20, 31, 32, 36, 42-46, 51-54, 56-77, 82, 84, 86, 88, 89, 92, 94, 97	8797
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-99	14533
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-99	14533
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-99	14533

1	2		3	4
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых	Таватуйское участковое лесничество	Таватуйский участок	Кварталы 31, 35, 42-44, 47-53, 57-63, 65-69, 72-76, 78-99. Части кварталов 14-17, 19, 20, 22, 25, 32, 34, 36, 38, 45, 46, 54, 56, 64, 70, 71, 77	9928
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 35, 47-50, 57, 78-81, 83, 85, 87, 90, 91, 93, 95, 96, 98, 99. Части кварталов 14, 15, 20, 31, 32, 36, 42-46, 51-54, 56, 58-77, 82, 84, 86, 88, 89, 92, 94, 97	8822
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-15, 18, 21, 23, 24, 26-30, 33, 35, 37, 39-41, 46-50, 54-57, 78-81, 83, 85, 87, 90, 91, 93, 95, 96, 98, 99. Части кварталов 16, 17, 19, 20, 22, 25, 31, 32, 34, 36, 38, 42-45, 51-53, 58-77, 82, 84, 86, 88, 89, 92, 94, 97	13427
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-99	14533
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)	Таватуйское участковое лесничество	Таватуйский участок	Кварталы 31, 35, 42-44, 47-53, 57-63, 65-69, 72-76, 78-99. Части кварталов 14, 15, 20, 32, 36, 45, 46, 54, 56, 64, 70, 71, 77	9921
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 31, 35, 42-44, 47-53, 57-63, 65-69, 72-76, 78-99. Части кварталов 14-17, 19, 20, 22, 25, 32, 34, 36, 38, 45, 46, 54, 56, 64, 70, 71, 77	9928
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 35, 47-50, 78-81, 83, 85, 87, 90, 91, 93, 95, 96, 98, 99. Части кварталов 20, 31, 32, 36, 42-46, 51-54, 56-77, 82, 84, 86, 88, 89, 92, 94, 97	8797
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-99	14533
Заготовка древесины	Новоуральское участковое лесничество	Починковский участок	Кварталы 1-114	12854
Заготовка живицы			Кварталы 1-29, 33-38, 40-45, 50-55, 57-64, 66-75, 77-83, 85-114. Части кварталов 32, 65, 76, 84	11678
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-114	12854
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-114	12854
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-29, 33-38, 40-45, 50-55, 57-64, 66-75, 77-83, 85-114. Части кварталов 32, 65, 76, 84	11678
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-29, 33-38, 40-45, 50-55, 57-64, 66-75, 77-83, 85-114. Части кварталов 32, 65, 76, 84	11678
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-29, 33-38, 40-45, 50-55, 57-64, 66-75, 77-83, 85-114. Части кварталов 32, 49, 56, 65, 76, 84	11701
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-114	12854
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-114	12854
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-114	12854
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-3, 7-29, 33-38, 40-45, 50-55, 57-63, 66-75, 77-83, 85-114. Части кварталов 4-6, 64, 65, 76, 84	11432
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных			Кварталы 1-114	12854

1	2		3	4
растений				
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Новоуральское участковое лесничество	Починковский участок	Кварталы 1-114	12854
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-114	12854
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-29, 33-38, 40-45, 50-55, 57-64, 66-75, 77-83, 85-114. Части кварталов 32, 49, 56, 65, 76, 84	11701
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3, 7-29, 33-38, 40-45, 50-55, 57-63, 66-75, 77-83, 85-114. Части кварталов 4-6, 32, 64, 65, 76, 84	11434
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3, 7-31, 33-48, 50-55, 57-63, 65-114. Части кварталов 4-6, 32, 49, 56, 64	12587

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Новоуральское участковое лесничество	Починковский участок	Кварталы 1-114	12854
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-29, 33-38, 40-45, 50-55, 57-64, 66-75, 77-83, 85-114. Части кварталов 32, 65, 76, 84	11678
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-29, 33-38, 40-45, 50-55, 57-64, 66-75, 77-83, 85-114. Части кварталов 32, 49, 56, 65, 76, 84	11701
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-3, 7-29, 33-38, 40-45, 50-55, 57-63, 66-75, 77-83, 85-114. Части кварталов 4-6, 64, 65, 76, 84	11432
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-114	12854
Заготовка древесины	Кировградское участковое лесничество	Верхне-Тагильский участок	Кварталы 1-52, 55-62, 64-75, 77-89, 91-100, 102-152	19485
Заготовка живицы			Кварталы 4-6, 10-12, 17, 19, 26, 36, 45, 46, 55, 64, 77, 91, 95, 112, 113, 118, 125-152. Части кварталов 44, 50, 83, 102	8918
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-52, 55-62, 64-75, 77-89, 91-100, 102-152	19485
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-52, 55-62, 64-75, 77-89, 91-100, 102-152	19485
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 4-6, 10-12, 17, 19, 26, 36, 45, 46, 55, 64, 77, 91, 95, 112, 113, 118, 125-152. Части кварталов 44, 50, 83, 102	8918
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 4-6, 10-12, 17, 19, 26, 36, 45, 46, 55, 64, 77, 91, 95, 112, 113, 118, 125-152. Части кварталов 44, 50, 83, 102	8918

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"	Кировградское участковое лесничество	Верхне-Тагильский участок	Кварталы 1-13, 17, 19, 20, 26, 27, 36-38, 45-48, 55-57, 64-67, 77-80, 91-97, 102-107, 112-152. Части кварталов 14, 21, 28, 32, 44, 50, 71, 72, 83, 98, 108	13843
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-52, 55-62, 64-75, 77-89, 91-100, 102-152	19485
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-52, 55-62, 64-75, 77-89, 91-100, 102-152	19485
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-52, 55-62, 64-75, 77-89, 91-100, 102-152	19485
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 19, 26, 36, 45, 46, 55, 64, 77, 91, 127-130, 133-137, 140, 141, 145, 146, 149, 150. Части кварталов 12, 102	5108
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-52, 55-62, 64-75, 77-89, 91-100, 102-152	19485
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-52, 55-62, 64-75, 77-89, 91-100, 102-152	19485
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-52, 55-62, 64-75, 77-89, 91-100, 102-152	19485
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-13, 17, 19, 20, 26, 27, 36-38, 45-48, 55-57, 64-67, 77-80, 91-97, 102-107, 112-152. Части кварталов 14, 21, 28, 32, 44, 50, 71, 72, 83, 98, 108	13843

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Кировградское участковое лесничество	Верхне-Тагильский участок	Кварталы 12, 19, 26, 36, 45, 46, 55, 64, 77, 91, 127-130, 133-137, 140, 141, 145, 146, 149, 150. Части кварталов 44, 50, 83, 102	5202
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 12, 15, 16, 18, 19, 22-26, 29-31, 33-36, 39-46, 49-52, 55, 58-62, 64, 68-70, 73-75, 77, 81-89, 91, 99, 100, 109-111, 127-130, 133-137, 140, 141, 145, 146, 149, 150. Части кварталов 14, 21, 28, 32, 71, 72, 98, 102, 108	10844
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-52, 55-62, 64-75, 77-89, 91-100, 102-152	19485
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 4-6, 10-12, 17, 19, 26, 36, 45, 46, 55, 64, 77, 91, 95, 112, 113, 118, 125-152. Части кварталов 44, 50, 83, 102	8918

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов	Кировградское участковое лесничество	Верхне-Тагильский участок	Кварталы 1-13, 17, 19, 20, 26, 27, 36-38, 45-48, 55-57, 64-67, 77-80, 91-97, 102-107, 112-152. Части кварталов 14, 21, 28, 32, 44, 50, 71, 72, 83, 98, 108	13843
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 19, 26, 36, 45, 46, 55, 64, 77, 91, 127-130, 133-137, 140, 141, 145, 146, 149, 150. Части кварталов 12, 102	5108
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-52, 55-62, 64-75, 77-89, 91-100, 102-152	19485
Заготовка древесины	Новоуральское участковое лесничество	Новоуральский участок	Кварталы 1, 5, 9, 13, 21, 22, 27, 28, 33-35, 41, 42, 50, 51, 59-66, 68-76, 78-88	4449
Заготовка живицы			Кварталы 61-64, 71-74, 78-80, 84	1422
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 5, 9, 13, 21, 22, 27, 28, 33-35, 41, 42, 50, 51, 59-66, 68-76, 78-88	4449
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 5, 9, 13, 21, 22, 27, 28, 33-35, 41, 42, 50, 51, 59-66, 68-76, 78-88	4449
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 61-64, 71-74, 78-80, 84	1422
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 61-64, 71-74, 78-80, 84	1422
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 61-64, 71-74, 78-80, 84. Части кварталов 9, 82, 86	1431
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 5, 9, 13, 21, 22, 27, 28, 33-35, 41, 42, 50, 51, 59-66, 68-76, 78-88	4449
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 5, 9, 13, 21, 22, 27, 28, 33-35, 41, 42, 50, 51, 59-66, 68-76, 78-88	4449
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 5, 9, 13, 21, 22, 27, 28, 33-35, 41, 42, 50, 51, 59-66, 68-76, 78-88	4449
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 9, 62-64, 72-74, 79, 80, 84	1242
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 5, 9, 13, 21, 22, 27, 28, 33-35, 41, 42, 50, 51, 59-66, 68-76, 78-88	4449
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 5, 9, 13, 21, 22, 27, 28, 33-35, 41, 42, 50, 51, 59-66, 68-76, 78-88	4449

1	2		3	4
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:	Новоуральское участковое лесничество	Новоуральский участок		
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1, 5, 9, 13, 21, 22, 27, 28, 33-35, 41, 42, 50, 51, 59-66, 68-76, 78-88	4449
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 61-64, 71-74, 78-80, 84. Части кварталов 9, 82, 86	1431
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 62-64, 72-74, 79, 80, 84. Часть квартала 9	1242
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 5, 13, 21, 22, 27, 28, 33-35, 41, 42, 50, 51, 59, 60, 62-66, 68-70, 72-76, 79-81, 83-85, 87, 88. Части кварталов 9, 78, 82, 86	4260

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Новоуральское участковое лесничество	Новоуральский участок	Кварталы 1, 5, 9, 13, 21, 22, 27, 28, 33-35, 41, 42, 50, 51, 59-66, 68-76, 78-88	4449
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 61-64, 71-74, 78-80, 84	1422
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 61-64, 71-74, 78-80, 84. Части кварталов 9, 82, 86	1431
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 62-64, 72-74, 79, 80, 84. Часть квартала 9	1242
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 5, 9, 13, 21, 22, 27, 28, 33-35, 41, 42, 50, 51, 59-66, 68-76, 78-88	4449
Заготовка древесины	Кировградское участковое лесничество	Кировградский участок	Кварталы 1-131	14088
Заготовка живицы			Кварталы 42, 48, 54. Части кварталов 26, 27, 34, 41, 63, 66, 76, 77, 93, 94, 99-102, 108, 110	746
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-131	14088
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-131	14088
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 42, 48, 54. Части кварталов 26, 27, 34, 41, 63, 66, 76, 77, 93, 94, 99-102, 108, 110	746
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 42, 48, 54. Части кварталов 26, 27, 34, 41, 63, 66, 76, 77, 93, 94, 99-102, 108, 110	746
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 4-11, 13, 16, 17, 20, 21, 26-30, 34-38, 42-46, 48-57, 60-62, 64, 65, 91, 92, 98. Части кварталов 12, 23, 31, 39, 41, 47, 63, 66, 68, 76-79, 93-95, 99-102, 107, 108, 110, 113	5306

1	2		3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Кировградское участковое лесничество	Кировградский участок	Кварталы 1-131	14088
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-131	14088
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-131	14088
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 41, 76, 77, 93, 94, 99-102, 108, 110	118
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-131	14088
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-131	14088
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-131	14088
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 4-11, 13, 16, 17, 20, 21, 26-30, 34-38, 42-46, 48-57, 60-62, 64, 65, 91, 92, 98. Части кварталов 12, 23, 31, 39, 41, 47, 63, 66, 68, 76-79, 93-95, 99-102, 107, 108, 110, 113	5306
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 41, 76, 77, 93, 94, 99-102, 108, 110	131

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Кировградское участковое лесничество	Кировградский участок	Кварталы 1-3, 14, 15, 18, 19, 22, 24, 25, 32, 33, 40, 41, 58, 59, 67, 69-75, 80-90, 96, 97, 103-106, 109-112, 114-131. Части кварталов 12, 23, 31, 39, 47, 63, 66, 68, 76-79, 93-95, 99-102, 107, 108, 113	8913
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-131	14088
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 42, 48, 54. Части кварталов 26, 27, 34, 41, 63, 66, 76, 77, 93, 94, 99-102, 108, 110	746
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 4-11, 13, 16, 17, 20, 21, 26-30, 34-38, 42-46, 48-57, 60-62, 64, 65, 91, 92, 98. Части кварталов 12, 23, 31, 39, 41, 47, 63, 66, 68, 76-79, 93-95, 99-102, 107, 108, 110, 113	5306
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			. Части кварталов 41, 76, 77, 93, 94, 99-102, 108, 110	118
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-131	14088
Заготовка древесины	Левихинское участковое лесничество	Левихинский участок	Кварталы 1-91	15047
Заготовка живицы			Кварталы 1-16, 24, 26, 35, 36, 42-44, 49, 50, 54, 59-63, 68, 69, 76, 78, 79, 86, 88, 89. Части кварталов 34, 41, 53	7675
Заготовка и сбор недревесных лесных			Кварталы 1-91	15047

1	2		3	4
ресурсов				
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Левихинское участковое лесничество	Левихинский участок	Кварталы 1-91	15047
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-16, 24, 26, 35, 36, 42-44, 49, 50, 54, 59-63, 68, 69, 76, 78, 79, 86, 88, 89. Части кварталов 34, 41, 53	7675
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-16, 24, 26, 35, 36, 42-44, 49, 50, 54, 59-63, 68, 69, 76, 78, 79, 86, 88, 89. Части кварталов 34, 41, 53	7675
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-17, 24-29, 35-38, 42-64, 68-71, 75-91. Части кварталов 34, 41	12745
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-91	15047
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-91	15047
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-91	15047
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2-8, 10, 13, 15, 16, 26, 36, 44, 50, 54, 63, 78, 79, 88, 89. Части кварталов 1, 9, 53, 61, 62	4924
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-91	15047
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-91	15047
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-91	15047
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-17, 24-29, 35-38, 42-64, 68-71, 75-91. Части кварталов 34, 41	12745

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Левихинское участковое лесничество	Левихинский участок	Кварталы 2-8, 10, 13, 15, 16, 26, 36, 44, 50, 54, 63, 78, 79, 88, 89. Части кварталов 1, 9, 53, 61, 62	4924
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-8, 10, 13, 15, 16, 18-23, 26, 30-33, 36, 39, 40, 44, 50, 54, 63, 65-67, 72-74, 78, 79, 88, 89. Части кварталов 1, 9, 34, 41, 53, 61, 62	7226
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-91	15047
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-16, 24, 26, 35, 36, 42-44, 49, 50, 54, 59-63, 68, 69, 76, 78, 79, 86, 88, 89. Части кварталов 34, 41, 53	7675

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов	Левихинское участковое лесничество	Левихинский участок	Кварталы 1-17, 24-29, 35-38, 42-64, 68-71, 75-91. Части кварталов 34, 41	12745
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2-8, 10, 13, 15, 16, 26, 36, 44, 50, 54, 63, 78, 79, 88, 89. Части кварталов 1, 9, 53, 61, 62	4924
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-91	15047
Заготовка древесины	Кировградское участковое лесничество	Кировградская птицефабрика	Кварталы 1, 3-19	3033
Заготовка живицы			Кварталы 1, 3-19	3033
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 3-19	3033
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 3-19	3033
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 3-19	3033
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 3-19	3033
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 3-19	3033
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 3-19	3033
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 3-19	3033
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 3-19	3033
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3-9, 12-14, 16, 17	2302
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 3-19	3033
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 3-19	3033
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				

1	2		3	4
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)	Кировградское участковое лесничество	Кировградская птицефабрика	Кварталы 1, 3-19	3033
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 3-19	3033
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3-9, 12-14, 16, 17	2302
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3-9, 12-14, 16, 17	2302
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и			Кварталы 1, 3-19	3033

1	2		3	4
эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Кировградское участковое лесничество	Кировградская птицефабрика		
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 3-19	3033
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 3-19	3033
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3-9, 12-14, 16, 17	2302
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 3-19	3033

* Допускается использование лесов, расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодексом Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства», а также режим природопользования для объектов культурного наследия указанных в пункте 1.1.8 лесохозяйственного регламента.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Невьянскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105«Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Невьянскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

К выборочным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников определенного возраста, размера, качества и состояния.

К сплошным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В соответствии со частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 5 декабря 2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: леса, расположенные в водоохранных зонах														
Хозяйственная секция сосновая 1а–2 бон.														
Всего включено в расчет	8,2	3,088			0,3	0,141	2,4	1,008	4	1,48	1,5	0,459		
Средний процент выборки от общего запаса *		20				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	8,2	0,636			0,3	0,042	2,4	0,252	4	0,296	1,5	0,046		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,5													
корневой		0,042												
ликвид		0,037												
деловая		0,03												
Хозяйственная секция сосновая 3–5 бон.														
Всего включено в расчет	14,4	4,416							3,2	1,152	11,2	3,264		
Средний процент выборки от общего запаса *		12								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	14,4	0,556							3,2	0,23	11,2	0,326		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Площадь	0,9													
корневой		0,037												
ликвид		0,033												
деловая		0,026												
Хозяйственная секция березовая 1–5 бон.														
Всего включено в расчет	28,8	6,556					11	2,864	11	2,497	6,8	1,195		
Средний процент выборки от общего запаса *		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	28,8	1,335					11	0,716	11	0,499	6,8	0,12		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	2,8													
корневой		0,134												
ликвид		0,118												
деловая		0,094												
Категория защитных лесов: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в защитных полосах лесов)														
Хозяйственная секция сосновая 1а–2 бон.														
Всего включено в расчет	93,2	33,112			1,7	0,799	13,4	5,676	44,1	16,422	34	10,215		
Средний процент выборки от общего запаса *		18				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	93,2	5,965			1,7	0,24	13,4	1,419	44,1	3,284	34	1,022		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	6,2													
корневой		0,398												
ликвид		0,354												
деловая		0,283												
Хозяйственная секция сосновая 3–5 бон.														
Всего включено в расчет	112,9	33,607							14	4,695	98,9	28,912		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса *		11								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	112,9	3,83							14	0,939	98,9	2,891		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	7,5													
корневой		0,255												
ликвид		0,227												
деловая		0,182												
Хозяйственная секция березовая 1–5 бон.														
Всего включено в расчет	110	23,353					17,5	4,502	53,3	11,628	39,2	7,223		
Средний процент выборки от общего запаса *		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	110	4,174					17,5	1,126	53,3	2,326	39,2	0,722		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	11													
корневой		0,417												
ликвид		0,367												
деловая		0,294												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	75,7	16,761					17,7	4,406	37	8,236	21	4,119		
Средний процент выборки от общего запаса *		18						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	75,7	3,161					17,7	1,102	37	1,647	21	0,412		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
площадь	7,5													
корневой		0,316												
ликвид		0,275												
деловая		0,220												
Категория защитных лесов: леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция сосновая 1а–2 бон.														
Всего включено в расчет	2038	701,932			2,2	1,034	145,8	62,98	751,7	278,853	1138,3	359,065		
Средний процент выборки от общего запаса *		15				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	2038	107,733			2,2	0,31	145,8	15,745	751,7	55,771	1138,3	35,907		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	135,8													
корневой		7,182												
ликвид		6,392												
деловая		5,114												
Хозяйственная секция сосновая 3–5 бон.														
Всего включено в расчет	895,6	274,294					7,3	2,934	215,3	73,793	673	197,567		
Средний процент выборки от общего запаса *		12						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	895,6	35,25					7,3	0,734	215,3	14,759	673	19,757		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	59,7													
корневой		2,35												
ликвид		2,092												
деловая		1,674												
Хозяйственная секция еловая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	181,7	67,125					67,7	27,092	114	40,033				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса *		22						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	181,7	14,78					67,7	6,773	114	8,007				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	12,1													
корневой		0,985												
ликвид		0,877												
деловая		0,702												
Хозяйственная секция пихтовая 1а–3 бон.														
Всего включено в расчет	7,3	2,564					3,5	1,36	3,8	1,204				
Средний процент выборки от общего запаса *		22						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	7,3	0,581					3,5	0,34	3,8	0,241				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,4													
корневой		0,039												
ликвид		0,035												
деловая		0,028												
Хозяйственная секция лиственничная														
Всего включено в расчет	21,1	6,201					4,5	1,755			16,6	4,446		
Средний процент выборки от общего запаса *		14						25				10		
Запас, вырубаемый за один прием	21,1	0,884					4,5	0,439			16,6	0,445		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
площадь	1,4													
корневой		0,059												
ликвид		0,053												
деловая		0,042												
Хозяйственная секция березовая 1–5 бон.														
Всего включено в расчет	1901,1	441,866	6	1,8	59,5	17,288	522,2	138,269	815,2	187,993	498,2	96,516		
Средний процент выборки от общего запаса *		19		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1901,1	87,544	6	0,54	59,5	5,186	522,2	34,567	815,2	37,599	498,2	9,652		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	190,1													
корневой		8,754												
ликвид		7,704												
деловая		6,163												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	560,7	134,182	2,9	1,16	30	8,057	122,1	33,341	316,8	73,032	88,9	18,592		
Средний процент выборки от общего запаса *		20		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	560,7	27,565	2,9	0,348	30	2,417	122,1	8,335	316,8	14,606	88,9	1,859		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	56													
корневой		2,757												
ликвид		2,399												
деловая		1,919												
Хозяйственная секция липовая														
Всего включено в расчет	3	0,75									3	0,75		
Средний процент		10										10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	3	0,075									3	0,075		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,3													
корневой		0,008												
ликвид		0,007												
деловая		0,006												
Зеленая зона														
Хозяйственная секция сосновая 1а–2 бон														
Всего включено в расчет	236,2	76,814					14,1	6,466	37,7	14,231	184,4	56,117		
Средний процент выборки от общего запаса *		13						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	236,2	10,075					14,1	1,617	37,7	2,846	184,4	5,612		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	15,7													
корневой		0,672												
ликвид		0,598												
деловая		0,478												
Хозяйственная секция сосновая 3–5 бон.														
Всего включено в расчет	416,2	119,2							41,8	14,172	374,4	105,028		
Средний процент выборки от общего запаса *		11								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	416,2	13,337							41,8	2,834	374,4	10,503		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчетная лесосека:														
площадь	27,7													
корневой		0,889												
ликвид		0,791												
деловая		0,633												
Хозяйственная секция еловая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	13,1	3,652							13,1	3,652				
Средний процент выборки от общего запаса *		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	13,1	0,73							13,1	0,73				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,8													
корневой		0,049												
ликвид		0,044												
деловая		0,035												
Хозяйственная секция березовая 1–5 бон.														
Всего включено в расчет	1232,9	245,449					41,5	10,812	318,5	71,169	872,9	163,468		
Средний процент выборки от общего запаса *		13						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1232,9	33,284					41,5	2,703	318,5	14,234	872,9	16,347		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	123,2													
корневой		3,328												
ликвид		2,929												
деловая		2,343												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	906,4	209,823			11	3,08	298,9	76,033	381,4	86,307	215,1	44,403		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса *		20				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	906,4	41,633			11	0,924	298,9	19,008	381,4	17,261	215,1	4,44		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	90,6													
корневой		4,163												
ликвид		3,622												
деловая		2,898												
Хозяйственная секция липовая														
Всего включено в расчет	2,2	0,457									2,2	0,457		
Средний процент выборки от общего запаса *		10										10		
Запас, вырубаемый за один прием	2,2	0,046									2,2	0,046		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,2													
корневой		0,005												
ликвид		0,004												
деловая		0,003												
Категория защитных лесов: Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)														
Хозяйственная секция сосновая 1а–2 бон														
Всего включено в расчет	143,6	51,512					67,3	26,114	58,1	19,898	18,2	5,5		
Средний процент выборки от общего запаса *		21						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	143,6	11,059					67,3	6,529	58,1	3,98	18,2	0,55		
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	9,5													
корневой		0,737												
ликвид		0,656												
деловая		0,525												
Хозяйственная секция сосновая 3–5 бон.														
Всего включено в расчет	45,7	14,899			0,9	0,369	4,1	1,558	19,9	6,855	20,8	6,117		
Средний процент выборки от общего запаса *		16				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	45,7	2,484			0,9	0,111	4,1	0,39	19,9	1,371	20,8	0,612		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	3													
корневой		0,166												
ликвид		0,148												
деловая		0,118												
Хозяйственная секция березовая 1–5 бон.														
Всего включено в расчет	143,1	32,639					34,2	9,248	81,7	18,105	27,2	5,286		
Средний процент выборки от общего запаса *		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	143,1	6,462					34,2	2,312	81,7	3,621	27,2	0,529		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	14,3													
корневой		0,646												
ликвид		0,568												
деловая		0,454												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в	6,6	1,617							3,3	0,858	3,3	0,759		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчет														
Средний процент выборки от общего запаса *		15								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	6,6	0,248							3,3	0,172	3,3	0,076		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,6													
корневой		0,025												
ликвид		0,022												
деловая		0,018												
нерестоохранные полосы лесов														
Хозяйственная секция сосновая 1а–2 бон														
Всего включено в расчет	533,7	174,065							139,3	49,848	394,4	124,217		
Средний процент выборки от общего запаса *		12								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	533,7	22,392							139,3	9,97	394,4	12,422		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	35,5													
корневой		1,493												
ликвид		1,329												
деловая		1,063												
Хозяйственная секция сосновая 3–5 бон.														
Всего включено в расчет	452,6	139,762							146,7	52,001	305,9	87,761		
Средний процент выборки от общего запаса *		13								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	452,6	19,176							146,7	10,4	305,9	8,776		
Средний период	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	30,1													
корневой		1,278												
ликвид		1,137												
деловая		0,91												
Хозяйственная секция березовая 1–5 бон.														
Всего включено в расчет	597,4	129,868			8,2	2,442	147,8	36,735	255,5	55,191	185,9	35,5		
Средний процент выборки от общего запаса *		18				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	597,4	24,505			8,2	0,733	147,8	9,184	255,5	11,038	185,9	3,55		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	59,7													
корневой		2,451												
ликвид		2,157												
деловая		1,726												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	90,2	23,623					55,9	15,617	31,3	7,427	3	0,579		
Средний процент выборки от общего запаса *		23						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	90,2	5,447					55,9	3,904	31,3	1,485	3	0,058		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	9													
корневой		0,545												
ликвид		0,474												
деловая		0,379												
Всего по защитным лесам														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	10871,6	2973,187	8,9	2,960	113,8	33,210	1598,9	468,770	3911,7	1100,732	5238,3	1367,515		
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	10871,6	484,947	8,9	0,888	113,8	9,963	1598,9	117,195	3911,7	220,146	5238,3	136,755		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	912,1													
корневой		40,180												
ликвид		35,449												
деловая		28,360												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	5213,5	1706,243			5,1	2,343	330,1	136,943	1606,7	578,289	3271,6	988,668		
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	5213,5	249,468			5,1	0,703	330,1	34,238	1606,7	115,658	3271,6	98,869		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	346,8													
корневой		16,631												
ликвид		14,803												
деловая		11,843												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	5658,1	1266,944	8,9	2,96	108,7	30,867	1268,8	331,827	2305	522,443	1966,7	378,847		
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	5658,1	235,479	8,9	0,888	108,7	9,26	1268,8	82,957	2305	104,488	1966,7	37,886		
Средний период повторяемости														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	565,3													
корневой		23,549												
ликвид		20,646												
деловая		16,517												
Эксплуатационные леса														
Хозяйственная секция сосновая 1а–2 бон														
Всего включено в расчет	4546	217,178					739	39,666	1783	118,716	1419	50,816	605	7,98
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	4546	49,262					739	9,917	1783	23,743	1419	7,622	605	7,98
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	35,5													
корневой		4,926												
ликвид		4,384												
деловая		3,507												
Хозяйственная секция сосновая 3–5 бон.														
Всего включено в расчет	3132	93,425					32	4,978	692	44,4	1078	24,74	1330	19,307
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	3132	33,143					32	1,245	692	8,88	1078	3,711	1330	19,307
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	30,1													
корневой		3,314												
ликвид		2,949												
деловая		2,359												
Хозяйственная секция еловая 1а–3 бон														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	1802	107,414					107	7,366	365	39,626	616	38,922	714	21,5
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	1802	37,105					107	1,842	365	7,925	616	5,838	714	21,5
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,8													
корневой		3,711												
ликвид		3,303												
деловая		2,642												
Хозяйственная секция еловая 4–5 бон.														
Всего включено в расчет	460	6,072							16	1,54	37	0,576	407	3,956
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	460	4,35							16	0,308	37	0,086	407	3,956
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,8													
корневой		0,435												
ликвид		0,387												
деловая		0,31												
Хозяйственная секция пихтовая 1а–3 бон.														
Всего включено в расчет	44	3,096	5	0,992			1	0,748	31	1,26			7	0,096
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	44	0,833	5	0,298			1	0,187	31	0,252			7	0,096
Средний период повторяемости	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,4													
корневой		0,083												
ликвид		0,074												
деловая		0,059												
Хозяйственная секция березовая 1–5 бон.														
Всего включено в расчет	2807	111,861	9	2,61	160	25,422	530	36,814	1157	31,834	520	8,297	431	6,884
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	2807	32,524	9	0,783	160	7,627	530	9,204	1157	6,367	520	1,659	431	6,884
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	59,7													
корневой		3,252												
ликвид		2,862												
деловая		2,29												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	427	34,593	5	3,567	70	11,014	44	3,94	148	11,601	49	2,979	111	1,492
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	427	9,767	5	1,07	70	3,304	44	0,985	148	2,32	49	0,596	111	1,492
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	9													
корневой		0,977												
ликвид		0,85												
деловая		0,680												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в	13218	573,639	19	7,169	230	36,436	1453	93,512	4192	248,977	3719	126,33	3605	61,215

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчет														
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	13218	166,984	19	2,151	230	10,931	1453	23,38	4192	49,795	3719	19,512	3605	61,215
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	136,3													
корневой		16,698												
ликвид		14,809												
деловая		11,847												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	9984	427,185	5	0,992			879	52,758	2887	205,542	3150	115,054	3063	52,839
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	9984	124,693	5	0,298			879	13,191	2887	41,108	3150	17,257	3063	52,839
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	67,6													
корневой		12,469												
ликвид		11,097												
деловая		8,877												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	3234	146,454	14	6,177	230	36,436	574	40,754	1305	43,435	569	11,276	542	8,376
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	3234	42,291	14	1,853	230	10,931	574	10,189	1305	8,687	569	2,255	542	8,376
Средний период повторяемости														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	68,7													
корневой		4,229												
ликвид		3,712												
деловая		2,97												

Примечание:

* Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.), полноты.

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки/ класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		Молодняки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные						равномерного польз.	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	Площадь, га	Запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	Спелых и перестойных
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные											Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Эксплуатационные леса Сплошные рубки																							
С1а–2	26607,8	9517,3	6745,1	6745,1	5063,7	5281,7	721,3	1585,9	304	112	81/V	328	285	259	225	259	78,7	70,1	57,5	82	20	5184	3356
С 3–5	16786,6	5009,2	1518,5	808,9	1024,2	9234,7	1131,5	2116,9	229	37,9	101/VI	166	184	256	203	203	46,5	41,3	25,2	61	45	942	8930
Е 1а–3	10271,2	6271,6	833,6	833,6	361,9	2804,1	1526,3	637,8	228	23,9	81/V	127	67	79	73	67	15,3	14,0	11,8	84	41	338	1956

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Е 4–5	1646,9	429,5	84,6	46,7	120	1012,8	202,7	177,2	175	2,3	101/VI	16	20	28	21	21	3,7	3,3	2,6	78	47	43	801
П 1а–3	453,4	187,9	96,7	96,7	55,2	113,6	38,4	25,5	224	1,2	81/V	6	4	4	4	5	1,1	0,9	0,7	74	23	39	56
П 3–5	13	2,2	6	0	0	4,8	0	1,1	220	0	101/VI	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	4	-	-
Л	91,8	63,9	10,5	10,5	1,2	16,2	8,2	3,2	196	0,3	101/VI	1	0	0	1	0	0	0,0	0	84	16	-	8
Б 1а–5	26634	1756	7459,5	2962,9	3843,6	13574,9	3341	2466,3	182	70,6	61/VII	437	679	871	699	699	127,2	115,7	63,6	55	19	2555	6063
Ос	5542,4	889,4	657,6	657,6	1093,9	2901,5	992,2	625,2	215	19,9	41/V	135	155	200	147	147	31,6	28,8	13,5	47	19	383	1749
Олс	43	7,5	3,9	3,9	23,5	8,1	0	0,5	102	0,1	41/V	1	1	2	1	0	0	0,0	0	0	2	1	3
Лп	147,1	33,4	22,6	1,9	27,1	64	4,3	17,1	267	0,5	61/VII	2	3	5	3	2	0,5	0,4	0,3	84	34	-	68
Итого по способу рубок:																							
	88237,2	24167,9	17438,6	12167,8	11614,3	35016,4	7965,9	7656,7				1219	1398	1704	1377	1403	304,6	274,5	175,2			9485	22990
В том числе:																							
хвойные																							
	55870,7	21481,6	9295	8541,5	6626,2	18467,9	3628,4	4547,6				644	560	626	527	555	145,3	129,6	97,8			6546	15107
мягколиственные																							
	32366,5	2686,3	8143,6	3626,3	4988,1	16548,5	4337,5	3109,1				575	838	1078	850	848	159,3	144,9	77,4			2939	7883

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживание	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода-сосна									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	8056,4	5527,1					13583,5
		$м^3$	379998	311189					691187
2	Срок повторяемости	лет	20	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	402,8	276,3					679,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	19	15,5					34,5
	ликвидный	тыс. $м^3$	13,4	11,9					25,3
	деловой	тыс. $м^3$	9,7	8,9					18,6
Порода-ель									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	930,8	235					1165,8
		$м^3$	30407	13273					43680
2	Срок повторяемости	лет	20	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	46,5	11,7					58,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,5	0,6					2,1
	ликвидный	тыс. $м^3$	1	0,5					1,5
	деловой	тыс. $м^3$	0,8	0,4					1,2
	Порода-пихта								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	53,5	50					103,5
		$м^3$	1360	2217					3577
2	Срок повторяемости	лет	20	20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	2,6	2,5					5,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,1	0,1					0,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,1	0,1					0,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс. м^3	-	-					-
	Порода - лиственница								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		10,5					10,5
		м^3		905					905
2	Срок повторяемости	лет		20					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		0,5					0,5
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3		-					-
	ликвидный	тыс. м^3		-					-
	деловой	тыс. м^3		-					-
	Итого хвойных:								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	9040,7	5822,6					14863,3
		м^3	411765	327584					739349
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	451,9	291					742,9
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3	20,6	16,2					36,8
	ликвидный	тыс. м^3	14,5	12,5					27
	деловой	тыс. м^3	10,5	9,3					19,8
	Порода-береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		2005,3					2005,3
		м^3		75461					75461
2	Срок повторяемости	лет		15					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		133,6					133,6
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3		5					5
	ликвидный	тыс. м^3		3,9					3,9
	деловой	тыс. м^3		2,1					2,1
	Порода-осина								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	286,7						286,7
		м^3	9361						9361
2	Срок повторяемости	лет	10						
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	28,6						28,6
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3	0,9						0,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. м^3	0,6						0,6
	деловой	тыс. м^3	0,3						0,3
	Итого мягколиственных:								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	286,7	2005,3					2292
		м^3	9361	75461					84822
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	28,6	133,6					162,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3	0,9	5					5,9
	ликвидный	тыс. м^3	0,6	3,9					4,5
	деловой	тыс. м^3	0,3	2,1					2,4
	Итого по рубкам ухода:								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	9327,4	7827,9					17155,3
		м^3	421126	403045					824171
2	Срок повторяемости	лет							25
3	Ежегодный размер пользования:								0
	площадь	га	480,5	424,6					905,1
	Выбираемый запас:								0
	корневой	тыс. м^3	21,5	21,2					42,7
	ликвидный	тыс. м^3	15,1	16,4					31,5
	деловой	тыс. м^3	10,8	11,4					22,2

Примечание: в таблице 8 приведены ежегодные допустимые объемы изъятия древесины при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61–100 лет	41–60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11–20	11–20	11–20	6–10
Прореживания	21–60	21–40	21–30	11–20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	15–20 20	(8–10) С
	III–IV	15–20	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	15–20 20	(6–8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,6	20–40 20	0,8 0,7	20–25 20	(8–10) С
	III–IV	10–15	0,8 0,6	20–40 20	0,8 0,7	20–30 25	(6–8) С
2. Еловые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	0,8	20–30	0,8	15–20	(8–10) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
	IV	20–25	0,8	20–25	0,8	15–20	(8–10) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	0,8	30–40	0,8	20–30	(6–7) Е
			0,7	20	0,7	20–25	
	IV	15–20	0,8	20–30	0,8	15–25	(6–7) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
3. Осиновые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных	I–II	15–20	0,8	15–20	-	-	(8–10) Ос
			0,7	8–12			

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
пород							
4. Березовые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9	20–30	(8–10) Б
					0,7	10–15	

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 261,029 тыс. куб. м ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			*При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			ВСЕГО		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	346,8	14,803	11,843	252,3	9,4	6,9							599,1	24,203	18,743
Мягколиственные	565,3	20,646	16,517	115,9	3	1,7							681,2	23,646	18,217
Итого:	912,1	35,449	28,36	368,2	12,4	8,6							1280,3	47,849	36,96
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные							1,9	0,212	0,085	58,864	13,733	9,75	60,764	13,945	9,835
Мягколиственные							0,5			114,2013	16,849	6,571	114,7013	16,849	6,571
Итого:							2,4	0,212	0,085	173,0653	30,582	16,321	175,4653	30,794	16,406
Итого по защитным лесам															
Хвойные	346,8	14,803	11,843	252,3	9,4	6,9	1,9	0,212	0,085	58,864	13,733	9,75	659,864	38,148	28,578
Мягколиственные	565,3	20,646	16,517	115,9	3	1,7	0,5			114,2013	16,849	6,571	795,9013	40,495	24,788
Итого:	912,1	35,449	28,36	368,2	12,4	8,6	2,4	0,212	0,085	173,0653	30,582	16,321	1455,7653	78,643	53,366
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	67,6	11,097	8,877	490,6	17,6	12,9							558,2	28,697	21,777
Мягколиственные	68,7	3,712	2,97	46,3	1,5	0,7							115	5,212	3,67
Итого:	136,3	14,809	11,847	536,9	19,1	13,6							673,2	33,909	25,447
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	555	129,6	97,8							46,084	6,889	5,717	601,084	136,489	103,517
Мягколиственные	848	144,9	77,4							24,4332	2,76	1,242	872,4332	147,66	78,642
Итого:	1403	274,5	175,2							70,5172	9,649	6,959	1473,5172	284,149	182,159

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	622,6	140,697	106,677	490,6	17,6	12,9				46,084	6,889	5,717	1159,284	165,186	125,294
Мягколиственные	916,7	148,612	80,37	46,3	1,5	0,7				24,4332	2,76	1,242	987,4332	152,872	82,312
Итого:	1539,3	289,309	187,047	536,9	19,1	13,6				70,5172	9,649	6,959	2146,7172	318,058	207,606
Всего по лесничеству															
Хвойные	969,4	155,5	118,52	742,9	27	19,8	1,9	0,212	0,085	104,948	20,622	15,467	1819,148	203,334	153,872
Мягколиственные	1482	169,258	96,887	162,2	4,5	2,4	0,5			138,6345	19,609	7,813	1783,3345	193,367	107,1
Итого:	2451,4	324,758	215,407	905,1	31,5	22,2	2,4	0,212	0,085	243,5825	40,231	23,28	3602,4825	396,701	260,972

*в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и протипожарных дорог,устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Невьянскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) городские леса; 5) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов.	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101–120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121–140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241–280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121–140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71–80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51–60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120

1	2	3	4
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности - объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11–20%, умеренной интенсивности - 21–30%, умеренно высокой интенсивности – 31–40%, высокой интенсивности – 41–50%; очень высокой интенсивности – 51–70%, исключительно высокой – 71–90%.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя

осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3–5 приемов, проводимых в течение 30–40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3–5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30–35% по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных

параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30% и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания

устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51–150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151–250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, рубки проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3–5 приемов, проводимых в течение 30–40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые

вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4–8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами

лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70% (для горных лесов – 60%).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки),

частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80% установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего

лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается .

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

На землях лесного фонда Невьянского лесничества заготовка древесины производится следующими арендаторами (таблица 10.4), карта-схема (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок, урочище) номера кварталов (выделы)	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4
ЗАО "Инвестстрой-Екб" договор № 1009 от 19.11.2018	Заозёрное (Заозёрный) кв. 4(в. 1–36), 7(в. 1–15), 14(в. 1–26), 22(в. 1–28), 28(в. 1–35), 29(в. 1–17), 30(в. 1–27), 35(в. 1–25), 36(в. 1–17), 37(в. 1–16), 42(в. 1–31), 43(в. 1–18), 44(в. 1–14), 51(в. 1–19), 57(в. 1–29), 64(в. 1–27), 71(в. 1–28), 77(в. 1–31), 83(в. 1–29)	3669,0	8192
‹4›ООО "Форестранс" договор № 104 от 20.05.2008	Кировградское (Верхне-Тагильский) кв. 127–130, 133–136, 140, 145, 146, 149, 150; Левихинское (Левихинский) кв.2, 4, 10, 17, 23, 24, 47, 48, 52–54, 58(в.1–13,15,16,18–20,23–29), 77, 80, 87, 90	5150,8	8431
ООО «СибирьЭкоСтрой» договор № 1108 от 17.12.2021	Осиновское (Осиновский) кв. 113(в. 1–43), кв. 121(в. 1–26), кв. 122(в. 1–29); Верх-Нейвинское (Верх-Нейвинский) кв. 12(в. 1–38), кв. 13(в. 1–58), кв. 14(в. 1–60), кв. 15(в. 1–53,54,55,57–68), кв. 16(в. 1–36,37,39–55), кв. 29(в. 1–9), кв. 30(в. 1–12), кв. 39(в. 1,2,4–39,43–50,52–54), кв. 39(в. 40–42,51,55), кв. 40(в. 1–40), кв. 41(в. 1–44), кв. 42(в. 1–44,48–55,69,70,71), кв. 42(в. 45,46,58,61,76–85), кв. 42(в. 47,56,57,59,60,62–68,72–75), кв. 43(в. 1–28,30–36,42,47), кв. 43(в. 29,37–41,43,44), кв. 43(в. 45,46,48,49), кв. 64(в. 1–8,10–43,45–71), кв. 64(в. 9,44,72,73), кв. 65(в. 1–14,16–21,23–30,32–37,39–42,45,46), кв. 65(в. 15,22,31,43,44,47–49), кв. 65(в. 38,50,51,52,53,54), кв. 66(в. 1–17,19–22,27,40,48), кв. 66(в. 18,24,25,28–39,41,42), кв. 66(в. 23,26,43–47,49–55), кв. 67(в. 1–5,25–29,32–34), кв. 67(в. 6–8,35–42), кв. 67(в. 9–24,30,31), кв. 68(в. 1,28,29,32–34), кв. 68(в. 2–27,30,31), кв. 68(в. 35–37), кв. 92(в. 1–7), кв. 93(в. 1,9,13,25,26,28–31), кв. 93(в. 2,4–7,18–20,24,27), кв. 93(в. 3,8,10–12,14–17,21–23), кв. 94(в. 1,6,11–14,18–21), кв. 94(в. 2,3,5,7–9,16,17), кв. 94(в. 4,10,15,22–25), кв. 95(в. 1–15), кв. 96(в. 1–19); Аятское (Аятский) кв. 65(в. 1–31), кв. 66(в. 1–51), кв. 67(в. 1–39), кв. 80(в. 1–41), кв. 81(в. 1–53), кв. 93(в. 1–33), кв. 94(в. 1–30), кв. 104(в. 1–52), кв. 105(в. 1–35)	7419,5621	9 563

1	2	3	4
ООО «СибирьЭкоСтрой» договор № 1109 от 17.12.2021	Кировградское (Кировградская птицефабрика) кв. 4(в. 1–29), кв. 5(в. 1–29), кв. 6(в. 1–28), кв. 8(в. 1–70), кв. 9(в. 1–65), кв. 12(в. 1–36), кв. 13(в. 1–60), кв. 14(в. 1–36), кв. 16(в. 1–38), кв. 17(в. 1–49)	1869,85	6 540
ООО "Уралторглес" договор № 131 от 21.07.2008	Заозёрное (Заозёрный) кв. 1(в. 1–5,28), 1(в. 6–27,29–31), 2(в. 1–33), 5(в. 1–47), 6(в. 1–11), 12(в. 1–33), 13(в. 1–34), 19(в. 1–36), 20(в. 1–19), 21(в. 1–38), 49(в. 1–23), 50(в. 1–27), 55(в. 1–31), 56(в. 1–26), 62(в. 1–25), 63(в. 1–19), 68(в. 10–22,31–34,37–44,47,51,56,60,61), 68(в. 1–9,23–30,35,36,45,46,48–50,52–55,57–59), 69(в. 1–26), 70(в. 1–27), 74(в. 1–6,11–14,20–27,34,45,49,50), 74(в. 7–10,15–19,28–33,35–44,46–48), 75(в. 1–12), 76(в. 1–25), 80(в. 10–14,19,24–29,32,33), 80(в. 1–9,15–18,20–23,30,31), 81(в. 1–22,25–27), 81(в. 23,24,28), 82(в. 1–30), 86(в. 1–23,26–37), 86(в. 24,25,38), 87(в. 1–4,14–21,37,39–42,48,49,51), 87(в. 5–13,22–36,38,43–47,50), 88(в. 1–31), 89(в. 1–37), 94(в. 1–20,25–30,34–39), 94(в. 21–24,31–33,40,41), 95(в. 1–42), 100(в. 1–3,10–16,23–26,35–45), 100(в. 4–9,17–22,27–34,46–48), 101(в. 1–37,39–41), 101(в. 38), 106(в. 1–11,16–28,31–44), 106(в. 12–15,29,30,45), 107(в. 1–4,6,16,18–23,27–37,43–48), 107(в. 5,7–15,17,24–26,38–42,49–51), 112(в. 1–5,7,14–20,25–35,39,40,45–47), 112(в. 6,8–13,21–24,36–38,41–44), 116(в. 1–11,13–25), 116(в. 12,26)	7139,0	11 428
‹4›ООО "Уралторглес" договор № 132 от 21.07.2008	Невьянское (Невьянский) кв. 12,24–29,40,46–48,77–80,86–88,102–104	3560,0	2600
ООО "Уралторглес" договор № 133 от 21.07.2008	Верх–Нейвинское (Верх-Нейвинский) кв. 1(в. 1–34), 2(в. 1–28), 3(в. 1–31), 4(в. 1–27), 7(в. 1–28), 7(в. 29–78), 8(в. 1–23,33,34), 8(в. 24–32), 21(в. 1–23, 46), 21(в. 24–45), 22(в. 1–37,52,53,56), 22(в. 38–51,54,55), 23(в. 1–19,41–43, 45), 23(в. 20–40,44), 24(в. 1–44), 25(в. 1–44), 34(в. 1–45,78,79), 34(в. 46–77, 80), 35(в. 1–22,37,38,44,45), 35(в. 23–36,39–43), 36(в. 1–36,74,75), 36(в. 37–73), 37(в. 1–37,59,60), 37(в. 38–58), 38(в. 1–57);	3323,0	6260
‹1›ООО "Факт-Авто" договор № 154 от 15.08.2008	Новоуральское (Новоуральский) кв.62(в. 1–16), 63(в. 1–26), 64(в. 1–25), 72(в. 1–14), 73(в. 1–20), 74(в. 1–28), 78(в. 1–3,9,10,16), 78(в. 4–8,11–15,17–30), 79(в. 1–23); Новоуральское (Починковский) кв.45(в. 1–22), 55(в. 1–38), 62(в. 1–23), 63(в. 1–34), 73(в. 1–31), 74(в. 1–39)	1775,0	3899
ООО "НатаЛес" договор № 159 от 25.08.2008	Заозёрное (Заозёрный) кв. 92(в. 1–35,37–40), 98(в. 1–33), 104(в. 1–12,14–20,22–42,44–58), 105(в. 4–8,10–22,28,29,31–34,36–38,40–48,52–55), 109(в. 1–56), 110(в. 1,2,4–8,10–14,16–30,33–35,37,38,40,41,43,45–48), 113(в. 1–	3025,31	7480

1	2	3	4
	14,16–39,41–52,54–77,79–89), 114(в. 2–32), 115(в. 1,2,4–35), 117(в. 1–3,5–18,20–31,34–55), 118(в. 1–19,21–24,27–35,37–42), 119(в. 1–6,8–32,34–38,41–49), 121(в. 1–42), 122(в. 1–3,5–7,9–11,13–59,62–66), 123(в. 1–9,11–32,34,35,38–48), 124(в. 1–75), 125(в. 1–39,41–50), 126(в. 1–48);		
‹4›ООО "Аятлес" договор № 174 от 22.09.2008	Аятское (Аятское) кв. 11,12,14–16, 17 (в. 1–28), 18 (в. 1–19), 19–23, 32–39, 42–47, 49–51, 52 (в. 1–5,7–24,26–28), 53–58, 60, 61,70–76, 79, 85–88, 89 (в. 1–11, 13–26), 90–91, 99–103, 109–111, 114,115, 119	10966,6	8835
‹2›ООО "Гесан" договор № 203 от 02.10.2008	Осиновское (Осиновский) кв. 13–27,35,36,39–41,48,49,56–58,65,66,73–75, 82,90,91	6551,0	15599
ООО Предприятие "Свердлес" договор № 216 от 10.10.2008	Заозёрное (Заозёрный) кв. 8–11,15–18,23–27,31–34,38–41,45–48,52–54,59–61	3806,0	4940
ООО Предприятие "Свердлес" договор № 217 от 10.10.2008	Верх-Нейвинское (Верх-Нейвинский) кв. 51–53,59,60,70,72,80–82,86–88, 98,99,103–105,111–113	2925,0	1890
‹6›АО "Екатеринбургская лесная компания" договор № 258 от 14.11.2008	Осиновкое (Осиновский) кв. 1(в. 1–3, 5–22, 24–44, 51, 52), 2–12	2471,1	6760
‹6›АО "Екатеринбургская лесная компания" договор № 259 от 14.11.2008	Аятское (Аятский) кв. 1–3	375,0	994
ООО «Лесторг» договор № 260 от 14.11.2008	Верх-Нейвинское участковое лесничество, уч. Верх-Нейвинский, кв. 5(в. 1–29), кв. 6(в. 1–40), кв. 9(в. 1–21), кв. 10(в. 1–12), кв. 11(в. 1–30), кв. 26(в. 1–33,35–58, часть 34), кв. 27(в. 1–37,39–45, часть 38), кв. 28(в. 1–2, 4–36, часть 5);	1747,7766	1 820
‹5›ООО "ЭКО-ПИЛ-УРАЛ" договор № 350 от 22.12.2008	Таватуйское участковое лесничество, уч. Таватуйский, кв. 74,75,81–85,89,91–99	3279	6 096
‹5›ООО «Сонлес» договор № 425 от 29.12.2008	Невьянское, (совхоз «Быньговский») кв. 1(1–13, ч.14, 16–21, 26–30, 35, 36, 41–45, 49, 50, 52, 54–63), 2(1–10, 12–15, 17–27, 29, 32–38, 41–43, 45–47, 49–53, 55, 57–60), 3, 4(1–7, 9–78), 5, 6(1–5, 7–40, 46, 51, 52, 54, 56, 58, 59, 68–86, 92–99), 7(1–22, 25–48, 50, 51, 57, 58, 61, 63–71), 8–10, 11(1–40, 42–52), 12, 13, 14(1–29, 32–36), 15, 16, 17(3–79, 81–84, 87, 88, 90–112), 18(1–23, 25–34, 36, 37, 39–41, 43, 44, 50–54, 57, 59–61), 19(1–30, 32–43, 45–58, 60, 64–76), 20(1–11, 14–20, 22, 23, 28, 29, 31–33, 35, 37, 38, 40–50), 21(1–22, 24–30)	3703,7547	9362
‹5›ИП Шульгин А.Ю.	Осиновкое (ТОО «Невьянское») кв.1(в. 1–14,16,17,20–42), 2(в. 1–56, 60,	3425,5	9156

1	2	3	4
договор № 427 от 29.12.2008	62–65,70–82), 3(в. 1,2,11,12,18,19,22,26–32,34–37,39–60,63–65,68–71,75, 77, 83–89,93,95), 4,5, 6(в. 4–54,56,61–64,68–78,82,83), 7(в. 3,4,6,7,9,11,14–49, 54–56), 8–19		
‹3›ООО "Булат" договор № 728 от 26.12.2011	Осиновское (ТОО «Конёвское») кв. 1–7, 8 (в. 1–13, ч. 14–15,16–58), 9 (в. 1–46, ч. 47, 48–54, ч. 55, 56–66), 10 (в. 1–35, ч. 36, 37, ч. 38, 39–50), 11–13, 14 (в. 1–22, ч. 23–24, 25–32, ч. 33, 34–50), 15 (в. ч. 1, 2–40), 16 (в. 2–7, 16, 17, 20, 22–27, ч. 28, 29, ч. 30, 33–43), 17 (в. 4,5,7, ч. 10, 11,13, 17,18, 23,26, 31, 33–38, ч. 39,43–47, ч. 49, 52–53, ч. 54–55, 56–57, ч. 58, 59–60, ч. 61, 62–73, ч. 74–75, 76–78), 18 (в. 1–46,48–50, 52, 54–81, 83), 19 (в. 1–26, 28–31, 33, 36–65), 20 (в. 1–16, ч. 17, 18–50, ч. 51, 52–62, ч. 63, 64–70, ч. 71–72,73), 21, 22 (в. 1–64, ч. 65, 66–73), 23 (в. 1–9, 11, 13–18, 20–23, ч. 24, 25–27, ч. 28, 29–40, ч. 41, 42–48, ч. 49), 24(в. 1–14, ч. 15, 16–36), 26–30, 31(в. 1–17, ч. 18–19, 20–31, ч. 32, 33–48, ч. 49, 50–59, 60, 61–63), 32 (в. 1–8, ч. 9, 10–42, ч. 43, 44), 33	6290,5	21937
‹5›ЗАО «Аятское» договор № 817 от 05.11.2013	Аятское (ТОО «Аятское») кв.1(в. 1–143), 2(в. 1–64), 3(в. 1–40), 4(в. 1–35), 5(в. 1–36,38,40–54,59,65–68), 6(в. 1–39), 7(в. 1–45), 8(в. 1–21,23–25), 9(в. 1–43), 10(в. 2–54,57–64), 11(в. 1–34), 12(в. 1–38), 13(в. 1–41,43–45), 14(в. 1–27,31,32), 15(в. 1–33), 16(в. 1–53,60), 17(в. 1–59), 18(в. 1–60), 19(в. 1–32,35–37), 20(в. 1–36,39,40), 21(в. 1–35,39–42), 22(в. 1–31,33–36), 23(в. 1–38), 24(в. 1,4,7,8,10–20,22–39,41–43), 25(в. 1–24), 26(в. 1–31,41–46,50,51,53–61,66,70–72,76–80), 27(в. 1–31,34–39), 28(в. 1–81), 29(в. 1–52), 30(в. 1–60);	5200,3	18087

‹1› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2016 году. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 30.03.2017 № 154 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «ФАКТ-АВТО».

‹2› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2016 году. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 05.04.2018 № 287 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Гесан».

‹3› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2017 году. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 05.04.2018 № 287 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Булат».

‹4› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2018 году.

‹5› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2019 году.

‹6› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2020 году.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд. Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I–IV классов бонитета;

еловые насаждения I–III классов бонитета;

лиственничные насаждения I–III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I–III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40% от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое

назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2–3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10–15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10% здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах в соответствии с частью 3 статьи 53 Лесного кодекса Российской Федерации;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью

1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. В связи с малой площадью пригодных для подсочки сосновых насаждений подсочка в Невьянском лесничестве не проектируется. Часть насаждений пригодных для подсочки представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего насаждений, пригодных для подсочки:	-	9,6	9,6
	- спелых и перестойных	-	9,5	9,5
	- приспевающих	-	0,1	0,1
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-	-	-
	- нерентабельные для подсочки	-	-	
2.	Ежегодный объем подсочки	-	0,5	0,5

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1–2	20	1–2	30	-	-
28	1–2	20	1–2	30	1	28
32	1–2	20	1–2	32	1	32
36	1–2	20	1–2	36	1	36
40	1–2	24	1–2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2–3	40	2–3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Все стимуляторы выхода живицы применяются в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15

1	2	3
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление - приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II–III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II–III	не менее 4 суток		не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается

проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1–3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4–10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11–15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом подсочка должна проводиться только в отношении деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов устанавливается приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, валежник, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений с соотвествии с частью 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревеснevшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревеснevшие или неодревеснevшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревеснevшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль

водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8–1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4–5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Древесная зелень	тыс.т	2,6
2	Хвойно-витаминная мука	тыс.т	0,78
2	Новогодние ели	шт	600–700

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах

Номер строки	Участок, урочище	Кварталы	Площадь, (га)
1	2	3	4
Невьянское участковое лесничество			
1.	Невьянский участок	кварталы 1-180	26 407,0
2.	Урочище ТОО «Быньговский»	Кварталы1-21	3862,0
Осиновское участковое лесничество			
3.	Осиновский участок	кварталы 1-122	17 796,0
4.	Урочище ТОО «Невьянское»	кварталы 1-19	3782,0
5.	Урочище ТОО «Конёвское»	кварталы 1-24, 26-38	7676,0
Аятское участковое лесничество			
6.	Аятский участок	кварталы 1-119	20 114,0
7.	Урочище ТОО «Аятское»	кварталы 1-30	5277,0
Верх-Нейвинское участковое лесничество			
8.	Верх-Нейвинский участок	Кварталы1-113	19 081,0
Заозёрное участковое лесничество			
9.	Заозёрный участок	Кварталы1-126	20 672,0
Таватуйское участковое лесничество			
10.	Таватуйский участок	Кварталы1-99	14 546,0
Новоуральское участковое лесничество			
11.	Новоуральский участок	кварталы 1, 5, 9, 13, 21, 22, 27, 28, 33-35, 41, 42, 50, 51, 59-66, 68-76, 78-88	4452,0
12.	Починковский участок	кварталы 1-114	12 855,0
Кировградское участковое лесничество			
13.	Верхне-Тагильский участок	кварталы 1-131	14 088,0
14.	Кировградский участок	кварталы 1-52, 55-62, 64-75, 77-89, 91-100, 102-152	19 485,0
15.	Кировградская птицефабрика	кварталы 1, 3-19	3033,0
Левихинское участковое лесничество			
16.	Левихинский участок	кварталы 1-91	15 047,0
17.	Карпушихинский участок	кварталы 1-116	21 024,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или

запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

- площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;
- низкая густота подлеска;
- наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

- черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;
- брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;
- голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10–40%, среднее – 50–70%, высокое – 80–100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам	тонн	
2.	Ягоды по видам:		

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
	а) клюква		
	площадь	га	442
	урожайность	кг/га	200/442
	б) брусника		
	площадь	га	53
	урожайность	кг/га	200/53
	в) черника		
	площадь	га	4209
	урожайность	кг/га	210/4209
	возможный сбор	кг	40070
	г) земляника		
	площадь	га	56
	урожайность	кг/га	80/56
	д) малина		
	площадь	га	65
	урожайность	кг/га	400/65
	Общая урожайность	тонн	170
3.	Грибы по видам	тонн	296
4.	Древесные соки по видам		
	Березовый сок	тыс.л	
Лекарственное сырье по видам			
5.	Лекарственное сырье	кг	110

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах

Название грибов	Время сбора	Место сбора
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I–III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15–20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	П о л н о т ы						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4–6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15–20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Виды лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения

1	2	3
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины, пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20–35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8–15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20–22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16–20 см - 1 канал 21–24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23–27	2	
28–32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20–25 см до 30–40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3–4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2–3 года, двухразовый – 3–4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков». Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно статьи 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской

Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

На момент составления лесохозяйственного регламента на территории лесничества официально зарегистрированных охотничьих хозяйств не было. Охота в лесах лесничества носит любительский характер.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Охотничьи угодья лесничества в целом благоприятны для обитания лося, кабана, зайца-беляка, куницы, глухаря, тетерева, рябчика. Список охотничьих животных Свердловской области подготовлен на основе перечня охотничьих ресурсов (статья 11 ФЗ от 24 июля 2009 года № 209 «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»).

В результате вмешательства человека в лесную среду (рубки спелых и перестойных насаждений, рубки ухода и другие мероприятия) условия местообитания диких животных и промысловых птиц могут изменяться в ту или иную сторону.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих

противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.
5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 декабря 2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушения и уничтожения среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2. Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3. Улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4. Расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5–1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2–3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса,

клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15–20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5–6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве

в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры использования лесов при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	164
	для зайца	шт.	10	1640
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	164
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	1640
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	1640

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец-30кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2–3 кг кормов на одну голову в день:1–2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий,создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца – беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий должно осуществляться ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р и охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «О геодезии и картографии») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 № 1469-р которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута в соответствии с частью 1 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

а) если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

б) если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков в соответствии с частью 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Настоящие Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для ведения сельского хозяйства с предоставлением или без предоставления лесных участков, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Ведение сельского хозяйства запрещается:

- в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;
- в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;
- в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);
- в городских лесах;
- на заповедных лесных участках;
- на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных, в том числе, для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) в соответствии с частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Сенокошение

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли,

предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6–9 ц/га – средняя, 1–5 ц/га – плохая.

Выпас сельскохозяйственных животных

Выпас скота разрешается во всех лесах, за исключением лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, в водоохранных зонах, в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и на особо защитных участках лесов.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

-занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

-селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

-с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

-с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60%

и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Таблица 13.7

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5–0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4–5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Пчеловодство

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мед, воск, прополис, маточное молочко пчел, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Товарная аквакультура (товарное рыбоводство)

Для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться лесные участки, расположенные, в первую очередь, вдоль водных объектов.

Лесные участки для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты в соответствии с Федеральным законом

от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	660
2.	Сенокошение	га/тонн	6496
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	90432
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	234
	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	-
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	14
	травы	га	10264
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	500
	травы	кг/га	20
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	5500
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га.	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в том числе выращивание аквакультуры	га.	153

На территории Невьянского лесничества ведение сельского хозяйства осуществляется:

Таблица 14.1

Наименование лесопользователя	Местоположение участк: участковое лесничество (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь, га
ФЛ Хильченко Дмитрий Сергеевич	Новоуральское (Починковский) кв. 9 (в. 8,12)	5,0
ФЛ Хильченко Сергей Никифорович	Новоуральское (Починковский) кв. 9 (в. 8,12)	5,0
ФЛ Икономова И.А.	Заозёрное (Заозёрный) кв. 90(в. 1)	0,1

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора

безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его

пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями, в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (статья 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

К использованию лесов для для осуществления образовательной деятельности относиится создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике

у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

-осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

В зеленых зонах, лесопарковых зонах не допускается применение токсичных химических препаратов при выполнении работ по уходу за лесами и воспроизводству лесов.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством

Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.3) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.2

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0–0,6 1,0–0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5–0,3 0,5–0,3 (в группах - 0,7–0,6) 0,5–0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2–0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.3

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
1	2	3	4
Зеленые зоны, лесопарки	3	6	25

Таблица 14.4

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса,	I

подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21–50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6–40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11–20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40–60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40–60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.5

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	**I**
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.6

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений
(разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11–20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41–60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5–9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Невьянском лесничестве предусматривается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;
умеренного пользования;
концентрированного отдыха;
резерватная;
заказник;
строгого режима;
хозяйственная.

Таблица 14.7

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+	+	-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформи-рования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная	+	+	-	+	+

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
агитация					
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных	-	-	-	-	-
насаждений					
Лесовосстановитель-ные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5–7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности в Синячихинском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические

тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации. (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на лесных участках, если в лесном плане субъекта Российской Федерации определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, распоряжении

Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород (целевых пород). К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли). На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях

создание и эксплуатация лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

В соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (статья 39 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Невьянского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации» создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация (статья 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается

применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых полезных ископаемых

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведкой и добычей полезных ископаемых.

Допускается использование лесных участков расположенных в зеленых зонах для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (статья 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации").

Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых в лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в лесах, расположенных в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации)

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в зеленых зонах, в городских лесах и на заповедных лесных участках, запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению, разведке и добыче углеводородного сырья.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются в аренду (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации), за исключением случаев, когда выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда допускается на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий, без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства. Для выполнения работ по геологическому изучению недр в отношении лесных участков может быть установлен сервитут.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ

в соответствии с проектом рекультивации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации установлено право собственности Российской Федерации на древесину, которая получена при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых.

Места нахождения (хранения) древесины, являющейся собственностью Российской Федерации в соответствии со статьей 20 Лесного кодекса Российской Федерации, проектируются в проектах освоения и указываются в лесных декларациях.

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для::

- геологического изучения – на срок до 5 лет;
- добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод и вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, а также для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

В тех случаях, когда пользователи недр предполагают осуществлять заготовку древесины, они обязаны оформить ее в порядке, предусмотренном

статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации. Для этого лесной участок может предоставляться одновременно для использования в разных целях (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых утвержден приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 7.07.2020 года № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

В данном нормативном правовом акте установлена процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских

портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацией и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В частях 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов, в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

В соответствии с частью 3 статьи 72 и части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов в лесничестве не проводились.

2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется статьей 45

Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

Леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности (Постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1244):

- в целях проведения инженерных изысканий либо капитального или текущего ремонта линейного объекта на срок не более одного года;

- в целях строительства временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирования строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения на срок их строительства, реконструкции (Подпункты 1, 2 пункта 1 статьи 39.34 Земельного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты,

предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (статья 88 Лесного кодекса Российской Федерации) и после подачи лесной декларации (статья 26 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель (статья 120 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование

лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается размещение объектов капитального строительства.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными

государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

осуществлять иные права, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства , не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях», религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 года № 129- ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

Предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

План тушения лесных пожаров, который ежегодно разрабатывается и утверждается органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации), устанавливает (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации):

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 № 377«Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с Федеральным агентством лесного хозяйства.

Согласно пункту 1 статьи 12 (подпункт 14) Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020), вызывающий эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения.

Лесные пожары разделяют на верховые, низовые и подземные (почвенные) пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев. Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате "заглубления" огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения

и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.8

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники- брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV	Места сплошных рубок таволговых и	Возникновение пожаров

(природная пожарная опасность - слабая)	долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники- кисличники и черничники, мари.	(в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 5.07.2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.8.

Таблица 14.8

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0–1000	1001–2000	2001–4000	4001–6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12–14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{1}^{n} [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов. (ГОСТ Р 59058-2020).

Охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств). Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.9

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1–2 классы, по условиям погоды – 4–5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания – 4–5 классы, по условиям погоды – 1–2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2–5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеств	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени -.6–1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	

1	2	3
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50–60 м. Общая ширина барьера-120–150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5–10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120– 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5–2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20–30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260–320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в пунктах 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2–12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в пунктах 2.2–2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30–50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10–15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в

1	2	3	
		прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20–30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60–100 м, из хвойных пород–200 м, вдоль просек-20–30 м (без учета ширины разрывов и просек)	
2..6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20–30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250–300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5–10 м друг от друга	

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td></td><td>- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)</td><td colspan="2">Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями</td></tr>
<tr><td>2.9</td><td colspan="3">Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:</td></tr>
<tr><td></td><td>- вокруг складов древесины в лесу</td><td colspan="2">Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов</td></tr>
<tr><td></td><td>- вокруг торфодобывающих предприятий</td><td colspan="2">Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75–100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал</td></tr>
<tr><td>2.10</td><td colspan="3">Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:</td></tr>
<tr><td></td><td>Класс пожарной опасности насаждений</td><td>Расстояние, км</td><td>Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га</td></tr>
<tr><td></td><td>1</td><td>2–4</td><td>500</td></tr>
<tr><td></td><td>2</td><td>2–8</td><td>2000–5000</td></tr>
<tr><td></td><td>3–5</td><td>8–12</td><td>5000–10 000</td></tr>
<tr><td></td><td>- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения</td><td colspan="2">Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд</td></tr>
<tr><td></td><td>- строительство искусственных пожарных водоемов</td><td colspan="2">В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды</td></tr>
</table>

1	2	3
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета
2.11	Устройство лесных дорог:	
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5–1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1–3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	

1	2	3
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15–20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5–7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10–12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20–24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10–15 км

1	2	3
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествахс наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества (лесничества),цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	

1	2	3
	- отлично - хорошо - удовлетворительно - неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0.5 км С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2.5–3.0 м, по ширине-0.75 м
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:	
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом

1	2	3	
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		Площадки МИ - 6 МИ - 8 МИ - 4 МИ - 2 МИ - 1А	 50 x 50 30 x 30 30 x 30 16 x 16 16 x 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать

корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при

весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную

минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7

километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2–2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.10

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-ционные леса	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		9		9
	плакатов		0,12	0,1	12	13	12
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	24	25	23
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	8	9	8
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	5	4	
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	20	13	0,5
	реконструкция		0,4	0,2	41	25	3,0

1	2	3	4	5	6	7	8
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 9,5 км.
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	20	25	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	33	36	32
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	20	25	2
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	53	32	40
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	10	13	3
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	3	4	
		2КППО	0,02	0,02	2	3	
		3 КППО					

1	2	3	4	5	6	7	8
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	41	38	1
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120–130 м						
	шириной 30–50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150–300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков,

природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечениярадиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах», приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки

и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

-санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в установленном порядке представляется для внесения в государственный лесной реестр.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

-в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

-в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

-в течение двадцати дней после размещения в соответствии с чатью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости

лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

-использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

-лечение деревьев;

-применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

-улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

-охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

-посев травянистых нектароносных растений;

-использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения

сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях

обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях:

-деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

-деревья 3–4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

-деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

-в эксплуатационных лесах деревья 3–4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

-в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности

древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5–10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса).

При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке Правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

При использовании лесов для рекреационных целей не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть своевременно вывезена, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой, осуществляемым в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2–3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Невьянскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5,6	5,6			3,4	9
		м³	1355	1355			336	1691
2.	Срок вырубки или уборки	число лет	3	3			3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	1,9	1,9			1,1	3
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	452	452			112	564
	-ликвидный	м³	212	212				212
	-деловой	м³	85	85				85
Порода - ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м³						
2.	Срок вырубки или уборки	число лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³						
	-ликвидный	м³						
	-деловой	м³						
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5,6	5,6			3,4	9
		м³	1355	1355			336	1691

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.	Срок вырубки или уборки	число лет	3	3			3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	1,9	1,9			1,1	3
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	452	452			112	564
	-ликвидный	м³	212	212				212
	-деловой	м³	85	85				85
Порода - береза								
	Выявленный	га	1,5	1,5			0,1	1,6
1.	фонд по лесоводственным требованиям	м³	315	315			14	329
2.	Срок вырубки или уборки	число лет	3	3			3	6
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	0,5	0,5			0,03	0,53
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	105	105			5	110
	-ликвидный	м³						
	-деловой	м³						
Итого мягколиственных:								
	Выявленный	га	1,5	1,5			0,1	1,6
1.	фонд по лесоводственным требованиям	м³	315	315			14	329
2.	Срок вырубки или уборки	число лет	3	3			3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	0,5	0,5			0,03	0,53
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	105	105			5	110
	-ликвидный	м³						
	-деловой	м³						
Всего санрубок:								
	Выявленный	га	7,1	7,1			3,5	10,6
1.	фонд по лесоводственным требованиям	м³	1670	1670			350	2020
2.	Срок вырубки или уборки	число лет	3	3			3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,4	2,4			1,13	3,53
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	557	557			117	674
	-ликвидный	м³	212	212				212
	-деловой	м³	85	85				85

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению рапространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Примечание: профилактические, биотехнические и другие мероприятия отсутствуют.

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Примечание: сведения по ликвидации очагов вредных организмов не приводятся.

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25% сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25% сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни

1	2	3
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50%, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50%, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50%, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50%, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5(а) - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные

1	2	3
		отверстия
5(б) - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно- бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) - свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающнх грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) - старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие,	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);							
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств,	-	-	0,2	-	-	-	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);							
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления) и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению,

включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации);

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица,

в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, мерам содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года N 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными

организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 по естественному лесовосстановлению путем мероприятий по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил лесовосстановления).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений главных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно

в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для зашиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственим кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6–1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2–8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10%.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25–30% поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости

от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановительные мероприятия вследствие природных процессов, осуществляемые при рубке лесных насаждений при выполнении сейсморазведочных работ лицами, использующими леса в соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации, определяются и считаются выполненными в соответствии с проектом лесовосстановления.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных

культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 см , для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика не меньше - 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3–2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах,

подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорасгительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

-ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

-рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

-подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

-применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

-дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25–85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, установленных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров – не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров-не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, защитных лесах.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м3	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м3	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Невьянское, Осиновское, Аятское, Верх-Нейвинское, Заозёрное, Таватуйское, Новоуральское, Кировградское, Левихинское			900	9410		90	941	10
осветления		хвойное	Сосна	90	1000	10	9	100	11
прочистки		хвойное	Сосна	690	7150	10	69	715	10
			Ель	120	1260	10	12	126	11
Уход за лесами путем проведения агролесомелиаративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Другие мероприятия (агротехнический и лесоводствений уходы)							372,9		

Примечание:
*Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветление		Рубки прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода		после ухода	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	-	-	0,9 0,6	30–40
	III–IV	15–20	-	-	0,8 0,7	20–40
Смешанные с примесью 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,5	30–60 15	0,8 0,6	20–40
	III–IV	10–15	-	-	0,8 0,7	20–30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	-	-	0,8 0,6	20–40
	IV	20–25	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I–III	10–15	-	-	0,8 0,6	30–50
	IV	15–20	-	-	0,8 0,6	30–40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	-	-	0,9 0,7	20–30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9 0,6	20–40

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	736,0	5305,0	597,0	6638,0	12720,0		19 358,0
В том числе по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего:		242,0		242,0	636,0		878,0
Из них по породам:							
- хвойным		242,0		242,0	636,0		878,0

1	2	3	4	5	6	7	8
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Комбинированное, всего:					51,0		51,0
Из них по породам:							
- хвойным					51,0		51,0
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	736,0	5063,0	597,0	6396,0	12033,0		18 429,0
Из них по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание:

*Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3–4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3–4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2–3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Пихта сибирская	-	-	-	При всех условиях	-	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	При всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	При всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1–2,5
			Брусничная, ягодниковая	2–4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1–2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1–2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5–1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5–1

1		2	3	4
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1–4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2–6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400–600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6–12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12º)
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)

1	2
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению - высота пней - количество пней на 1 га - более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15–20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20–30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные - технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка).

1	2
	Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12–16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы - на ручной уборке срезанных деревьвев и кустов - при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 3 м друг от друга Не ближе 30 м от места работы кустореза Не ближе 60 м друг от друга

1	2
- при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м
- в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
- на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом	Гоны должны располагаться поперек склона
- на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м)
- расстояние между рядами	Для культур сосны - 3–4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0.50–0.75 м 0.75–1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в	Не менее 4 тыс. штук

1	2
благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	 До 7–8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10–20 тыс. штук 15–20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3–5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. Наличие различных лесорастительных условий позволяет по комплексу природных факторов в разрезе лесорастительного районирования Свердловской области на территории Невьянского лесничества выделить следующие лесорастительные провинции (Приложение 4).

По лесохозяйственному и лесорастительному районированию территория лесничества относится к Западно-Сибирской равнинной лесной области, Зауральской холмисто-предгорной провинции, южнотаежному лесорастительному округу (С-V1в) и, частично, к южнотаежному округу Среднеуральской низкогорной провинции Уральской горно-лесной области (V-11в).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне

и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Невьянского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан; 3) В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях";

1	2	3
		4) использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием; 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологическому изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель;

1	2	3
		13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.3.1	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация;; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация;; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины

1	2	3
		которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.3	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. 7) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;; 8) создание лесных плантаций и их эксплуатация;; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок

1	2	3
		изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.4	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых

1	2	3
		расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.4	Ценные леса	
1.4.1	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.4.2	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также

1	2	3
		включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Особо защитные участки леса: - водоохранная зона водных обьектов,болот - опушки леса(50-100м),прим.к железн.и автодорогам - орехоплодные участки - уч-ки леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ. - участки леса вокруг глухариных токов (радиус 300 м.) - памятники природы	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и

		иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы,	Границы устанавливаются с учетом естественных границ

1	2	3	4
		редины), если они не выделены в отдельные выделы	
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности),	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений

1	2	3	4
		растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с

1	2	3	4
		диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2–5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Невьянского лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	Генетические резерваты регионального значения	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Кировградское участковое лесничество, Верхне-Тагильский участок, кв. 45, 46, 55, площадь - 424,6 га	

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитных лесов, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении.

На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области с выделением территории лесничества

Масштаб 1:3 000 000

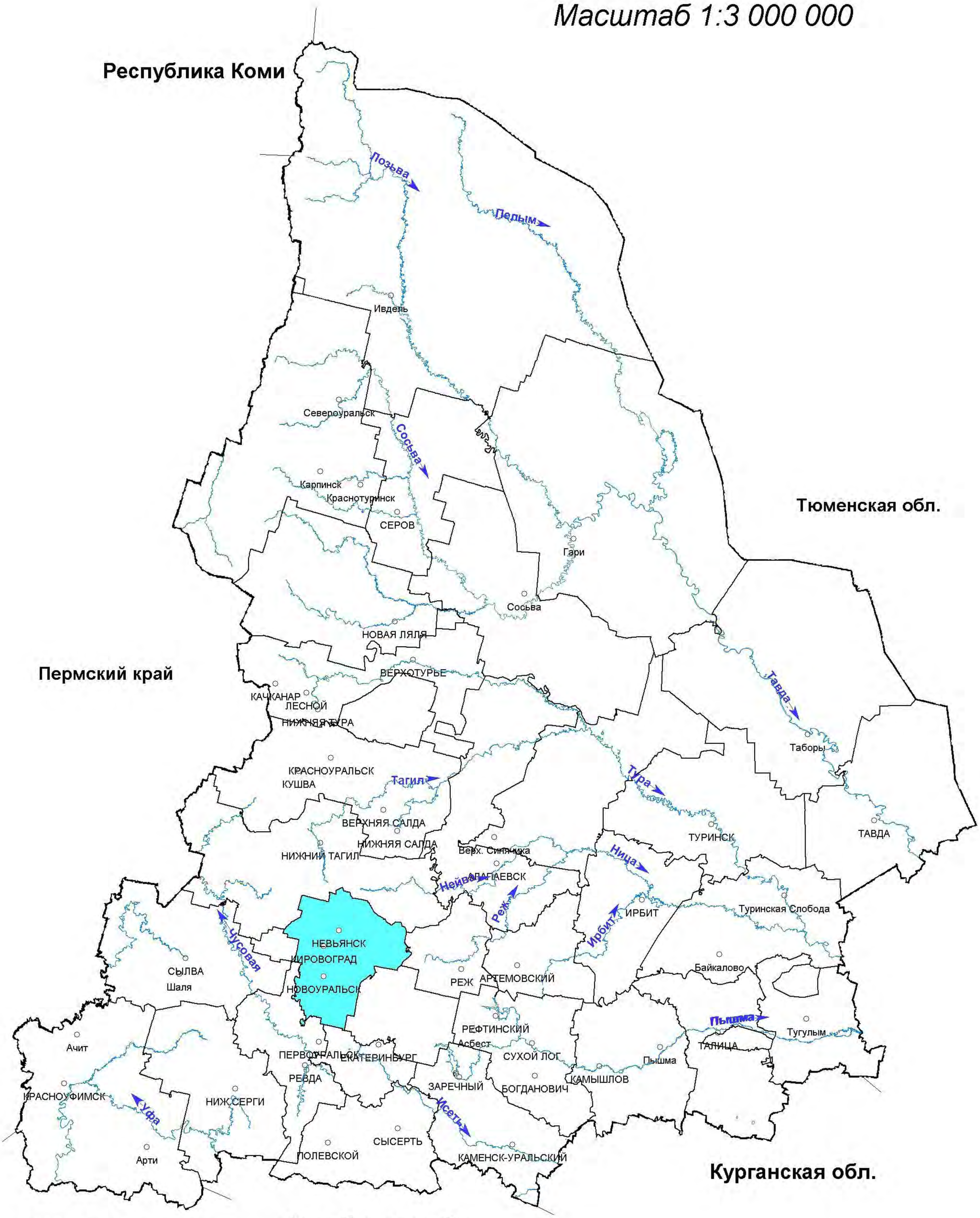

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Невьянское лесничество

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Невьянское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

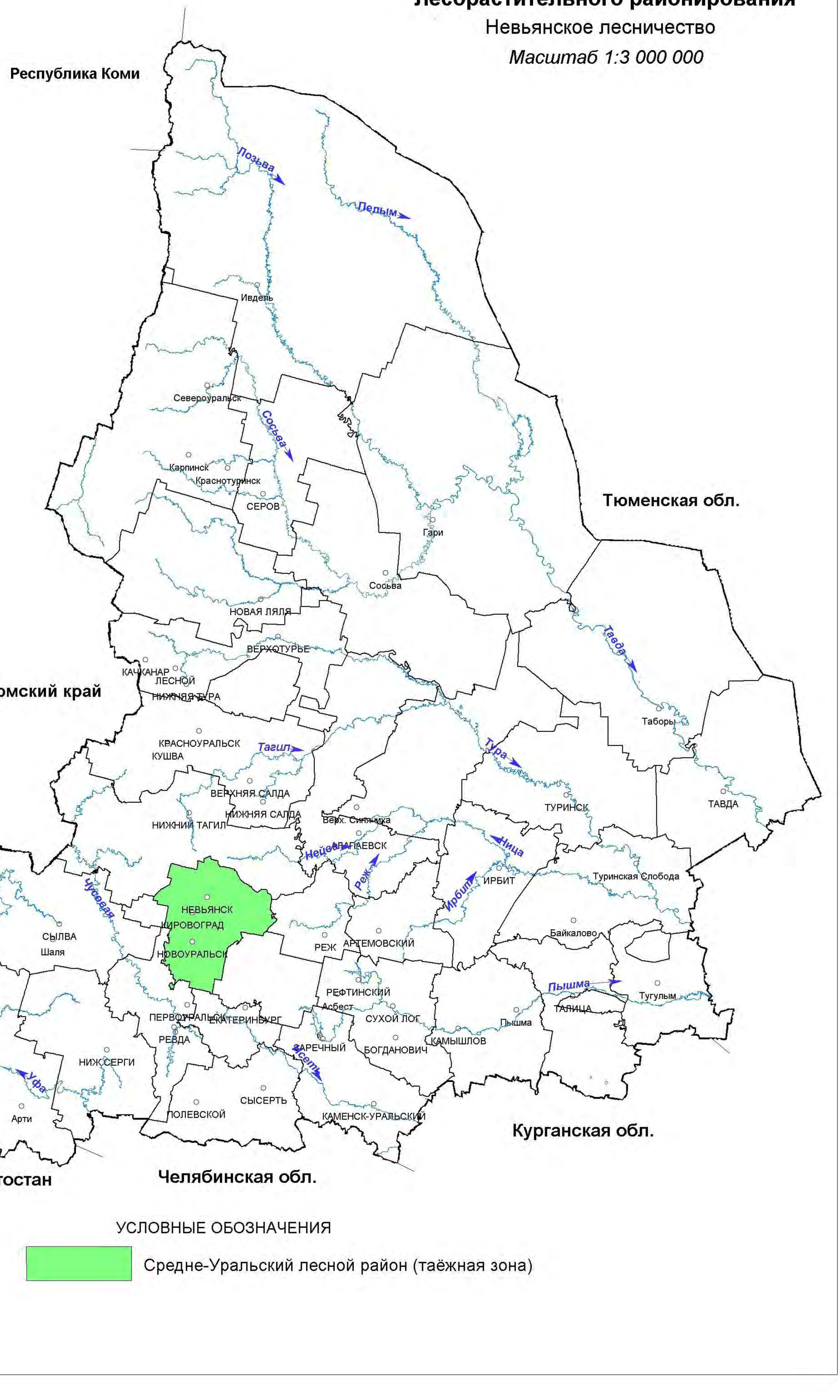

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА - СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Невьянское лесничество

Масштаб 1:300 000

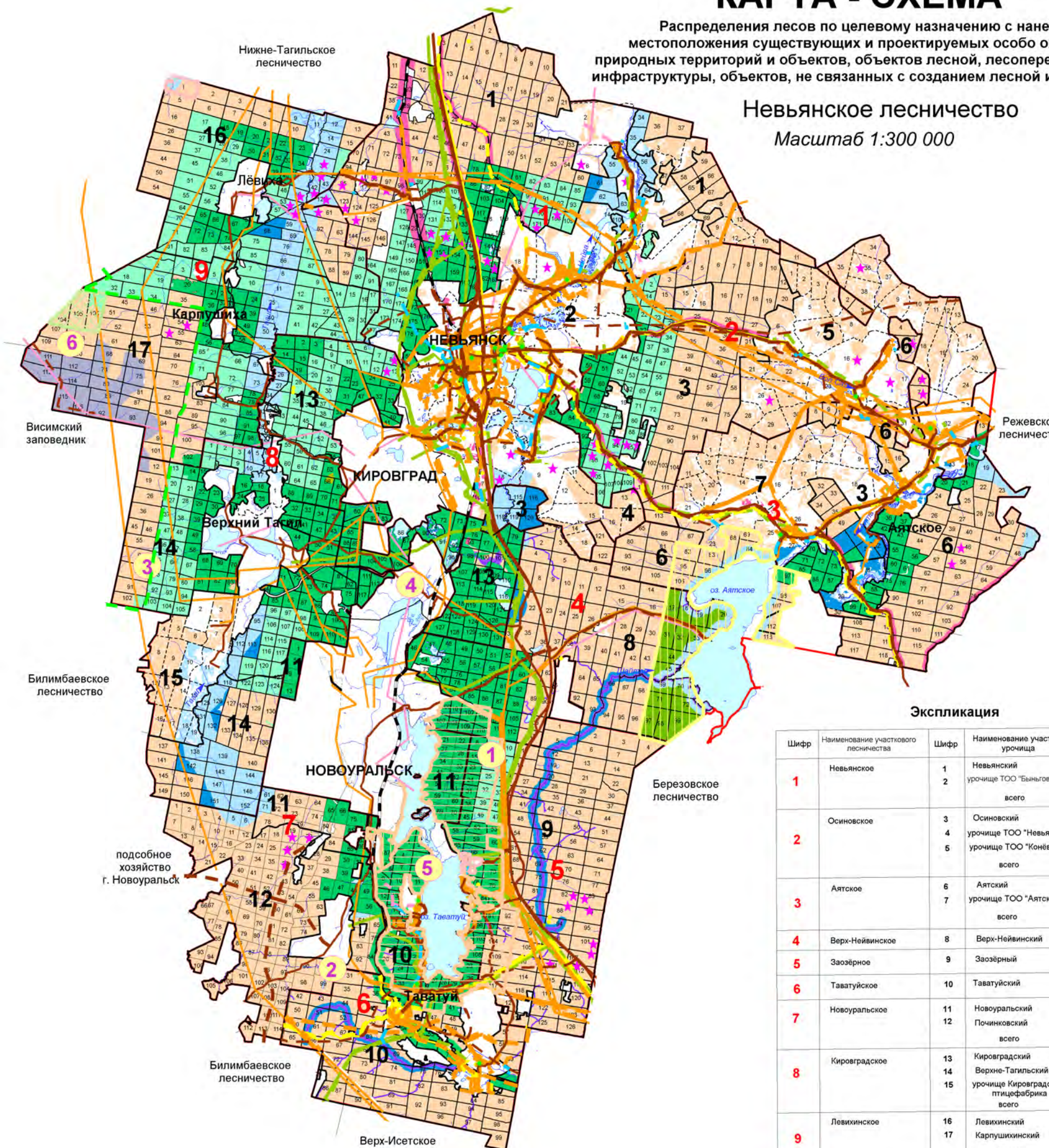

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Невьянское	1	Невьянский	26 407
		2	урочище ТОО "Быньговский"	3873
			всего	30 280
2	Осиновское	3	Осиновский	17 796
		4	урочище ТОО "Невьянское"	3765
		5	урочище ТОО "Конёвское"	7676
			всего	29 237
3	Аятское	6	Аятский	20 114
		7	урочище ТОО "Аятское"	5277
			всего	25 391
4	Верх-Нейвинское	8	Верх-Нейвинский	19 081
5	Заозёрное	9	Заозёрный	20 666
6	Таватуйское	10	Таватуйский	14 533
7	Новоуральское	11	Новоуральский	4449
		12	Починковский	12 854
			всего	17 303
8	Кировградское	13	Кировградский	14 088
		14	Верхне-Тагильский	19 485
		15	урочище Кировградская птицефабрика	3033
			всего	36 606
9	Левихинское	16	Левихинский	15 047
		17	Карпушихинский	21 024
			всего	36 071
	ИТОГО			229 168

Условные обозначения

- Граница охранной зоны Висимского государственного природного биосферного заповедника
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых
- Водоснабжение проектируемое
- Водоснабжение существующее
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- Линии связи проектируемые
- Линии связи существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Водоотведение проектируемые
- Водоотведение существующие
- Теплоснабжение проектируемые
- Теплоснабжение существующие

1. Скалы "Семь братьев и одна сестра" с окружающими лесами
2. Болото "Кукушкинское" (часть)
3. Вершина горы "Лубноя"
4. Болото "Алексеевское"
5. Болото "Малиновское"
6. Болото "Шайтанское" В горном узле "Веселые горы"

"Озеро Таватуй" с окружающими лесами

Озеро "Аятское" с окружающими лесами

Черноисточинский пруд с Ушаковской канавой и окружающими лесами

"Гора Старик-Камень"

- Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Запретные полосы лесов,расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
- Горные леса
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов

Приложение 3.1

КАРТА - СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению

Невьянское лесничество

Масштаб 1:300 000

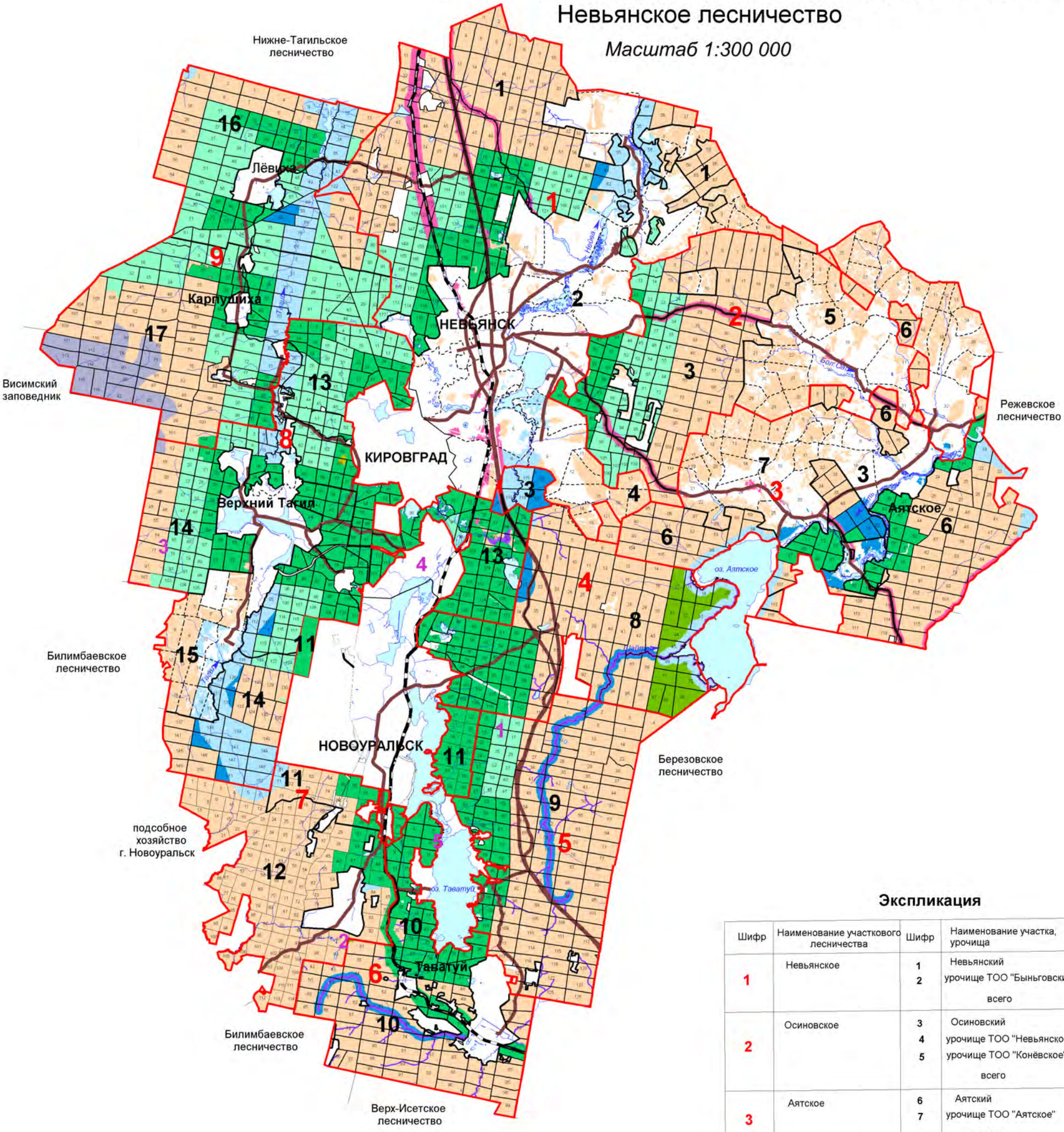

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Невьянское	1	Невьянский	26 407
		2	урочище ТОО "Быньговский"	3873
			всего	30 280
2	Осиновское	3	Осиновский	17 796
		4	урочище ТОО "Невьянское"	3765
		5	урочище ТОО "Конёвское"	7676
			всего	29 237
3	Аятское	6	Аятский	20 114
		7	урочище ТОО "Аятское"	5277
			всего	25 391
4	Верх-Нейвинское	8	Верх-Нейвинский	19 081
5	Заозёрное	9	Заозёрный	20 666
6	Таватуйское	10	Таватуйский	14 533
7	Новоуральское	11	Новоуральский	4449
		12	Починковский	12 854
			всего	17 303
8	Кировградское	13	Кировградский	14 088
		14	Верхне-Тагильский	19 485
		15	урочище Кировградская птицефабрика	3033
			всего	36 606
9	Левихинское	16	Левихинский	15 047
		17	Карпушихинский	21 024
			всего	36 071
	ИТОГО			229 168

Условные обозначения

- Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
- Горные леса
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

ПРИЛОЖЕНИЕ 3.2

КАРТА-СХЕМА

Местоположения особо охраняемых природных территорий

Масштаб 1:300 000

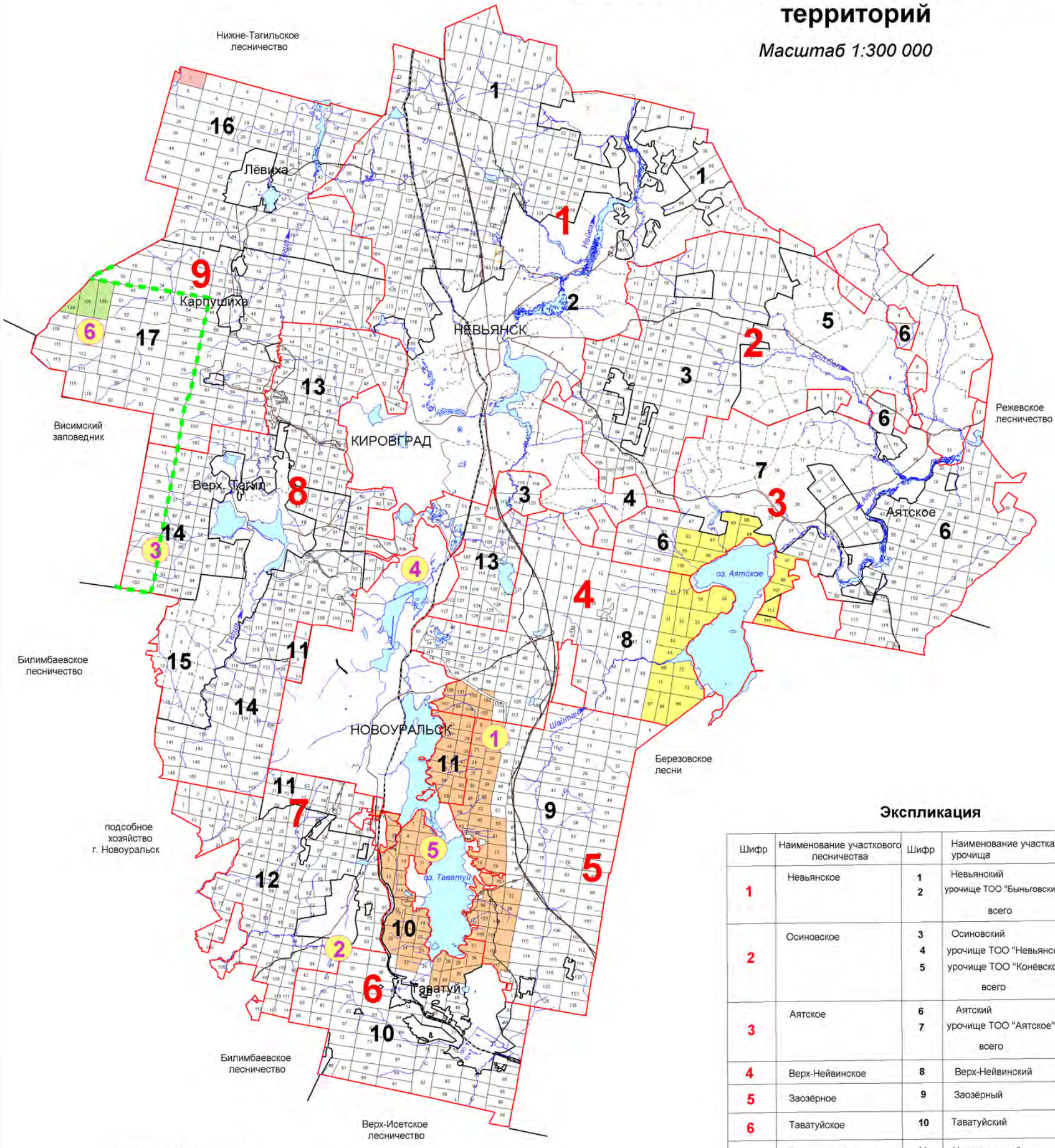

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Невьянское	1	Невьянский	26 407
		2	урочище ТОО "Быньговский"	3873
			всего	30 280
2	Осиновское	3	Осиновский	17 796
		4	урочище ТОО "Невьянское"	3765
		5	урочище ТОО "Конёвское"	7676
			всего	29 237
3	Аятское	6	Аятский	20 114
		7	урочище ТОО "Аятское"	5277
			всего	25 391
4	Верх-Нейвинское	8	Верх-Нейвинский	19 081
5	Заозёрное	9	Заозёрный	20 666
6	Таватуйское	10	Таватуйский	14 533
7	Новоуральское	11	Новоуральский	4449
		12	Починковский	12 854
			всего	17 303
8	Кировградское	13	Кировградский	14 088
		14	Верхне-Тагильский	19 485
		15	урочище Кировградская птицефабрика	3033
			всего	36 606
9	Левихинское	16	Левихинский	15 047
		17	Карпушихинский	21 024
			всего	36 071
	ИТОГО			229 168

Условные обозначения

1. Скалы "Семь братьев и одна сестра" с окружающими лесами
2. Болото "Кукушкинское" (часть)
3. Вершина горы "Лубноя"
4. Болото "Алексеевское"
5. Болото "Малиновское"
6. Болото "Шайтанское". В горном узле "Веселые горы"

«Озеро Таватуй» с окружающими лесами

Озеро "Аятское"с окружающими лесами

Черноисточинский пруд с Ушаковской канавой и окружающими лесами

«Гора Старик-Камень»

Граница охранной зоны Висимского государственного природного биосферного заповедника

Границы участковых лесничеств

Границы участков

Объекты археологического наследия "Селище Быньга II"

Приложение 3.3

КАРТА - СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Невьянское лесничество

Масштаб 1:300 000

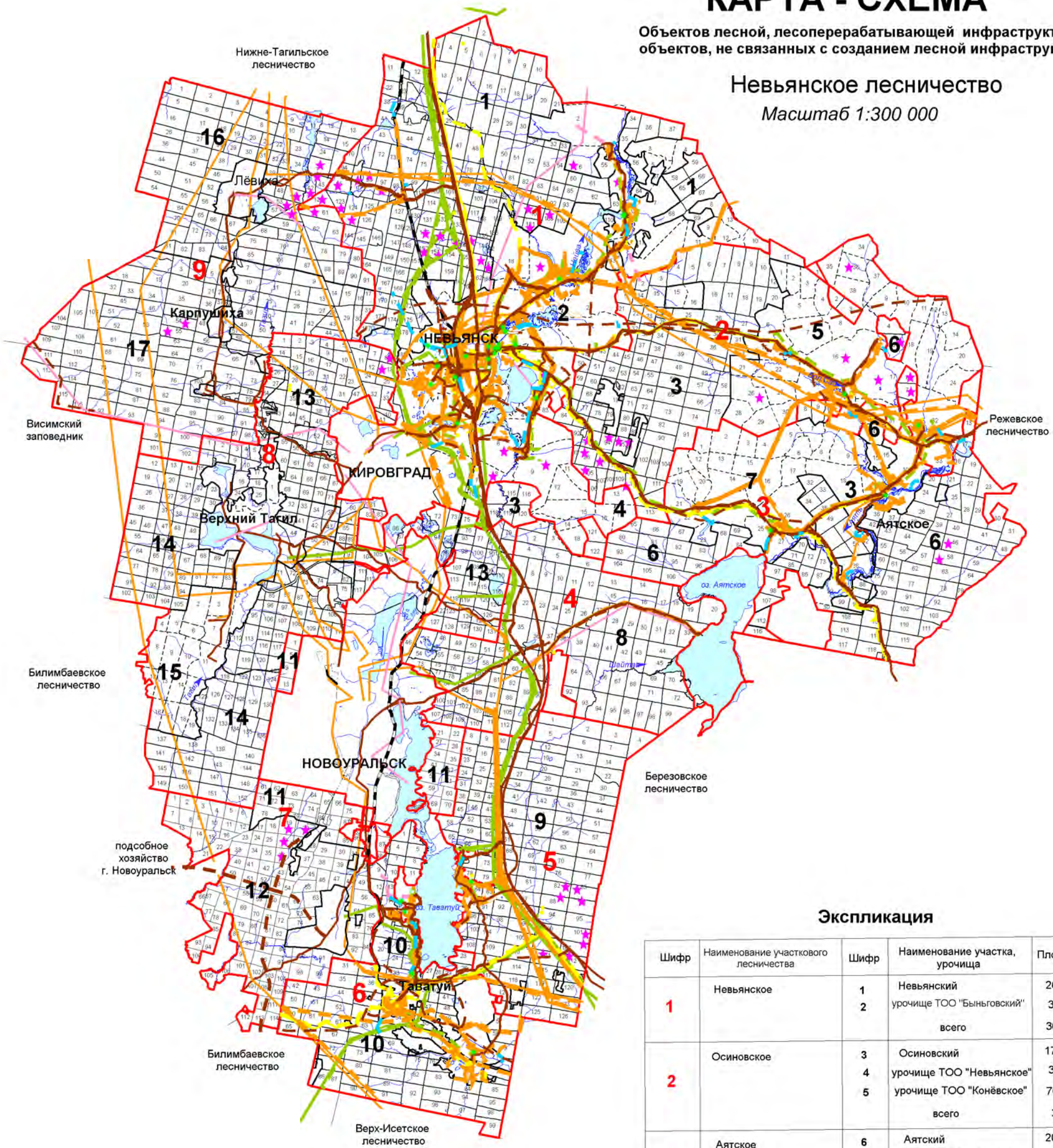

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Невьянское	1	Невьянский	26 407
		2	урочище ТОО "Быньговский"	3873
			всего	30 280
2	Осиновское	3	Осиновский	17 796
		4	урочище ТОО "Невьянское"	3765
		5	урочище ТОО "Конёвское"	7676
			всего	29 237
3	Аятское	6	Аятский	20 114
		7	урочище ТОО "Аятское"	5277
			всего	25 391
4	Верх-Нейвинское	8	Верх-Нейвинский	19 081
5	Заозёрное	9	Заозёрный	20 666
6	Таватуйское	10	Таватуйский	14 533
7	Новоуральское	11	Новоуральский	4449
		12	Починковский	12 854
			всего	17 303
8	Кировградское	13	Кировградский	14 088
		14	Верхне-Тагильский	19 485
		15	урочище Кировградская птицефабрика	3033
			всего	36 606
9	Левихинское	16	Левихинский	15 047
		17	Карпушихинский	21 024
			всего	36 071
	ИТОГО			229 168

Условные обозначения

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых
- Водоснабжение проектируемое
- Водоснабжение существующее
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- Линии связи проектируемые
- Линии связи существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Водоотведение проектируемые
- Водоотведение существующие
- Теплоснабжение проектируемые
- Теплоснабжение существующие

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Использования для заготовки древесины

Невьянское лесничество

Масштаб 1:300 000

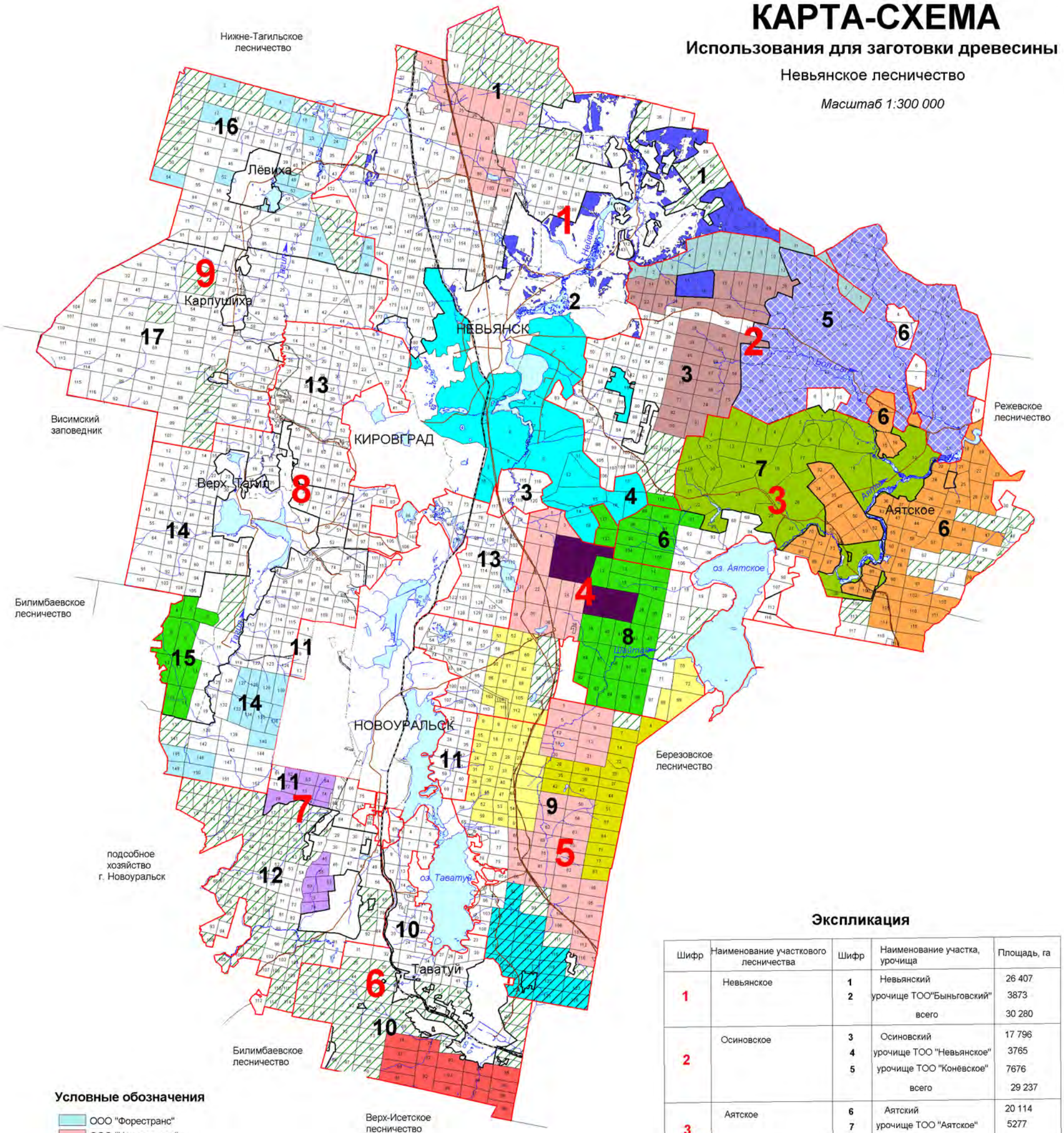

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Невьянское	1	Невьянский	26 407
		2	урочище ТОО"Быньговский"	3873
			всего	30 280
2	Осиновское	3	Осиновский	17 796
		4	урочище ТОО "Невьянское"	3765
		5	урочище ТОО "Конёвское"	7676
			всего	29 237
3	Аятское	6	Аятский	20 114
		7	урочище ТОО "Аятское"	5277
			всего	25 391
4	Верх-Нейвинское	8	Верх-Нейвинский	19 081
5	Заозёрное	9	Заозёрный	20 666
6	Таватуйское	10	Таватуйский	14 533
7	Новоуральское	11	Новоуральский	4449
		12	Починковский	12 854
			всего	17 303
8	Кировградское	13	Кировградский	14 088
		14	Верхне-Тагильский	19 485
		15	урочище Кировградская птицефабрика	3033
			всего	36 606
9	Левихинское	16	Левихинский	15 047
		17	Карпушихинский	21 024
			всего	36 071
	ИТОГО			229 168

Условные обозначения

- ООО "Форестранс"
- ООО "Уралторглес"
- ООО "Факт-Авто"
- ИП Гуревич Ю.Я.
- ООО "Аятлес"
- ЗАО "Инвестстрой-Екб"
- ООО "Гесан"
- ООО Предприятие "Свердлес"
- АО "Екатеринбугская лесная компания"
- ООО "ЭКО-ПИЛ-УРАЛ"
- ООО "Сонлес"
- ООО "Булат"
- ЗАО "Аятское"
- ИП Шульгин А.Ю
- ООО "ЛесТорг"
- ООО "СибирьЭкоСтрой"
- Границы участковых лесничеств
- Границы участка
- лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договорам купли-продажи лесных насаждений
- лесные участки для заготовки древесины гражданами древесины гражданам для собственных нужд

КАРТА-СХЕМА

Деление на лесорастительные провинции

Невьянское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

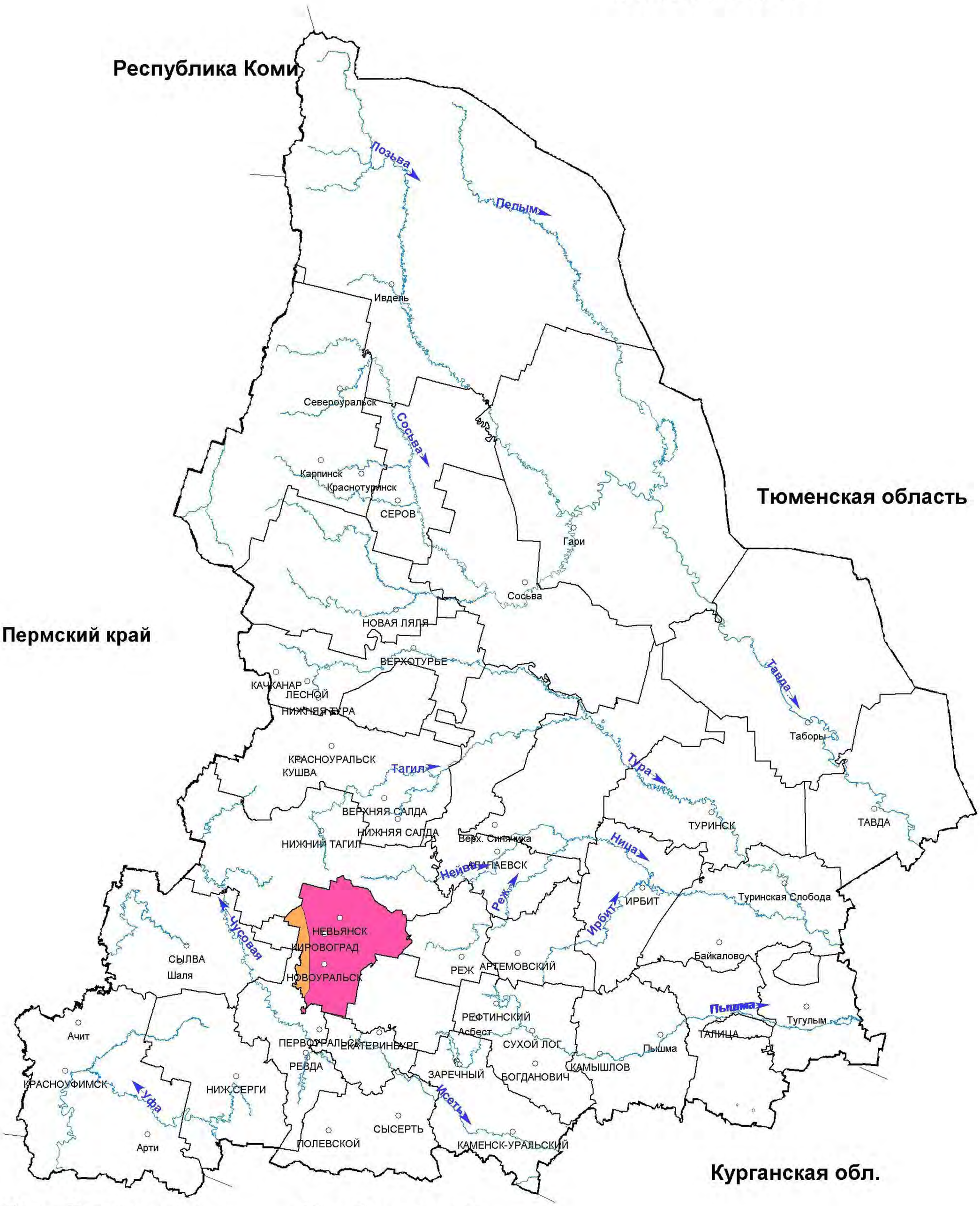

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Среднеуральская низкогорная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА - СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Невьянское лесничество

Масштаб 1:300 000

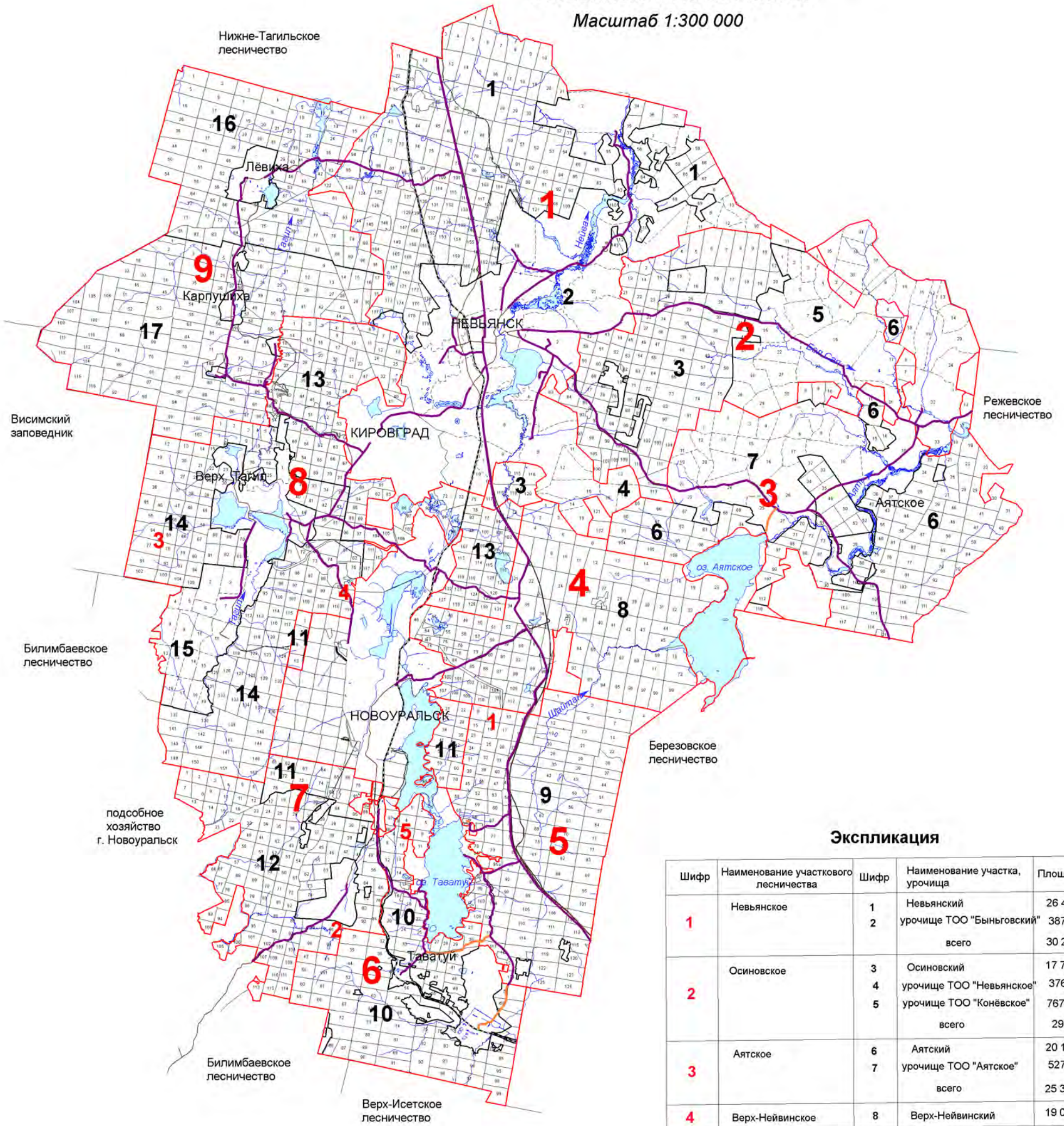

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Невьянское	1	Невьянский	26 407
		2	урочище ТОО "Быньговский"	3873
			всего	30 280
2	Осиновское	3	Осиновский	17 796
		4	урочище ТОО "Невьянское"	3765
		5	урочище ТОО "Конёвское"	7676
			всего	29 237
3	Аятское	6	Аятский	20 114
		7	урочище ТОО "Аятское"	5277
			всего	25 391
4	Верх-Нейвинское	8	Верх-Нейвинский	19 081
5	Заозерное	9	Заозёрный	20 666
6	Таватуйское	10	Таватуйский	14 533
7	Новоуральское	11	Новоуральский	4449
		12	Починковский	12 854
			всего	17 303
8	Кировградское	13	Кировградский	14 088
		14	Верхне-Тагильский	19 485
		15	урочище Кировградская птицефабрика	3033
			всего	36 606
9	Левихинское	16	Левихинский	15 047
		17	Карпушихинский	21 024
			всего	36 071
	ИТОГО			229 168

Условные обозначения

- Автомобильные дороги
- Железнодорожные магистрали
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Автомобильные дороги регионального назначения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА

Административного деления

ГКУ СО "Невьянское лесничество"

Масштаб 1:300 000

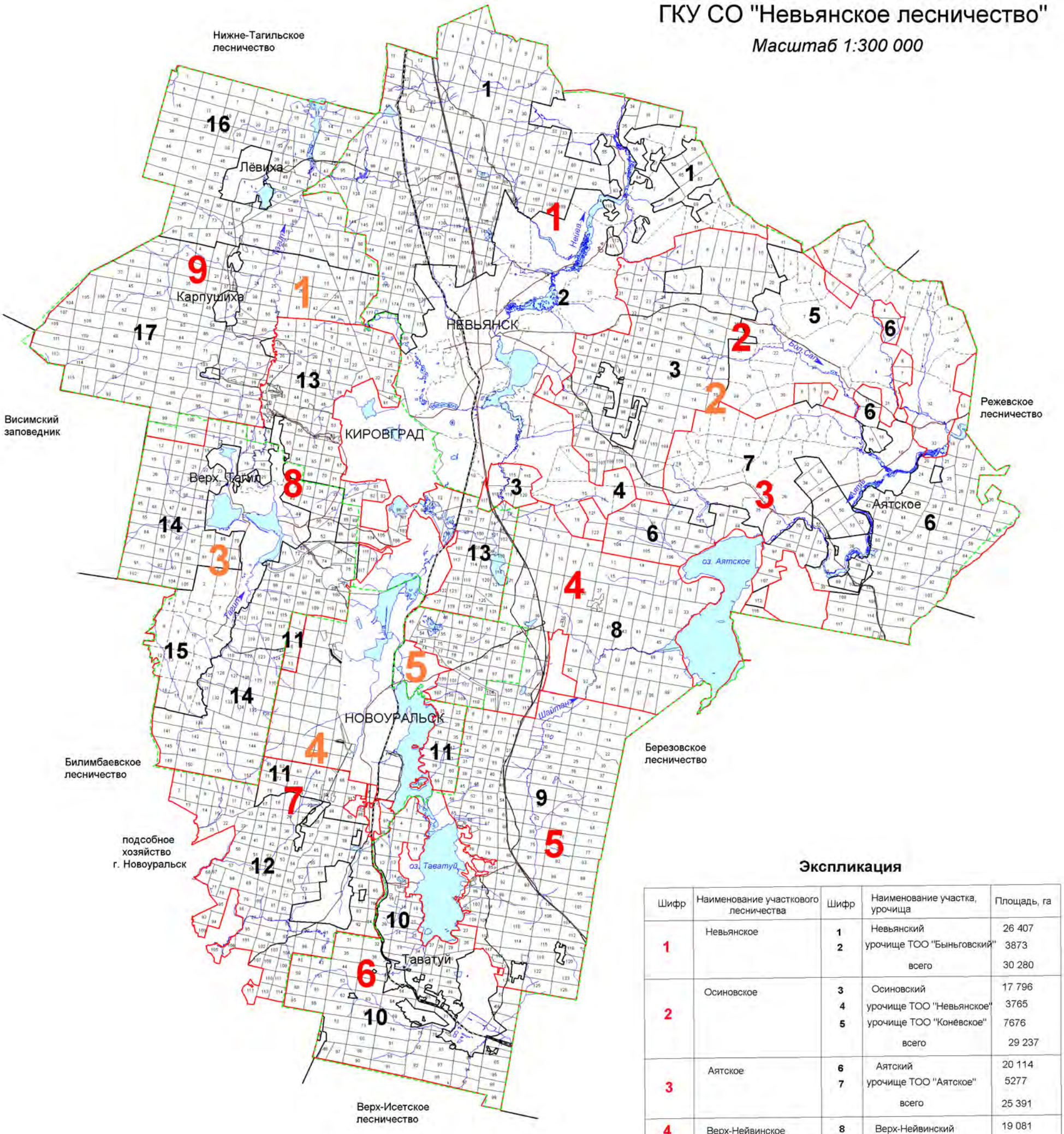

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Невьянское	1	Невьянский	26 407
		2	урочище ТОО "Быньговский"	3873
			всего	30 280
2	Осиновское	3	Осиновский	17 796
		4	урочище ТОО "Невьянское"	3765
		5	урочище ТОО "Конёвское"	7676
			всего	29 237
3	Аятское	6	Аятский	20 114
		7	урочище ТОО "Аятское"	5277
			всего	25 391
4	Верх-Нейвинское	8	Верх-Нейвинский	19 081
5	Заозерное	9	Заозёрный	20 666
6	Таватуйское	10	Таватуйский	14 533
7	Новоуральское	11	Новоуральский	4449
		12	Починковский	12 854
			всего	17 303
8	Кировградское	13	Кировградский	14 088
		14	Верхне-Тагильский	19 485
		15	урочище Кировградская птицефабрика	3033
			всего	36 606
9	Левихинское	16	Левихинский	15 047
		17	Карпушихинский	21 024
			всего	36 071
	ИТОГО			229 168

Условные обозначения

1 Кировградский ГО

2 Невьянский ГО

3 ГО ВерхнийТагил

4 Новоуральский ГО

5 ГО Верх-Нейвинский

Автомобильные дороги

Железнодорожные магистрали

Границы участковых лесничеств

Границы участков

Границы муниципальных образований

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 55 «Об
утверждении лесохозяйственного
регламента Нижне-Тагильского
лесничества Свердловской
области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 22.11.2018 № 1191
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 29.11.2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 04.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ ..…… 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
1.1. Краткая характеристика лесничества……... 23
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества ... 84
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины ……. 160
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…..……. 208
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ……. 215
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ……. 221
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ……. 228
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства ……. 237
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства 243
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 245
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности …….. 247
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации …… 256
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……... 256
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации……. 258
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых……..... 259
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территории морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений……..…….. 264
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов …… 267

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры..…….. 276
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности ……. 278
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов …….. 279
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……. 362
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов ……... 363
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ……... 371
3.3. Ограничения по видам использования лесов ……. 373
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества.
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования
Приложение 3. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов
Приложение 6. Карта-схема Административного деления
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Нижне-Тагильского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Нижне-Тагильского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Нижне-Тагильского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019–2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66–00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8–912–245–35–05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001

р/с 40702810000360000165

в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД

к/с 30101810300000000881

БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Нижне-Тагильского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66–00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8–912–245–35–05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом от 24.05.2021 № 4 Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия

Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Нижне-Тагильского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66–00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8–912–245–35–05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом от 06.06.2022 № 6-лес Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Нижне-Тагильского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66–00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8–912–245–35–05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом от 26.06.2023 № 1-лес Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Нижне-Тагильского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и

картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12.12.1993;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Кодекс Торгового мореплавания Российской Федерации от 30 апреля 1999 года № 81-ФЗ;
7. Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
8. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395–1 «О недрах»;
9. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
10. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
11. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
12. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
13. Федеральный закон от 24 октября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
14. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
15. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
16. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
17. Федеральный закон от 08 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;

18. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
19. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
20. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
21. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
22. Федеральный закон от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
23. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
24. Федеральный закон от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
25. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
26. Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
27. Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
28. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
29. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
31. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
32. Федеральный закон от 8 октября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
33. Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
34. Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
35. Федеральный закон от 7 декабря 2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
36. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
37. Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;
38. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
39. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
40. Федеральный закон от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве»;
41. Постановление Совета Министров РСФСР от 06.07.1971 № 363 «Об организации

заповедника»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.05.2001 № 385 «О расширении территории Висимского государственного природного заповедника»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
49. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
51. Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации»;
52. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
53. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов»;
54. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
55. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;

56. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам в следствии нарушения лесного законодательства»;
57. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
58. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
59. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
60. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
61. Распоряжение Правительства Российской федерации от 31.12.2008 № 2056-р;
62. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
63. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 22.09.2015 № 1864-р;
64. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
65. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.06.2018 № 1168-р;
66. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
67. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
68. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.10.2013 № 464 «Об утверждении Перечня видов информации, содержащейся в государственном лесном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и условий ее предоставления»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.04.2015 № 169 «Об утверждении порядка и нормативов заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.08.2015 № 347 «Об утверждении Методических указаний по заполнению форм сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»;

75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.05.2019 № 336 «Об утверждении Устава федерального государственного бюджетного учреждения «Висимский государственный природный биосферный заповедник»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.03.2020 № 162 «Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.06.2020 № 403 «Об установлении ограничений любительской и спортивной охоты в отношении охотничьих ресурсов, находящихся в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для

осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 491 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»;

90. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;

95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

96. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

98. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

99. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
100. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
101. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
102. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
103. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.08.2021 № 671 «Об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложения 3, 4, 7, 10, 17, 18, 21 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366, приложение 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35, приложение к приказу Федерального егентства лесного хозяйстаа от 08.12.2008 № 378»;
104. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 08.09.2021 № 686 «Об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35»;
105. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
106. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
107. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.10.2021 № 740 «Об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского лесntчества Свердловской области к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их гранц и о внесении изменений в приложение 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35»;
108. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства»;
109. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.10.2021 № 779 «Об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского лесntчества Свердловской области к защитным лесам и установлении их гранц и о внесении изменений в приложение 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35»
110. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласованитя проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;

111. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

112. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

113. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

114. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

115. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.09.2022 № 819 «Об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского леснтчества Свердловской области к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их гранц и о внесении изменений в приложение 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35»;

116. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.11.2022 № 925 «Об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского леснтчества Свердловской области к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их гранц и о внесении изменений в приложение 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35»;

117. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;

118. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О«космическом мониторинге лесных пожаров»;

119. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об«отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;

120. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об«утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;

121. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об«определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;

122. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и

установлению их границ»;

123. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об«отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлению их границ»;

124. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об«утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

125. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об«утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

126. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об«утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

127. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об«утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

128. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О«применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

129. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об«установлении возрастов рубок»;

130. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 07.04.2016 № 122 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлению их границ» и об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ»;

131. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 07.02.2017 № 34 «Об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к защитным лесами установлении их границ и внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижнее-Тагильского лесничества Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

132. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.07.2017 № 343 «Об отнесении лесов на территории Камышловского, Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области к защитным лесами установлении их границ и внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 и от 15.09.2009 № 366»;

133. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 11.04.2018 № 312 «О внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ», от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

134. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.09.2018 № 781 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от

12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

135. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 21.03.2019 № 455 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

136. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;

137. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

138. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;

139. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;

140. Постановление Правительства Свердловской области от 17.06.2004 № 519-ПП «Об организации особо охраняемой природной территории областного «Природный парк «Река Чусовая»;

141. Постановления Правительства Свердловской области от 26.05.2005 № 418-ПП «О резервировании земельных участков для организации особо охраняемых природных территорий регионального значения в свердловской области»;

142. Постановление Правительства Свердловской области от 27.10.2006 № 913-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.06.2004 № 519-ПП «Об организации особо охраняемой природной территории областного «Природный парк «Река Чусовая»;

143. Постановление Правительства Свердловской области от 25.11.2010 № 1698-ПП «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты Свердловской области»;

144. Постановление Правительства Свердловской области от 06.04.2011 № 368-ПП «Об утверждении ландшафтных, ландшафтно-гидрологического, орнитологического и ботанического государственных природных заказников областного значения»;

145. Постановление Правительства Свердловской области от 02.11.2011 № 1527-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой и зеленой зоны в границах государственного бюджетного учреждения Свердловской области «Нижне-Тагильское лесничество»;

146. Постановление Правительства Свердловской области от 13.01.2016 № 30-ПП

«Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;
147. Постановление Правительства Свердловской области от 05.04.2016 № 233-ПП «О памятнике природы областного значения «Гора Юрьев камень»;
148. Постановление Правительства Свердловской области от 27.10.2016 № 775-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зон на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;
149. Постановление Правительства Свердловской области от 18.05.2017 №357-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой и зеленой зоны на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;
150. Постановление Правительства Свердловской области от 06.09.2018 №592-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой и зеленой зоны на территории Билимбаевского и Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области»;
151. Постановление Правительства Свердловской области от 01.08.2019 №481-ПП «Об изменении и установлении границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;
152. Постановление Правительства Свердловской области от 21.10.2021 №698-ПП Об изменении границ особо охраняемой природной территории областного значения «Природный парк «Река Чусовая» и внесении изменений в Постановление Правительства Свердловской области от 17.06.2004 N 519-ПП «Об организации особо охраняемой природной территории областного значения «Природный парк «Река Чусовая»;
153. Постановление Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»;
154. Приказ Правительства Свердловской области от 12.11.2015 № 1806 «Об«утверждении заключения комиссии по рассмотрению документов для внесения изменений в материалы лесоустройства Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;
155. Приказ Правительства Свердловской области от 31.12.2015 № 2205 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставляемого в аренду ООО «Оптимум»;
156. Приказ Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 59 «Об«утверждении заключения комиссии по рассмотрению документов для внесения изменений в материалы лесоустройства Билимбаевского, Нижне-Тагильского и Сухоложского лесничества Свердловской области»;
157. Приказ Правительства Свердловской области от 24.06.2016 № 638 «О введении в действие материалов лесного (земельного) участка предоставленного в аренду государственному унитарному предприятию Свердловской области «Совхоз «Шумихинский»;
158. Приказ Правительства Свердловской области от 26.09.2016 № 909 «О введении

в действие материалов лесного (земельного) участка предоставленного в аренду закрытому акционерному обществу «Инвестстрой-Екб» (ЗАО «Инвестстрой-Екб»);
159. Приказ Правительства Свердловской области от 09.12.2016 № 2006 «Об«утверждении заключения комиссии по рассмотрению документов для внесения изменений в материалы лесоустройства Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;
160. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 31.07.2019 № 1245 «Об установлении границ особо охраняемой природной территории областного значения «Лесной парк гора «Белая» с покрывающими ее лесами»;
161. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от«30.12.2020 № 1873 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в зеленых и лесопарковых зонах, на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых и зонахна территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;
162. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 11.02.2021 №172 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Березовского, Верхотурского, Ивдельского, Карпинского, Нижне-Тагильского, Серовского, Свердловского, Сухоложского и Сысертского лесничеств Свердловской области»;
163. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 03.03.2021 № 268 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зонах на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;
164. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.03.2021 № 289 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых и зонах на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;
165. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.03.2021 № 290 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых и зонах на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;

166. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 01.07.2021 № 791 «О внесении изменений в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.03.2021 № 289 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых и зонах на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;
167. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 17.08.2021 № 969 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описании границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;
168. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 08.09.2021 № 1044 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описании границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;
169. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.09.2021 № 1057 «О внесении изменений в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 17.08.2021 № 969 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описании границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;
170. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 27.12.2021 № 1603 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описании границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;
171. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 27.12.2021 № 1604 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описании границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;
172. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 05.04.2022 № 376 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи Лесного Кодекса Российско Федерации, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описании границ земель, на которых расположены леса, указанные в

пункте 4 части 1 статьи Лесного Кодекса Российско Федерации, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;

173. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 01.07.2022 № 777 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 чати 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описании границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 чати 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;

174. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 15.07.2022 № 827 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 чати 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описании границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3чати 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;

175. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 18.08.2022 № 970 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 чати 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описании границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 чати 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;

176. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 03.04.2023 № 411 «О внесении изменений в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 18.08.2022 № 970 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 чати 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описании границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 чати 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;

177. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 12.04.2023 № 447 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 чати 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описании границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 чати 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;

178. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 01.09.2023 № 1027 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 чати 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описании границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 чати 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации,

Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;

179. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 24.10.2023 № 1223 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 чати 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области, и описании границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 чати 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;

180. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 31.08.2017 № 554 «Об утверждении актов о несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию лесных участков на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;

181. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 02.03.2018 № 184; «Об утверждении актов о несоответствии данных государственного лесного реестра натурному обследованию лесных участков на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области»;

182. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 №«251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;

183. Решение Исполнительного комитета Свердловского областного Совета депутатов трудящихся от 26.06.1973 № 474 «О расширении Висимского государственного заповедника и выделении охранной зоны»;

184. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1 Наименование и местоположение лесничества

Нижне-Тагильское лесничество расположено в западной части Свердловской области, в административных границах: г. Нижний Тагил и Горноуральский городской округ.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 80 км, с востока на запад - 150 км.

Контора лесничества находится в г. Нижний Тагил, который расположен в 125 км от областного центра г. Екатеринбурга.

Почтовый адрес конторы лесничества: 622016 Свердловская область, г. Нижний Тагил, ул. Лебяжинская, 2а.

Лесничество на севере граничит с Кушвинским лесничеством, на востоке - с Алапаевским лесничеством, на юге - с Невьянским, Режевским и Шалинским лесничествами, на западе - с Пермской областью.

Сообщение между городами Нижний Тагил и Екатеринбург осуществляется автомобильным и железнодорожным транспортом.

Общая площадь лесничества составляет 564 240,0 га. В состав лесничества входят 10 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:19:00 00 000:0101 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.); 66:19:0000000:545; 66:19:0000000:309; с 66–66–02/219/2009–402 по 66-66-02/219/2009–409.

На данные лесные участки выданы следующие свидетельства права:

- 66 АГ №484679 от 09.12.2008 г., о чем в ЕГРП 09.12.2008 г. сделана запись регистрации № 66–66–02/230/2008–198
- 66 АД №512958 от 02.09.2010 г., о чем в ЕГРП 29.07.2009 г. сделана запись регистрации № 66–66–02/146/2009–181
- 66 АГ №950129 от 03.12.2009 г., о чем в ЕГРП 03.12.2008 г. сделана запись регистрации № 66–66–02/219/2009–409
- 66 АГ №950130 от 03.12.2009 г., о чем в ЕГРП 03.12.2008 г. сделана запись регистрации № 66–66–02/219/2009–408
- 66 АГ №950131 от 03.12.2009 г., о чем в ЕГРП 03.12.2008 г. сделана запись регистрации № 66–66–02/219/2009–407
- 66 АГ №950132 от 03.12.2009 г., о чем в ЕГРП 03.12.2008 г. сделана запись регистрации № 66–66–02/219/2009–406
- 66 АГ №950133 от 03.12.2009 г., о чем в ЕГРП 03.12.2008 г. сделана запись

регистрации № 66–66–02/219/2009–405
- 66 АГ №950134 от 03.12.2009 г., о чем в ЕГРП 03.12.2008 г. сделана запись регистрации № 66–66–02/219/2009–404
- 66 АГ №950135 от 03.12.2009 г., о чем в ЕГРП 03.12.2008 г. сделана запись регистрации № 66–66–02/219/2009–403
- 66 АГ №950136 от 03.12.2009 г., о чем в ЕГРП 03.12.2008 г. сделана запись регистрации № 66–66–02/219/2009–402

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Нижне-Тагильского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га.
1	2	3	4
1.	Серебрянское	Город Нижний Тагил,	97 743,00
2.	Синегорское	Город Нижний Тагил, Горноуральский городской округ	41 434,00
3.	Уральское	Город Нижний Тагил, Горноуральский городской округ	63 150,00
4.	Городское	Город Нижний Тагил, Горноуральский городской округ	31 979,00
5.	Усть-Уткинское	Город Нижний Тагил,	47 851,00
6.	Висимское	Город Нижний Тагил, Горноуральский городской округ	103 648,00
7.	Красноуральское	Город Нижний Тагил, Горноуральский городской округ	31 157,00
8.	Николо-Павловское	Город Нижний Тагил, Горноуральский городской округ	54 536,00
9.	Петрокаменское	Горноуральский городской округ	47 205,00
10.	Башкарское	Горноуральский городской округ	45 537,00
Итого по лесничеству			564 240,0

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерациот 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Нижне-Тагильского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного

фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (пункт 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»).

Цель лесозащитного районирования - оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса Нижне-Тагильского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Серебрянское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Нижне-Тагильская (Зона сильной лесопато-логической угрозы)	Сосна обыкновенная - 8; Ель - 6 ; Сосна кедровая сибирская - 3; Лиственница - 4;	все кварталы	97 743,00
2.	Синегорское				Сосна обыкновенная - 8; Ель - 6,10 ; Сосна кедровая сибирская - 3; Лиственница - 4;	все кварталы	41 434,00
3.	Уральское				Сосна обыкновенная - 8; Ель - 6,10 ; Сосна кедровая сибирская - 3; Лиственница - 4;	все кварталы	63 150,00
4.	Городское				Сосна обыкновенная - 8; Ель - 6,10 ; Сосна кедровая сибирская - 3; Лиственница - 4;	все кварталы	31 979,00
5.	Усть-Уткинское				Сосна обыкновенная - 8; Ель - 6 ; Сосна кедровая сибирская - 3; Лиственница - 4;	все кварталы	47 851,00
6.	Висимское				Сосна обыкновенная - 8; Ель - 10 ; Сосна кедровая сибирская - 3; Лиственница - 4;	все кварталы	103 648,00

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Красноуральское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Нижне-Тагильская (Зона сильной лесопато-логической угрозы)	Сосна обыкновенная - 8; Ель -10 ; Сосна кедровая сибирская - 3; Лиственница - 4;	все кварталы	31 157,00
8.	Николо-Павловское				Сосна обыкновенная - 8; Ель –10 ; Сосна кедровая сибирская - 3; Лиственница - 4;	все кварталы	54 536,00
9.	Петрокаменское				Сосна обыкновенная - 8; Ель -10 ; Сосна кедровая сибирская - 3; Лиственница - 4;	все кварталы	47 205,00
10.	Башкарское				Сосна обыкновенная - 8; Ель -10 ; Сосна кедровая сибирская - 3; Лиственница - 4;	все кварталы	45 537,00
Всего:							564 240,0

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1).

Таблица 3

Подразделение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов				564 240	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
Защитные леса, всего				244 002	
В том числе					
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Итого			8	
	Усть-Уткинское	Усть-Уткинский участок	Часть квартала 145	8	
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого			2255	
	Городское	Городской участок	Части кварталов 28–29, 34, 47–48, 56, 139–143, 208	152	
		Урочище Племзавод «Тагил»	Часть квартала 30	4	
	Уральское	Уральский участок	Части кварталов 57, 65	16	
		ГУСП «Совхоз Горноуральский»	Часть квартала 42	11	
		ФГУП «Химический завод «Планта»	Части кварталов 13, 15	36	
	Николо-Павловское	Николо-Павловский участок	Части кварталов 53, 103, 127	34	

1	2		3	4	5
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Николо-Павловское	Черноисточинский участок	Части кварталов 88–89, 99–100, 118, 121, 130, 133, 165	109	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище СПК «Николо-Павловское»	Части кварталов 10, 13–14, 17–18	110	
	Башкарское	Урочище КСХП «Кайгородское»	Части кварталов 2–9, 11–13, 19–21, 24	227	
	Висимское	Висимский участок	Части кварталов 24–26, 31, 32, 36, 37, 40–43, 54–56, 64, 65, 72, 73, 81–83, 89–91, 98–100	522	
		Урочище ГЗЗ «Висимский»	Части кварталов 24, 27, 31	50	
		Урочище ООО «Усть-Утка»	Части кварталов 5–6, 10, 21, 25–26, 28–29, 36, 38, 46, 64	369	
	Красноуральское	Красноуральский участок	Части кварталов 96, 103–106, 111, 133, 154, 160–161, 166	249	
	Усть-Уткинское	Усть-Уткинский участок	Части кварталов 123, 133, 136–137, 139–141, 147, 154–155, 166–167, 180–181, 184, 192–193, 195, 203, 205–206, 210–212, 217–218, 220–222	366	
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				171 813	
В том числе					
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Итого			24 192	
	Висимское	Сулемский участок	Кварталы 107, 156	290	
	Синегорское	Синегорский участок	Кварталы 17, 22, 103, 115, 129, 143	1559	
	Уральское	Уральский участок	Кварталы 3, 124, 130, 133–137, 141–142, 144, 148–153, 155–158, 160–165, 167–170, 172, 174–186, 189, 191–201, 206,	22 343	

1	2		3	4	5
			208–218, 223, 225–234, 240–249, 254–264, 273–283, 286–354, 356, 364–367, 371, 379, 383–384, 400		
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			4609	
	Городское	Городской участок	Части кварталов 208, 213	33	
		Урочище Племзавод «Тагил»	Части кварталов 13, 15–16	51	
		Нижне-Тагильская птицефабрика	Части кварталов 3–4, 6–7	407	
	Уральское	Уральский участок	Части кварталов 16, 18, 33–34, 37–38, 50, 57, 97	336	
		ГУСП «Совхоз Горноуральский»	Части кварталов 13	12	
	Николо-Павловское	Николо-Павловский участок	Части кварталов 53, 67, 68, 72–79, 100–102, 154	500	
		Черноисточинский участок	Части кварталов 88–89	87	
		Урочище СПК «Николо-Павловское»	Части кварталов 13, 15, 17–18, 33	63	
	Петрокаменское	ГУП совхоз «Шумихинский»	Части кварталов 14–15	33	
	Петрокаменское	Урочище АОЗТ «Краснополье»	Части кварталов 42, 47–48	38	
	Башкарское	Урочище КСХП «Кайгородское»	Части кварталов 12, 24	66	
		Урочище ТОО «Луговское»	Часть квартала 21	26	
		Урочище АКФС «Дружба»	Части кварталов 8–9	95	
	Башкарское	Урочище ТОО «Башкарское»	Части кварталов 6–8, 10	127	
	Висимское	Висимский участок	Часть квартала 37	15	
		Урочище ГЗЗ	Части кварталов 24, 27, 31	100	

1	2		3	4	5
		«Висимский»			
	Синегорское	Синегорский участок	Части кварталов 51, 56–65, 67–77, 82	1042	
	Серебрянское	Серебрянский участок	Части кварталов 71–72, 84–85, 99–100, 129, 142, 150, 161, 171, 209–211	718	
		Чусовской участок	Части кварталов 67–72	236	
		Урочище ГЗЗ «Чусовской»	Части кварталов 2, 4, 6, 8–11, 20–22, 32–33	390	
	Красноуральское	Красноуральский участок	Части кварталов 100–101, 154–155, 160–161	234	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого			103 552	
	Городское	Городской участок	Кварталы 95–99, 135, 137–138, 144–145, 147–149, 174–184, 188–201, 209–212, 215–220, 223–231 Части кварталов 23–24, 27–30, 34, 136, 140–143, 146, 202–203, 207–208, 213–214, 221–222	8626	
	Уральское	Уральский участок	Кварталы 2, 21–22, 39–49, 51–56, 58–64, 67–81, 85–87, 92–93, 96, 98, 129, 143, 171, 187–188, 202–205, 219–222, 235–238, 250–251, 265–272, 284–285, 401 Части кварталов 50, 57, 65–66, 88–89, 94–95, 97, 252–253	9487	
	Уральское	ГУСП «Совхоз Горноуральский»	Кварталы 16–21, 23–41, 43–45 Часть квартала 42	4483	
	Уральское	ФГУП «Химический завод «Планта»	Кварталы 1–2, 10–11, 14 Часть квартала 13, 17	1098	
	Николо-Павловское	Николо-Павловский участок	Кварталы 21–22, 51–52, 80–84, 88–93, 106–107, 110–117, 120–	10 404	

1	2		3	4	5
			121, 124–126, 128, 138–145, 155–162, 165–190 Части кварталов 79, 108–109, 122–123, 127, 154, 163–164		
		Черноисточинский участок	Кварталы 1–79, 81–87, 90–93, 95–98, 102–105, 107–117, 119–120, 122–129, 131, 132, 134–164, 166–178 Части кварталов 88–89, 99–100 121, 133, 165	21 690	
		Урочище СПК «Николо-Павловское»	Кварталы 1–9, 16, 19–21, 24 Части кварталов 15, 22–23	3590	
	Петрокаменское	Петрокаменский участок	Кварталы 81–88, 90, 96–97	1375	
		ГУП совхоз «Петрокаменский»	Квартал 17	198	
	Башкарское	Башкарский участок	Кварталы 20–21, 23–24, 40, 46–48, 51 Части кварталов 19, 52	1570	
		Урочище АОЗТ «Южаковское»	Квартал 29 Часть квартала 28	341	
		Урочище п./х. Уралвагон-завода	Часть квартала 1	153	
	Синегорское	Синегорский участок	Кварталы 31–32, 41–43, 54–55, 66, 79, 90–91	1448	
	Серебрянское	Серебрянский участок	Кварталы 196, 201	513	
		Чусовской участок	Кварталы 13, 27–31, 37–41, 62–65, 77–83, 90–98	3818	
	Серебрянское	Урочище ГЗЗ «Чусовской»	Кварталы 23–25, 34–38	1746	
	Висимское	Висимский участок	Кварталы 12–13, 15–20, 22–23, 27–29, 33–35, 38–39, 44–50 Часть квартала 36	3628	
	Висимское	Сулемский участок	Кварталы 105, 116, 123–125,	890	

1	2		3	4	5
			Часть квартала 131		
		Висимо-Уткинский участок	Кварталы 81, 100, 106 Части кварталов 82, 84, 89–90, 99, 117	1340	
		Урочище ГЗЗ «Висимский»	Кварталы 13–20, 22, 23, 28–30 Части кварталов 24, 27, 31	3611	
		Урочище ООО «Усть-Утка»	Кварталы 14–17, 57 Часть кварталов 36, 38, 46, 64	1156	
	Красноуральское	Красноуральский участок	Кварталы 40–46, 51–55, 58–60, 64–66, 70–72, 74, 76–95, 102, 107–108, 113, 117–122, 124–126, 131, 132, 135–136, 142–147, 150–152, 162–164, 168–170, 173–175 Части кварталов 56–57, 61–63, 67–69, 73, 75, 96, 103–106, 109–112, 114–116, 123, 127–130, 133–134, 137–141, 148–149, 153, 160–161, 166–167, 172, 178	12702	
	Усть-Уткинское	Усть-Уткинский участок	Кварталы 52, 62–63, 74–75, 83-84, 99, 129, 148–150, 157–159, 160–161, 172–174, 168, 182–183, 191, 194 Части кварталов 85, 123–124, 136–137, 139–141, 145, 147, 151, 155, 167, 180–181, 184, 186, 192–193, 195–196, 202–203, 211–212, 218	9685	
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого			39 509	
	Городское	Городской участок	Кварталы 25–26, 31–33, 35–42, 50–51, 58–66, 128–133 Части кварталов 23–24, 27–28, 30, 57, 207	6750	

1	2		3	4	5
		Урочище Племзавод «Тагил»	Кварталы 1–12, 14, 17–21, 23–29, 31–33, 38–41, 46–48 Части кварталов 13, 15–16, 22, 30, 34–37, 42–45	8823	
		Нижне-Тагильская птицефабрика	Кварталы 1, 2, 5 Части кварталов 3–4, 6–7	874	
	Уральское	Уральский участок	Кварталы 83–84, 90–91, 100–101, 107–108, 117–118, 126–128, 380–382, 397–399 Части кварталов 1, 88–89, 94–95, 97, 396	4013	
	Уральское	ФГУП «Химический завод «Планта»	Квартал 18 Часть квартала 17	678	
	Николо-Павловское	Николо-Павловский участок	Часть квартала 79, 108–109, 123	1	
	Висимское	Висимский участок	Кварталы 1, 3–4, 6–11, 14, 21, 51–53, 57–62, 66–71, 74–80, 84–88, 92–97, 101 Части кварталов 2, 5, 54–55, 63, 65, 72–73, 81, 83, 89, 91, 98–100	11 655	
		Висимо-Уткинский участок	Квартал 98	179	
		Урочище ГЗЗ «Висимский»	Части кварталов 24, 27, 31	172	
		Урочище ООО «Усть-Утка»	Части кварталов 5–6, 10, 21, 25–26, 28–29	735	
	Красноуральское	Красноуральский участок	Кварталы 98–99, 156–159, 165, 171, 176 Части кварталов 96–97, 100–101, 103–106, 109–111, 116, 123, 130, 133–134, 153–155, 191	3112	

1	2		3	4	5
	Усть-Уткинское	Усть-Уткинский участок	Квартал 207 Части кварталов 133, 154, 166, 202, 205–206, 210–213, 216–217, 220–222	2517	
4. Ценные леса, всего				69 884	
В том числе					
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			25 942	
	Городское	Урочище Племзавод «Тагил»	Части кварталов 43–44	1	
	Уральское	Уральский участок	Квартал 17 Части кварталов 16, 37–38	673	
		ГУСП «Совхоз Горноуральский»	Кварталы 14, 22 Часть квартала 13	422	
	Николо-Павловское	Николо-Павловский участок	Части кварталов 122–123	2	
		Урочище СПК «Николо-Павловское»	Часть квартала 22	21	
	Синегорское	Синегорский участок	Части кварталов 149, 156, 162, 168, 173, 178–179, 184–185, 196–197	1422	
	Серебрянское	Серебрянский участок	Квартал 136 Части кварталов 45, 50–52, 57–59, 64–65, 74, 77–78, 88, 91, 93, 103, 105, 107, 116–117, 119–122, 131–133, 135, 144–145, 153–154, 161–164, 172, 173, 180–182, 186	4957	
		Чусовской участок	Квартал 55 Части кварталов 2–3, 8, 16–17, 51, 54, 56–59, 105–107, 111–112, 116, 119–120, 124, 126–128, 132, 136–137, 142, 147, 149–150, 152–153	3044	
		Урочище ГЗЗ	Кварталы 50, 55	2324	

1	2		3	4	5
		«Чусовской»	Части кварталов 18–20, 29, 31–32, 39, 41–42, 44, 46, 48–49, 51–52, 58–60		
	Висимское	Сулемский участок	Части кварталов 1, 17–20, 30–31, 33–38, 46–49, 51–52, 61, 64, 72–74, 77–78, 92–93, 103–104, 115, 131	3128	
	Висимское	Висимо-Уткинский участок	Квартал 80 Части кварталов 2–4, 10–11, 16, 22, 28–29, 34–35, 40, 41, 47–48, 53–54, 60–61, 66–67, 72–73, 77–79, 87–88, 91	3225	
		Урочище ГЗЗ «Висимский»	Части кварталов 25–27	263	
	Висимское	Урочище ООО «Усть-Утка»	Квартал 12 Части кварталов 4, 35, 38, 44, 46, 61	709	
	Красноуральское	Красноуральский участок	Квартал 31 Части кварталов 3–4, 8–9, 14–15, 20–21, 25–26, 32, 38–39, 49–50	2162	
	Усть-Уткинское	Усть-Уткинский участок	Кварталы 65, 100, 111 Части кварталов 60, 64, 71–73, 78, 82, 89, 94–97, 103, 106–107, 114, 116–117, 128, 131–133, 141, 169–171, 185, 187, 198, 204, 209, 219	3589	
нерестоохранные полосы	Итого			43 028	
	Городское	Городской участок	Части кварталов 1, 5–6, 8, 11, 14, 18–19, 23	1138	
		Урочище Племзавод «Тагил»	Части кварталов 42–44	63	
	Уральское	Уральский участок	Кварталы 12, 30 Части кварталов 11, 361, 375–	703	

1	2		3	4	5
			377, 392–396		
		ФГУП «Химический завод «Планта»	Кварталы 5, 7–9, 12	874	
	Петрокаменское	Петрокаменский участок	Кварталы 92–94	321	
	Петрокаменское	ГУП совхоз «Шумихинский»	Части кварталов 11– 13	40	
		ГУП совхоз «Петрокаменский»	Квартал 12 Части кварталов 13, 15–16, 18	652	
		Урочище АОЗТ «Краснополье»	Кварталы 52, 55 Части кварталов 47, 49–51, 54, 56, 59–61	1141	
	Башкарское	Башкарский участок	Кварталы 30, 32–34, 44, 49	925	
		Урочище ТОО «Луговское»	Квартал 22 Часть квартала 20	96	
	Башкарское	Урочище п./х. Уралвагон-завода	Квартал 2 Часть квартала 3	310	
	Башкарское	Урочище АКФС «Дружба»	Квартал 1	357	
	Синегорское	Синегорский участок	Квартал 111 Части кварталов 56–57, 67, 80, 92, 104, 110, 116–117, 124–126, 130, 138–140, 145–146, 149, 156, 162, 168, 173, 178–179, 184–186, 196–197	2151	
	Серебрянское	Серебрянский участок	Кварталы 92, 106, 195 Части кварталов 45, 50–52, 57–59, 64–65, 74, 77–78, 83, 88, 91, 93, 98–99, 103, 105, 107–108, 116–117, 119–122, 128, 131–133, 135, 140–145, 148, 152–154, 159, 161–164, 168–169, 171–173, 179–182, 186	5518	

1	2		3	4	5
	Серебрянское	Чусовской участок	Кварталы 60–61 Части кварталов 2–3, 8, 16–17, 51, 54, 56–59, 86–88, 100– 103, 105–107, 109, 111–112, 114, 116, 119–122, 124, 126–130, 132, 136–137, 139–140, 142, 144–145, 149–150, 152–154, 156, 159–160, 163–165, 168–169, 171–173, 176–177	5764	
		Урочище ГЗЗ «Чусовской»	Кварталы 1, 3, 12, 14–17, 26–28, 30, 40, 43, 47, 54 Части кварталов: 2, 8–9, 11, 18–20, 29, 31, 39, 41–42, 44, 48, 51–52, 58–60	4237	
	Висимское	Висимский участок	Части кварталов 2, 5	225	
		Сулемский участок	Части кварталов 1, 17–19, 30–31, 33–38, 46–49, 51–52, 61, 64, 72–74, 77–78, 92–93, 103–104, 115, 131	2591	
		Висимо-Уткинский участок	Квартал 86 Части кварталов 2–4, 10, 16, 22, 28–29, 35, 41, 48, 54, 60–61, 66– 67, 73, 77–79, 87–88, 91	1425	
		Урочище ГЗЗ «Висимский»	Квартал 21 Части кварталов 25–27	338	
		Урочище ООО «Усть-Утка»	Кварталы 2–3, 11, 13, 18–20, 22–24, 31–34, 37, 39, 42–43, 45, 54–55, 59 Части кварталов 4–6, 28–29, 35, 44, 61, 64–69	4511	
	Красноуральское	Красноуральский участок	Части кварталов 3–4, 8–9, 14–15, 19–21, 25–26, 32, 38–39, 49–50	1270	

1	2		3	4	5
	Усть-Уткинское	Усть-Уткинский участок	Кварталы 76–77, 86–88, 101–102, 110, 115, 125–127, 142–144, 156, 188–190, 199–201 Части кварталов 6–7, 16–17, 26–27, 37, 47–48, 58–60, 64, 69–73, 81–82, 89, 92, 94–95, 104–107, 112, 114, 116–117, 128, 131–133, 169–171, 184–187, 198, 204–205, 209, 218–219	8378	
противоэрозионные леса	Итого			907	
	Уральское	Уральский участок	Кварталы 120–123, 355, 368–370	907	
Эксплуатационные леса	Итого			320 238	
	Городское	Городской участок	Кварталы 2–4, 7, 9–10, 12–13, 15–17, 20–22, 49 Части кварталов 1, 5–6, 8, 11, 14, 18–19, 28–29, 34, 47– 48, 56–57, 136, 139–143, 146, 202–203, 208, 214, 221–222	5022	
		Урочище Племзавод «Тагил»	Части кварталов 22, 30, 34–37, 42–45	35	
	Уральское	Уральский участок	Кварталы 4–10, 13–15, 19–20, 23–29, 31–32, 35–36, 82, 99, 102–106, 109–116, 119, 125, 131–132, 138–140, 145–147, 154, 159, 166, 173, 190, 207, 224, 239, 357–360, 362, 363, 372–374, 378, 385–391 Части кварталов 1, 11, 18, 33–34, 50, 57, 65–66, 252–253, 361, 375–377, 392–395	13 353	
	Уральское	ГУСП «Совхоз Горноуральский»	Кварталы 1–12, 15 Части кварталов 13, 42	2529	

1	2		3	4	5
		ФГУП «Химический завод «Планта»	Кварталы 3–4, 6, 16 Часть кварталов 13, 15	1176	
	Николо-Павловское	Николо-Павловский участок	Кварталы 1–20, 23–50, 54–66, 69–71, 85–87, 94–99, 104, 105, 118–119, 129–137, 146–153 Части кварталов 53, 67–68, 72–78, 100–103, 127, 154, 163–164	13 945	
		Черноисточинский участок	Кварталы 80, 94, 101, 106 Части кварталов 88–89, 99–100, 118, 130	609	
	Николо-Павловское	Урочище СПК «Николо-Павловское»	Кварталы 11–12, 25–32 Части кварталов 10, 13–14, 17–18, 22–23, 33	3371	
	Петрокаменское	Петрокаменский участок	Кварталы 1–80, 89, 91, 95, 98–113	18 858	
		ГУП совхоз «Шумихинский»	Кварталы 1–10, 16–46 Части кварталов 11–15	8746	
		ГУП совхоз «Петрокаменский»	Кварталы 1–11, 14 Части кварталов 13,15–16,18	3225	
	Петрокаменское	Урочище АОЗТ «Краснополье»	Кварталы 1–41, 43–46, 53, 57–58, 62–65 Части кварталов 42, 47–51, 54, 56, 59–61	12 578	
	Башкарское	Башкарский участок	Кварталы 1–18, 22, 25–29, 31, 35–39, 41–43, 45, 50, 53–90 Части кварталов 19, 52	13 933	
		Урочище КСХП «Кайгородское»	Кварталы 1, 10, 14–18, 22, 23 Части кварталов 2–9, 11–13, 19–21, 24	4147	
		Урочище ГЗЗ «Урочище «Южаковское»	Кварталы 1–8	1583	
		Урочище ТОО	Кварталы 1–19 Части	3920	

1	2		3	4	5
		«Луговское»	кварталов 20–21		
		Урочище АОЗТ «Южаковское»	Кварталы 1–27, 30–38 Часть квартала 28	7725	
		Урочище п./х. Уралвагон-завода	Часть квартала 1, 3	333	
		Урочище АКФС «Дружба»	Кварталы 2–7, 10 Части кварталов 8– 9	1529	
		Урочище ТОО «Башкарское»	Кварталы 1–5, 9, 11 Части кварталов: 6–8, 10	1433	
		Урочище ТОО «Победа»	Кварталы 1–33	6641	
	Синегорское	Синегорский участок	Кварталы 1–2, 13–16, 18–21, 29–30, 38–40, 44,–50, 52, 53, 78, 81, 83–89, 93–102, 105–109, 112–114, 118–123, 127, 128, 131–137, 141–142, 144, 147–148, 150–155, 157–161, 163–167, 169–172, 174–177, 180–183, 187–195, 198–202 Части кварталов 51, 56–65, 67–77, 80, 82, 92, 104, 110, 116, 117, 124–126, 130, 138–140, 145–146, 186	33 812	
	Серебрянское	Серебрянский участок	Кварталы 1–44, 46–49, 53–56, 60–63, 66–70, 73, 75, 76, 79–82, 86, 87, 89, 90, 94–97, 101, 102, 104, 109–115, 118, 123–127, 130, 134, 137–139, 146, 147, 149, 151, 155–158, 160, 165–167, 170, 174–178, 183–185, 187–194, 197–200, 202–208 Части кварталов 71–72, 83–85, 98–100, 108, 122, 128–129, 140–143, 145, 148, 150,	36 505	

1	2		3	4	5
			152, 159, 161, 168–169, 171, 179, 209–211		
	Серебрянское	Чусовской участок	Кварталы 1, 4–7, 9–12, 14, 15, 18–26, 32–36, 42–50, 52, 53, 66, 73–76, 84, 85, 89, 99, 104, 108, 110, 113, 115, 117–118, 123, 125, 131, 133–135, 138, 141, 143, 146, 148, 151, 155, 157–158, 161–162, 166, 167, 170, 174–175, 178 Части кварталов 51, 67–72, 86–88, 100–103, 109, 114, 121–122, 126, 129–130, 132, 139, 140, 144–145, 147, 150, 154, 156, 159–160, 163–165, 168, 169, 171–173, 176–177	24 901	
		Урочище ГЗЗ «Чусовской»	Кварталы 5, 7, 13, 45, 53, 56–57 Части кварталов 2, 4, 6, 8–10, 20–22, 33, 46, 49, 58	3072	
	Висимское	Висимский участок	Квартал 30 Части кварталов 24– 26, 31–32, 36–37, 40–43, 54–56, 63–65, 72–73, 81–83, 89–91, 98–100	3331	
		Сулемский участок	Кварталы 2–16, 21–29, 32, 39–45, 50, 53–60, 62–63, 65–71, 75–76, 79–91, 94–102, 106, 108–114, 117–122, 126–130, 132–155 Части кварталов 1, 20, 38, 52, 64, 72, 131	27 103	
	Висимское	Висимо-Уткинский участок	Кварталы 1, 5–9, 12–15, 17–21, 23–27, 30–33, 36–39, 42–46, 49–52, 55–59, 62–65, 68–71,	26 555	

1	2		3	4	5
			74–76, 83, 85, 92–97, 101–105, 107–116, 118–146 Части кварталов 3–4, 11, 28–29, 34–35, 40–41, 47–48, 53, 61, 66–67, 72–73, 82, 84, 89–91, 99, 117		
		Урочище ГЗЗ «Висимский»	Кварталы 1–12 Части кварталов 24, 27	3568	
		Урочище ООО «Усть-Утка»	Кварталы 1, 7–9, 27, 30, 60, 62–63 Части кварталов 35, 65–69	1964	
	Красноуральское	Красноуральский участок	Кварталы 1, 2, 5–7, 10–13, 16–18, 22–24, 27–30, 33–37, 47–48, 177, 179–190, 192–196 Части кварталов 19, 56–57, 61–63, 67–69, 73, 75, 97, 105–106, 111–112, 114–115, 127–129, 137–141, 148–149, 154, 160–161, 166–167, 172, 178, 191	11 428	
	Усть-Уткинское	Усть-Уткинский участок	Кварталы 1–5, 8–15, 18–25, 28–36, 38–46, 49–51, 53–57, 61, 66–68, 79–80, 90–91, 93, 98, 108–109, 113, 118–122, 130, 134, 135, 138, 146, 152–153, 162–165, 175–179, 197, 208, 214–215 Части кварталов 6–7, 16–17, 26–27, 37, 47–48, 58–60, 69–70, 78, 81, 85, 92, 96–97, 103–105, 112, 124, 151, 202, 196, 213, 216	23 308	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями леса, Нижне-Тагильского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях (государственные природные заповедники, национальные парки, природные парки, памятники природы, государственные природные заказники, лечебно-оздоровительные местности, курорты, дендропарки и сады). Целевое назначение лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях- сохранение уникальных и типичных природных комплексов и объектов, достопримечательных природных образований, объектов растительного и животного мира, их генетического фонда, позволяющее изучать естественные процессы в биосфере и контролировать изменения ее состояния, а так-же экологическое воспитание населения.

- леса, расположенные в водоохранных зонах. В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров - в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м

от пятидесяти километров и более - в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

- леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения. Целевое назначение этих лесов состоит в удовлетворении гигиенических, оздоровительных и эстетических потребностей человека. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование лесных массивов с отдельными элементами благоустройства, выращивание устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждений с высокими эстетическими свойствами.

- леса, расположенные в защитных полосах лесов: выделены леса, расположенные вдоль железной дороги общего пользования Екатеринбург - Приобье и вдоль автодорог общего пользования Екатеринбург - Серов. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог,

установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности. В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02–90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов лесов, расположенных в защитных полосах лесов - защита железных дорог от снежных заносов, снижение скорости ветра и почвоукрепление. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, разновозрастных и сложных насаждений с преобладанием деревьев с мощными корневыми системами. Защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

– леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса, расположенные в зеленых зонах. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса, расположенные в зеленых зонах выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами. Леса, расположенные в зеленых зонах выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, высокопроизводительных, устойчивых к рекреационным нагрузкам и вредным промышленным выбросам насаждений с высокими эстетическими свойствами, формирование лесных массивов с отдельными элементами благоустройства.

– запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

– нерестоохранные полосы лесов.

– противоэрозионные леса предназначены для защиты почвы от водной и ветровой эрозии, регулирования их водного режима. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, разновозрастных и сложных насаждений с преобладанием деревьев с мощными корневыми системами.

– эксплуатационные леса. Целевое назначение лесов заключается в защите окружающей среды, регулировании водного режима, защите почв от водной и ветровой эрозии, удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и

(или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом

перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Нижне-Тагильского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	564 240	100,0
Лесные земли, всего	534 419	94,7
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	520 225	92,2
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	14 194	2,5
в том числе:		
вырубки	9954	1,9
гари	991	0,2
редины	17	

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
прогалины	673	0,1
другие	2559	0,3
Нелесные земли, всего	29 821	5,3
в том числе:		
просеки	4497	0,8
дороги		
болота	831	0,1
другие	24 493	4,4

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесной кодекс Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесной кодекс Российской Федерации запрещает:

-проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

-проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

-использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

-предоставление садоводческих и дачных участков;

-строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

-движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Особо охраняемые природные территории перечислены в Постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», Постановлении Правительства Свердловской области от 06.04.2011 № 368-ПП «Об утверждении ландшафтных, ландшафтно-гидрологического, орнитологического и ботанического государственных природных заказников областного значения», Постановлении Правительства Свердловской области от 17.06.2004 № 519-ПП «Об организации особо охраняемой природной территории областного значения «Природный парк «Река Чусовая», Приказе Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 31.07.2019 № 1245 «Об установлении границ особо охраняемой природной территории областного значения «Лесной парк гора «Белая» с покрывающими ее лесами».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов Основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Ландшафтные заказники				
1.	Ландшафтный заказник «Черноисточинский пруд с Ушаковской канавой и окружающими лесами»	5553,0 Общая площадь ООПТ 5794,0	ГБУ СО «Нижне-Тагильское лесничество», Николо-Павловское участковое лесничество, Черноисточинский участок кварталы 67, 79, 91–93, 104–105, 116–118, 129–130, 141–143, 155–156, 163–164, 171 Красноуральское участковое лесничество, Красноуральский участок кварталы 95, 103, 117-118	Гидротехническое сооружение XVIII века (автор - Климентий Ушаков). Крупный искусственный водоем с живописными лесами
2.	Ландшафтный заказник «Гора Старик-камень»	898,0 Общая площадь ООПТ 1657,0	ГБУ СО «Нижне-Тагильское лесничество» Висимское участковое лесничество, Сулемский участок, кварталы 15, 29, 45	Горное плато, изрезанное долинами рек. Типичный ландшафт Среднего Урала. Оригинальные скалы на вершине. Комплекс петрофильной флоры.
3.	Ландшафтный заказник «Гора Камешок»	1800,0	ГБУ СО «Нижне-Тагильское лесничество» Висимское участковое лесничество, Сулемский участок кварталы 101–102, 112–113, 119–120, 128–129	Одна из самых высоких вершин западного макросклона Среднего Урала. Комплекс реликтовой флоры
Памятники природы				
1.	Гора «Крутопавловская»	6	Нижнетагильский лесхоз, Городское лесничество, кв. 1. На правом берегу р. Тагил в окрестностях с. Балакино	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Живописные почти голые утесы, сложенные известняками.

1	2	3	4	5
2.	Гора «Степная»	4	Нижнетагильский лесхоз, Городское лесничество, кв. 5, 8 В окрестностях Нижнего Тагила на правом берегу р. Тагил около с. Балакино	Геоморфологический, ботанический и геологический памятник природы. Скалистые береговые скалы, сложенные известняками с асбестовыми прослойками.
3.	Гора «Синяя»	468	Нижнетагильский лесхоз, Синегорское лесничество кварталы 21, 30 У поселка Синегорский	Ландшафтный памятник природы. Живописная горная вершина с причудливыми останцами из светло-серых и синеватых кварцитов, покрытая темнохвойными лесами.
4.	Гора «Васькина»	1	Нижнетагильский лесхоз, Усть-Уткинское лесничество, кв. 191 На правом берегу р. Чусовой. В 5 км от д. Усть-Утка	Геоморфологический, ботанический и геологический памятник природы. Высокий южный склон, сложенный глинистыми сланцами
5.	Гора «Дыроватик»	100	Нижнетагильский лесхоз, Черноисточинское лесничество кварталы 288-289 Окресности поселока Антоновск	Геоморфологический памятник природы. Оригинальная форма рельефа на вершине горы в виде огромной арки – «дыры»
6.	Камень «Омутной»	10	Нижнетагильский лесхоз, Усть-Уткинское лесничество квартал 144 На правом берегу реки Чусовая. В окрестностях поселка Ёква	Геоморфологический, ботанический, историко-литературный памятник природы. Группа отвесных известняковых утесов высотой до 70 м и окружающие их леса
7.	Камень «Дыроватый» с пещерами «Туристов» и «Скалолазов»	10	Нижнетагильский лесхоз, Усть-Уткинское лесничество кварталы 142–143 На левом берегу реки. Чусовая. В 5-и км от поселка Ёква	Геоморфологический, ботанический и археологический памятник природы. Отвесная стена высотой до 90 м и длиной до 200 м с несколькими гротами и пещерами. Комплекс скальной флоры.

1	2	3	4	5
8.	Камень «Олений»	32	Нижнетагильский лесхоз, лесхоз Усть-Уткинское лесничество, кв. 127 На правом берегу р. Чусовой В 2 км от п. Ёква	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Онид из самых красивых «камней» на р. Чусовая. Группа отвесных скал высотой до 70 м, отделенных от воды узкой полоской поймы. Местонахождение реликтовых растений.
9.	Камень «Столбы»	10	Нижнетагильский лесхоз, Усть-Уткинское лесничество квартал 86 В 7 км от поселка Ёква. На левом берегу реки Чусовой ниже по течению, на границе с Пермским краем	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Скалы причудливой формы, высотой до 50 м с гротами и пещерами, комплекс скальной флоры
10.	Камень «Синий»	30	Нижнетагильский лесхоз, Усть-Уткинское лесничество квартал 125 На левом берегу реки Чусовая, у поселка Ёква	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Красивая известняковая скала с небольшой пещерой. Комплекс редких растений.
11.	Камень «Конек»	3,4	Нижнетагильский лесхоз, Усть-Уткинское лесничество квартал 87 На левом берегу реки Чусовой, у поселка Ёква	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Несколько скал оригинальной формы с комплексом скальной флоры
12.	Камень «Писаный»	20	Нижнетагильский лесхоз, Усть-Уткинское лесничество квартал 76 На правом берегу реки Чусовой, в окрестностях поселка Ёква	Геоморфологический, ботанический и исторический памятник природы. Скала с небольшой пещерой. Имеет неясные надписи. В 1779 году высечен крест и надпись, которая гласит, что здесь родился Н.А. Демидов

1	2	3	4	5
13.	Камень «Толстик»	10	Нижнетагильский лесхоз, Усть-Уткинское лесничество квартал 191 На правом берегу реки Чусовой, в окрестностях деревни Усть-Утка	Геоморфологический, ботанический и геологический памятник природы. Известняковые скалы с микроскладками. Комплекс скальной флоры
14.	Камень «Красный» («Богородский»)	10	Нижнетагильский лесхоз, Усть-Уткинское лесничество квартал 173 На правом берегу реки Чусовой, в окрестностях деревни Усть-Утка. Недалеко от реки Межевая Утка	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Скала оригинальной формы в виде башни, комплекс скальной флоры
15.	Камень «Дождевой»	16	Нижнетагильский лесхоз, Усть-Уткинское лесничество квартал 157 На правом берегу реки Чусовой, в окрестностях деревни Харенки	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Группа живописных скал, выделяющихся на крутом склоне. Комплекс скальной флоры
16.	Камень «Собачий»	20	Нижнетагильский лесхоз, Усть-Уткинское лесничество квартал 102 На правом берегу реки Чусовой. У поселка Ёква, выше по течению от скал «Собачьи Камни»	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Невысокая скала красноватого цвета. Место произрастания редких растений
17.	Скала «Собачьи камни»	25	Нижнетагильский лесхоз, Усть-Уткинское лесничество, квартал 102 На правом берегу реки Чусовой, у поселка Ёква	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Невысокие известняковые обнажения, расположенные ступенчатыми уступами, покрытыми редкими растениями

1	2	3	4	5
18.	Скалы «Афонины брови»	15	Нижнетагильский лесхоз, Усть-Уткинское лесничество квартал 201 На правом берегу реки Чусовая, у деревни Усть-Утка	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Скала оригинальной формы, напоминающей огромные брови. Комплекс редкой скальной флоры
19.	Долинное обнажение на реке Сулем	10	Нижнетагильский лесхоз, Сулемское лесничество квартал 134–135 В окрестностях села Большие Галашки	Геологический памятник природы. Интересные обнажения песчано-сланцевой толщи нижнего девона
20.	Озеро «Бездонное» с окружающими лесами	13	Нижнетагильский лесхоз, Висимское лесничество квартал 5 На правом берегу реки Межевая Утка, севернее поселка Висим	Гидрологический памятник природы. Озеро карстового происхождения среди доломитизированных известняков палеозоя
21.	Болото «Северка»	304	Нижнетагильский лесхоз, Городское лесничество кварталы 41–42, 51 В 7 км северо-восточнее города Нижний Тагил	Ботанический и гидрологический памятник природы. Низинное лесное болото. Исток р. Северка. Место произрастания лекарственных растений
22.	Болото «Паклинское»	347	Нижнетагильский лесхоз, Николо-Павловское лесничество, кв. 97, 98, 105, 106, 107, 113, 114, 115. В 1,5 км на север от п. Новоасбест	Ботанический и гидрологический памятник природы. Низинное лесное болото. Исток р. Северка. Место произрастания лекарственных растений
23.	Болото «Морошечное»	237	Нижнетагильский лесхоз, Петрокаменское лесничество квартал 174 В 7 км северо-западнее от деревни Черемшанка, поселок Новоасбест	Ботанический и гидрологический памятник природы. Мезотрофное лесное болото в истоке р. Йва

1	2	3	4	5
24.	Гнездо беркута	600	Нижнетагильский лесхоз, Сулемское лесничество кварталы 27–28, 43–44	Зоологический памятник природы
25.	Камень «Тюрик»	8	На правом берегу р. Чусовой. В 3,5 км от ст. Сулем	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Отвесные известковые скалы высотой до 80 м с рядом пещер. Комплекс скальной флоры
26.	Камень «Пленичный»	10	На правом берегу реки Чусовой, в 3 км от села Сулем	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Отвесная белая стена высотой до 85 м, сложенная осадочными породами, известняками, комплекс скальной флоры
27.	Копи «Мыльница», «Двухсотенная»	30	Между деревнями Верхняя и Нижняя Алабашка	Геологический, исторический памятник природы. Старинные самоцветные копи средне-уральской добычи самоцветных камней XVIII–XIX веков
28.	Скала «Красный камень»	10	В окрестностях города Нижний Тагил. На правом берегу реки Тагил, у села Балакино	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Скалистый габбровый утес с реликтовыми растениями послеледникового периода
29.	Копи № 53-64 (Ферсмановские)	120	На правом берегу реки Третьяковка в 3 км от деревни Сизикова	Геологический, исторический памятник природы. Старинные самоцветные копи средне-уральской добычи самоцветных камней XVIII–XIX веков
30.	Копи «Стаканница» и «Сарафанница»	15	На правом берегу реки Третьяковка в 4-х км от деревни Сизикова	Геологический, исторический памятник природы. Старинные самоцветные копи средне-уральской добычи самоцветных камней XVIII–XIX веков

1	2	3	4	5
31.	Копи «Мягкая», «Большая Ганиха», «Холчиха»	25	В 1,5 км от слияния рек Нейва и Ямбарка	Геологический, исторический памятник природы. Старинные самоцветные копи.
32.	Группа копей : «Копь», «Чернуха» и другие	30	В окрестностях деревни Корниловоо	Геологический, исторический памятник природы. Старинные самоцветные копи средне-уральской добычи самоцветных камней XVIII–XIX веков.
33.	Тальяновские копи	50	На правом берегу реки Третьяковки в 2 км от села Мурзинка	Геологический, исторический памятник природы. Старинные самоцветные копи средне-уральской добычи самоцветных камней XVIII–XIX веков.
34.	*Гора «Юрьев Камень»	847	Нижне-Тагильское лесничество, Николо-Павловское участковое лесничество, Черноисточинский участок кварталы 159–160, 166–168, 174–175	Геоморфологический и ботанический памятник природы. Вершина горы, представлена живописными скальными останцами, покрытыми темнохвойным лесом

1	2	3	4	5
35.	**Природный парк «река Чусовая»	69272 Общая площадь ООПТ 98593,8 га	Усть-Уткинское участковое лесничество, Усть-Уткинский участок кварталы 64–66, 76–78, 85–89, 99–104, 110–117, 123–133, 136–137, 139–151, 154–161, 166–174, 180–191, 196–201, 204–205, 209, 212, 218–220 Висимское участковое лесничество, Сулемский участок кварталы 1, 30–31, 46–47, 72 Висимское участковое лесничество, Висимо-Уткинский участок кварталы 64, 70, 76, 82–85, 98–100, 106 Висимское участковое лесничество, Висимский участок кварталы 2–19, 22–24, 27-30, 33–37, 39–42, 44–50 Висимское участковое лесничество, ООО «Усть-Утка» кварталы 2–6, 10–26, 28–29, 31–41, 46–59, 61, 64 Висимское участковое лесничество, ГЗЗ «Висимский», кварталы 14–20, 21 (выдел 25), 22–24, 27–30 Красноуральское участковое лесничество, Красноуральский участок кварталы 38–40, 49–52, 83, 96, 104 Серебрянское участковое лесничество, Чусовской участок - кварталы 1–3, 8, 13–18, 27–66, 116, 124 Серебрянское участковое лесничество, урочище ГЗЗ «Чусовской»), кварталы 1, 3, 13, 14, 16–21, 29–33, 39–60	
Лесной парк Свердловской области				
36.	Лесной парк гора «Белая» с покрывающими ее лесами	140,01	Нижне-Тагильское лесничество, Красноуральское участковое лесничество, квартал 112 (выделы 1, 4, 5, 9, часть выделов 2, 3, 6, 7, 8, 11–14), квартал 113 (выделы 1, 2, 4–7, часть выделов 3, 8–16), квартал 127 (выдел 4, часть выделов 3, 5, 8). Земли населенного пункта поселка Уралец (лесные участки, ранее располагавшиеся в квартале 112 (часть выделов 10–14), квартале 113 (часть выделов 11, 12, 14–17), квартале 126 (часть выдела 3), квартале 127 (выдел 4, часть выделов 2, 3, 5, 7, 8, 11, 17))	Зона отдыха населения
Охранная зона Висимского государственного природного биосферного заповедника				

1	2	3	4	5
37.	Охранная зона Висимского государственного природного биосферного заповедника	Площадь охранной зоны: 46 100,0 га	Висимское участковое лесничество, Сулемский участок кварталы 1-156 Висимское участковое лесничество, ООО «Усть-Утка» кварталы 35, 42-45	

*На основании Постановления Правительства Свердловской области от 05.04.2016 № 233-ПП «О памятнике природы областного значения «Гора Юрьев Камень».

Задачами памятника природы являются:

1) сохранение природных комплексов, имеющих экологическую, эстетическую и рекреационную ценность;

2) разработка и внедрение эффективных методов охраны природы и поддержания экологического баланса в условиях рекреационного использования территории памятника природы;

3) сохранение геологических, геоморфологических, ботанических объектов и ландшафтов;

4) создание и обеспечение условий для организации и проведения научных исследований и осуществления экологического мониторинга;

5) развитие экологического и познавательного туризма;

6) использование территории памятника природы в целях экологического воспитания населения.

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

1) искажение исторически сложившегося охраняемого ландшафта;

2) действия, влекущие за собой увеличение рекреационной и других антропогенных нагрузок на природный комплекс памятника природы;

3) проведение работ, которые могут привести к нарушению гидрогеологического режима местности, почвенного покрова, возникновению и развитию эрозионных и оползневых процессов;

4) увеличение площади, занятой линейными объектами;

5) загрязнение почвы, замусоривание территории, захоронение бытовых и других отходов;

6) самовольные посадки деревьев и кустарников, а также другие самовольные действия граждан, направленные на обустройство отдельных участков памятника природы;

7) повреждение существующих лесных дорожек, малых архитектурных форм, информационных щитов, стендов, указателей и других знаков;

8) размещение рекламных и информационных щитов, не связанных с функционированием памятника природы;

9) нанесение рисунков и надписей на скалах;

10) рубка лесных насаждений, за исключением расчистки существующих просек, выборочных санитарных рубок и рубок ухода, а также случаев, когда договор аренды лесного участка, предусматривающий заготовку древесины, был заключен до момента организации памятника природы;

11) проезд и стоянка механизированных транспортных средств вне существующих дорог, кроме транспорта органов управления лесным хозяйством, природоохранных, правоохранительных органов и служб спасения при выполнении ими служебных мероприятий.

**На основании Постановления Правительства Свердловской области от 17.06.2004 № 519-ПП «Об организации особо охраняемой природной территории областного значения «Природный парк «Река Чусовая» на территории Нижне-Тагильского лесничество» создан природный парк «Река Чусовая».

Парк создан для выполнения следующих задач:

1) сохранение природных комплексов, имеющих значительную экологическую, эстетическую и рекреационную ценность;

2) использование территории природного Парка в целях экологического воспитания населения и посетителей Парка;

3) разработка и внедрение эффективных методов охраны природы и поддержание экологического баланса в условиях рекреационного использования территории природного парка;

4) создание и обеспечение условий для организации и проведения природных исследований, осуществления экологического мониторинга и участия в мониторинге водного объекта реки Чусовой;

5) сохранение объектов историко-культурного, индустриального наследия (археологических, исторических, индустриальных объектов), историко-культурных ландшафтов;

6) создание и развитие историко-культурного комплекса, осуществление исторических и археологических исследований, музеефикация объектов с созданием музейных экспозиций;

7) развитие экологического и познавательного туризма и обеспечение отдыха населения;

8) создание зон особой охраны рыбных ресурсов в местах нагула и нереста рыб, зон особой охраны видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Свердловской области;

9) изучение влияния антропогенных и техногенных факторов на состояние, структуру и динамику экосистем реки Чусовой и ее притоков;

10) осуществление государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета;

11) проведение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов.

*** В целях сохранения и изучения природных таежных комплексов Среднего-Урала постановлением Совета Министров РСФСР от 6.07.1971 № 363 «Об организации заповедника» создан Висимского государственного заповедника.

Заповедник расположен в Пригородном районе и на землях г. Кировграда. Описание границ заповедника в приложение 3 к Положению о Федеральном государственном учреждении «Висимский государственный природный биосферный заповедник», утвержденному приказом Минприроды России от 10.01.2001 г.

В целях защиты природных комплексов ФГУ «Висимский государственный природный биосферный заповедник» от влияния хозяйственной деятельности на территории Нижне-Тагильского лесничества установлена охранная зона заповедника. Описание границ охранной зоны заповедника приведено в Решении Исполнительного комитета Свердловского областного Совета депутатов трудящихся от 26.06.1973 № 474«О расширении Висимского государственного заповедника и

выделение охранной зоны» и с учетом реорганизации территории заповедника на основании постановления Правительства Российской Федерации от 18.05.2001 № 385 «О расширении территории Висимского государственного природного заповедника».

На территории охранной зоны установить режим комплексного государственного охотничьего заказника с запретом производства охоты и рыбной ловли, рубки оставшихся ландшафтных лесов на горе «Старый Камень» в кв. 42-43, на горе «Пахомиха» и на местах глухариных токов в кв. 55 Сулемского лесничества Висимского лесхоза, рубки опушки вдоль границы заповедника шириной 200 м и рубки береговых защитных полос шириной в 200 м по речкам: Шайтанка, Кутек, Пахомиха, Бунаш, Чесноковка.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий и объектов культурного наследия федерального значения указано в Приложении 3, 3.2.

1.1.8 Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

На территории Нижне-Тагильского лесничества выделены следующие объекты культурного наследия: «Полуденка I-II» в квартале 266, Уральского участка Уральского участкового лесничества.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1103 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ст. II–я Береговая», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ст. II–я Береговая»: Свердловская область, Пригородный район, Черноисточинский поссовет, 1,7 км к северо-востоку от поселка Чащино, на северо-восточном берегу Горбуновского торфяника.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1104 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ст. Амбарка», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на

территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ст. Амбарка»: Свердловская область, Пригородный район, 1,5 км к северо-востоку от села Мурзинка, на правом устьевом мысу реки Амбарки при впадении ее в реку Нейва.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1105 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Береговая III», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Береговая III»: Свердловская область, Пригородный район, северо-восточный берег Горбуновского торфяника, в 1,7 км к северо-востоку от поселка Чащино.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1106 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ст. Балакино I», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ст. Балакино I»: Свердловская область, Пригородный район, Балакинский сельсовет, 0,3 км к югу от села Балакино.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1107 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Жертвенное место Камень Дыроватый IV», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Жертвенное место Камень Дыроватый IV»: Свердловская область, Пригородный район, правый берег реки Чусовая, в 8 км к северо-востоку от деревни Усть-Утка.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1108 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Камень Дыроватый I», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Камень Дыроватый I»: Свердловская область, Пригородный район, правый берег реки Чусовая, в 7,5 км к северо-востоку от деревни Усть-Утка.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1109 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Катаба II», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия

федерального значения «Стоянка Катаба II»: Свердловская область, Пригородный район, устье реки Катаба, в 4 км к востоку от села Балакино.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1110 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Крутяки XII», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Крутяки XII»: Свердловская область, Пригородный район, северный берег Черноисточинского пруда, полуостров Крутяки.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1111 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Крутяки XIII», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Крутяки XIII»: Свердловская область, Пригородный район, северный берег Черноисточинского пруда, полуостров Крутяки.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1112 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ст. Купол», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ст. Купол»: Свердловская область, Пригородный район, Черноисточинский поссовет, 1,7 км к северо-востоку от поселка Чащино, на северо-восточному берегу Горбуновского торфяника.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1113 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Ломовка I», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Ломовка I»: Свердловская область, Пригородный район, левый берег реки Тагил, устье реки Ломовка, в 1,5 км к востоку от села Балакино.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1114 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ст. Баранча II», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ст. Баранча II»: Свердловская область, Пригородный район, Лайский сельсовет, 5,5 км к северо-западу от поселка Евстюниха, на правом берегу реки Баранча.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1115 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ст. Стрелка», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ст. Стрелка»: Свердловская область, Пригородный район, Черноисточинский поссовет, 1,2 км к востоку от поселка Чащино.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1116 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ст. IV Разрез», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ст. IV Разрез»: Свердловская область, Пригородный район, Черноисточинский поссовет, 1,2 км к северо-востоку от поселка Чащино.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1117 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Ломовка III», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Ломовка III»: Свердловская область, Пригородный район, левый берег реки Тагил, устье реки Ломовка, в 1,5 км к востоку от села Балакино.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1118 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Ломовка II», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Ломовка II»: Свердловская область, Пригородный район, левый берег реки Тагил, устье реки Ломовка, в 1,5 км к востоку от села Балакино.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1119 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ст. I-я Береговая», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ст. I-я Береговая»: Свердловская область, Пригородный район, Черноисточинский поссовет, 1,7 км к северо-востоку от поселка Чащино, на северо-восточном берегу Горбуновского торфяника.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1120 «Об утверждении

границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ст. Ашка I», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ст. Ашка I»: Свердловская область, Пригородный район, 5 км к западу от поселка Висимо-Уткинск, на мыс у правого берега реки Ашка, при впадении ее в реку Межевая Утка.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1121 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ст. Ашка II», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ст. Ашка II»: Свердловская область, Пригородный район, совхоз Висимский на левом берегу реки Ашка в месте впадении ее в реку Межевая Утка, в 5 км к западу от поселка Висимо-Уткинск.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1122 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ст. Крутяки I», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ст. Крутяки I»: Свердловская область, Пригородный район, Черноисточинский поссовет, 1,6 км к югу от поселка Черноисточинск.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1123 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Катаба IV», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Катаба IV»: Свердловская область, Пригородный район, правый берег реки Катаба, в 4,5 км к востоку от села Балакино.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1124 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Катаба III», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Катаба III»: Свердловская область, Пригородный район, устье реки Катаба, в 4 км к востоку от села Балакино.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1125 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Крутяки X-а», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на

территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Крутяки X-а»: Свердловская область, Пригородный район, северный берег Черноистиочинского пруда, полуостров Крутяки.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 08.12.2020 № 1126 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Крутяки IX», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Крутяки IX»: Свердловская область, Пригородный район, северный берег Черноистиочинского пруда, полуостров Крутяки.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1132 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Мурино», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г. Нижний Тагил и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Мурино»: Свердловская область, г. Нижний Тагил, северный берег Муринского пруда, бывшее село Горбуново.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1133 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Ольховка», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г. Нижний Тагил и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Ольховка»: Свердловская область, г. Нижний Тагил, правый берег реки Тагил, устье реки Ольховка, в 3,5 км к северо-западу от бывшего поселка Ольховка.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 10.12.2020 № 1134 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Жертвенное место «Голый камень», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г. Нижний Тагил и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Жертвенное место «Голый камень»: Свердловская область, севернее г. Нижний Тагил.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 16.12.2020 № 1165 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «ст. Полуденка III», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «ст. Полуденка III»: Свердловская область, Пригородный район, 7 км к северо-востоку от г. Нижгий Тагил, на северо-восточном берегу Полуденного болота.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 16.12.2020 № 1166 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Полуденка VI», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Полуденка VI»: Свердловская область, Пригородный район, северо-восточный берег Полуденковского болота, в 7 км к западу от г. Нижний Тагил.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 16.12.2020 № 1167 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Полуденка VII», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Полуденка VII»: Свердловская область, Пригородный район, город Нижний Тагил, северо-восточный берег Полуденковского болота, в 7 км к западу от города Нижний Тагил.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 16.12.2020 № 1168 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка «Чащиха», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка «Чащиха»: Свердловская область, Пригородный район, п. Чащино, 2 км к северу, северный берег Горбуновского торфяника.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 16.12.2020 № 1169 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Чащиха III», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г. Нижний Тагил, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Чащиха III»: Свердловская область, г. Нижний Тагил, левый берег р. Чащиха, в 0,35 км к югу от бывшего с. Горуново.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 16.12.2020 № 1170 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Береговая IV», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Береговая IV»: Свердловская область, Пригородный район, северо-восточный берег Горбуновского торфяника, в 1,7 км к северо-востоку от п. Чащино.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 16.12.2020 № 1171 «Об утверждении

границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Городище «Лайское», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г. Нижний Тагил, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Городище «Лайское»: Свердловская область, 15 км севернее г. Нижний Тагил, на левом берегу реки Тагил.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 16.12.2020 № 1172 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ст. Евстюниха I», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г. Нижний Тагил, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ст. Евстюниха I»: Свердловская область, г. Нижний Тагил, Пригородный горсовет, 0,5 км к востоку от п. Евстюниха, на левом устьевом мысу р. Евстюниха при впадении в р. Тагил.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 16.12.2020 № 1172 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Стоянка Евстюниха III», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г. Нижний Тагил, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Стоянка Евстюниха III»: Свердловская область, г. Нижний Тагил, правый берег р. Баранчи, 80 м к западу от п. Евстюниха.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 16.12.2020 № 1173 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ермаковское городище», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г. Нижний Тагил, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ермаковское городище»: Свердловская область, 15 км севернее г. Нижний Тагил, на левом берегу реки Тагил.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 16.12.2020 № 1175 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Ст. Серый Камень», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, Пригородный район, и установлении режима использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Ст. Серый Камень»: Свердловская область, Пригородный район, Черноисточинский поссовет, 1,7 км к востоку пос. Чащино, на восточном берегу Горбуновского торфяника.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 28.12.2020 № 1216 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Четыре неолитические стоянки Горбуновского торфяника», расположенного по адресу (местоположение): Свердловская область, г. Нижний Тагил, и установлении режима

использования данной территории» на территории Нижне-Тагильского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения «Четыре неолитические стоянки Горбуновского торфяника»: Свердловская область, г. Нижний Тагил, Горбуновский торфяник.

Информация о границах территории объектов культурного наследия и режимах использования данных территорий размещена в федеральной государственной информационной системе территориального планирования, в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и государственном кадастре недвижимости.

Режим использования территории объектов*:*

Территория объектов относится к землям историко-культурного назначения.

На территории объектов разрешается ведение хозяйственной деятельности, не противоречащей требованиям обеспечения сохранности объектов и позволяющей обеспечить функционирование объектов в современных условиях. Возможность проведения археологических полевых работ в порядке, установленном Федеральным законом от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 данного Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ при условии обеспечения сохранности объектов, а также обеспечения доступа граждан к объектов.

На территории запрещается: строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих объектов капитального строительства; проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению объектов или их отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объектов, а также работ, определенных особым режимом использования земельного участка, в границах которого располагаются объекты.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2).

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	2
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Объекты лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству

лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 2752 км. Из них: железные (узкой колеи) 5 км; автомобильные грунтовые – 2583 км, с твердым покрытием – 28 км, кроме того зимники – 136 км. Плотность дорого составляет 4,8 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались - рекультивации.

Схематическая карта транспортного освоения лесов Нижне-Тагильского лесничества прилагается (Приложение 5).

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Лесохозяйственные (по типам), км			Итого
	I	II	III	
1	2	3	4	5
Дороги, всего	173	1138	1441	2752
в том числе:				
а). автомобильные	170	1087	1354	2611
из них:				
с твердым покрытием	24		4	28
грунтовые	146	1087	1350	2583
в том числе:				
круглогодичного действия	37	705	400	1142
б). УЖД	2	-	3	5
кроме того зимники	1	51	84	136

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации и в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

- использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (статья 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов(статья 45 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов (статья 46 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

В Нижне-Тагильском лесничестве существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в следующих видах использования лесов:

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка участковое лесничество (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ООО «Бизнес Объединение» договор № 129	Уральское (Уральский) квартал 38 (выдел 30)	0,5
ФГОУ ВПО «Нижнетагильская государственная социально-педагогическая академия» договор № 173	Николо-Павловское (Черноисточинский) квартал 118 (выделы 1, 8, 9, 26)	3,41

1	2	3
ООО «МАОР» договор № 232	Николо-Павловское (Черноисточинский) квартал 118 (выделы 1, 9, 25)	2,0
Садоводческое некоммерческое товарищество «Березовая роща» договор № 306	Николо-Павловское (Черноисточинский) квартал 118 (выделы 8, 9, 26)	3,77
ГБУ СО «Природный парк «Река Чусовая» договор № 449	Усть-Уткинское (Усть-Уткинский) квартал 143 (части выделов 1-3, 6)	17,5
ИП Оруджов Т.И. оглы договор № 467	Николо-Павловское (Черноисточинский) квартал 93 (выдел 27)	0,6
ПДК «Тихая Дача» договор № 473	Николо-Павловское (Черноисточинский) квартал 118 (выделы 2, 10, 11)	2,85
ОАО «ЕВРАЗ Нижнетагильский металлургический комбинат» договор № 495	Николо-Павловское (Черноисточинский) кварталы 28 (выдел 21), 40 (выделы 1, 2, 4-8, 11-15, 18, 19, 21, 26, 28, 29)	15,95
ИП Качурин А.А. договор № 597	Николо-Павловское (Черноисточинский) квартал 118 (выдел 2)	0,24
ООО «Золотая карта» договор № 598	Николо-Павловское (Черноисточинский) квартал 130 (выделы 23, ч.24, 39, 40)	0,9
ФГБУ «Висимский государственный природный биосферный заповедник» Приказ № 635	Висимское (Сулемский) квартал 156	70,0
ООО «Инвест Проект» договор № 654	Городское (Городской) квартал 199	1,5
ООО «Леба» договор № 669	Николо-Павловское (Черноисточинский) квартал 118 (части выделов 7, 25, выдел 21)	1,5
ООО ИнвестСтрой» договор № 674	Николо-Павловское (Черноисточинский) квартал 118, выдела 6, часть 7 (участок № 4)	2,53
ИП Пискунов М.А. договор № 757	Николо-Павловское (Черноисточинский) квартал 141 (части выделов 11, 17)	1,35
ОАО «Научно-производственная корпорация «Уралвагонзавод» им.Ф.Э.Дзержинского» договор № 837	Городское (Городской) квартал 140 (выделы 9,10)	1,7
ИП Васильева А.В. договор № 893	Уральское (Уральский) кварталы 94 (выдел 23), 95 (выделы 6, 31)	0,4
МАОУ детский садик «Радость» договор № 904	Уральское (Уральский) квартал 93 (выделы 18,19)	1,5685
ООО «Лесная сказка» договор № 906	Николо-Павловское (Николо-Павловский) квартал 115 (выдел 20)	1,4
ООО «Погружение» договор № 907	Николо-Павловское (Николо-Павловский) квартал 130 (выдел 19)	8,65
ООО «Международный центр подводных исследований» договор № 1003	Николо-Павловское (Николо-Павловский) квартал 86 (выделы 26, 33)	0,95

1	2	3
ООО «Всеобуч-НТ» договор №1004	Уральское (Уральский) квартал 89 (выдел 1)	9,48
ОАО «ЕВРАЗ НТМК» договор №1017	Николо-Павловское (Черноисточинский) квартал 93 (части выделов 11, 15-19, 23, 27)	3,7926
ОАО «ЕВРАЗ НТМК» договор №1018	Красноуральское (Красноуральский) квартал 95 (части выделов 10, 12, 21, 22)	2,0225
ОАО «ЕВРАЗ НТМК» договор №1019	Уральское (Уральский) квартал 93 (части выделов 15-18, 25, 29, 30)	6,4557
«Некоммерческое партнерство защитников леса для осуществления рекреационной деятельности-39 квартал» договор № 1028	Синегорское (Синегорский) квартал 39 (выдел 9)	1,7
ИП Лыскович М.Г. договор № 1057	Николо-Павловское (Черноисточинский) квартал 57 (часть выдела 12)	0,24
МБУ «Центр организации отдыха и оздоровления детей» договор № 1153	Николо-Павловское (Николо-Павловский) кварталы 34 (выделы 26-29, 34,39), 35 (выделы 13-16, 19-23, 26, 28, 41)	24,1
ИП Обухов договор № 1155	Николо-Павловское (Черноисточинский) квартал 163 (части выделов 2, 6)	0,8219
ООО «Всеобуч -НТг» договор № 1165	Уральское (Уральский) квартал 77 (часть выделов 36), 89 (части выделов 1, 18)	9,95
Ассоциация «НП рекреации и отдыха «АШКА» договор № 1166	Синегорское (Синегорский) квартал 138 (части выделов 32, 33)	1,7
ООО «УГР ХОРС» договор № 1167	Красноуральское (Красноуральский) квартал 98 (часть выделов 28), 108 (части выделов 2-5, 19)	2,73
Союз здорового образа жизни и отдыха «Рыбака и охотника» договор № 1171	Николо-Павловское (Черноисточинский) Квартал 93 (выдел 15)	0,4282
Союз здорового образа жизни и отдыха «Рыбака и охотника» договор № 1172	Николо-Павловское (Черноисточинский) Квартал 93 (выделы 17, 23)	0,4018
ИП Польских А.А. договор № 1201	Городское (Городской) квартал 183 (части выделов 15, 20)	0,51

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка участковое лесничество (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ООО «Екатеринбург-2000» договор № 24/15-з	Висимское (Висимский) квартал 36 (выдел 10)	0,0324
ООО «Агрокомплекс Горноуральский» договор № 82/15-з	Уральское (Уральский) кварталы 37 (выделы 35, 43, 44, 45), 38 (выделы 16, 34)	1,5151
ПАО «МРСК Урала» договор № 50/18-з	Башкарское (Башкарский) кварталы 82 (часть выдела 42), 90 (часть выдела 24)	0,0112
ПАО «МРСК Урала» договор № 51/18-з	Городское (Городской) кварталы 178 (часть выдела 8), 182 (части выделов 4, 9)	0,0383
ПАО «МРСК Урала» договор № 52/18-з	Николо-Павловское (Николо-Павловский) кварталы 96 (части выделов 5, 15), 97 (часть выдела 1), 99 (часть выдела 7), 100 (часть выдела 38), 101 (часть выдела 25), 102 (части выделов 47, 48)	0,0459
ПАО «МРСК Урала» договор № 53/18-з	Петрокаменское (Петрокаменский) квартал 104 (части выделов 6, 24, 43)	0,0345
ПАО «МРСК Урала» договор № 54/18-з	Красноуральское (Красноуральский) квартал 17 (выделы 11, 16, 52)	0,0049
ПАО «МРСК Урала» договор № 55/18-з	Уральское (Уральский) квартал 59 (части выделов 11, 18)	0,0245
ПАО «МРСК Урала» договор № 73/18-з	Висимское (Висимский) квартал 38 (часть выдела 29) Красноуральское (Красноуральский) квартал 160 (часть выдела 7)	0,01
ПАО «МРСК Урала» договор № 74/18-з	Николо-Павловское (Черноисточинский) кварталы 68 (выдел 7), 56 (выдел 9), 57 (выдел 4), 45 (выдел 14), 34 (выдел 18), 35 (выделы 3,6), 23 (выделы 1,19), 84 (выдел 17), 85 (выдел 14), 98 (выдел 2), 110 (выдел 6), 123 (выдел 5), 135 (выдел 6), 148 (выдел 4), 161 (выдел 9), 162 (выдел 9), 170 (выдел 1), 178 (выдел 1), 48 (выдел 2) Николо-Павловское (Николо-Павловский) кварталы 106 (выдел 23), 120 (выдел 2), 88 (выдел 22), 89(выдел 1), 90 (выдел 1), 91(выдел 19), 92 (выдел 16), 93 (выдел 20), 112 (выделы 2, 27), 113 (выдел 7), 125 (выдел 2), 140 (выдел 8)	0,1659
ПАО «МРСК Урала» договор № 75/18-з	Уральское (Уральский) кварталы 16 (выдел 16), 36 (выдел 17), 57 (выделы 17, 53), 66 (выдел 9), 75 (выдел 8), 88 (выдел 1), 94 (выдел 5), 95 (выделы 2, 29), 97 (выдел 5), 98 (выдел 1)	0,0954

1	2	3
ПАО «МРСК Урала» договор № 76/18-з	Городское (Городской) кварталы 177 (выдел 5), 178 (выдел 2), 182 (выдел 4), 191 (выдел 5), 199 (выдел 2), 212 (выдел 8), 213 (выдел 6), 220 (выдел 4) Николо-Павловское (Черноисточинский) кварталы 22 (выдел 6), 23 (выделы 1,19), 35 (выдел 3), 34 (выдел 18), 45 (выдел 14), 57 (выдел 4), 56 (выделы 9,27), 68 (выдел 7)	0,1016
ПАО «МРСК Урала» договор № 77/18-з	Уральское (Уральский) кварталы 50 (выдел 49), 59 (выделы 6,11), 60 (выдел 2), 68 (выделы 40, 44, 45), 77 (выдел 11), 78 (выдел 13), 79 (выдел 35)	0,0587
ПАО «МРСК Урала» договор № 177/18-з	Синегорское (Синегорский) кварталы 56 (выделы 34-43, 45, 47, 48-50), 57 (выделы 18-24, 29, 30), 58 (выделы 15-24), 59 (выдел 16), 70 (выделы 1, 4-6, 23, 24), 71 (выделы 1-7, 25), 72 (выделы 1-9, 17, 37, 39), 73 (выделы 3, 5-9, 40), 74 (выделы 2-14, 51, 53), 75 (выделы 2-16, 59, 61), 76 (1-11, 13, 33)	42,9920
ПАО «МРСК Урала» договор № 178/18-з	Серебрянское (Серебрянский) кварталы 209 (выделы 27, 31, 37-44, 45, 47, 49), 210 (выделы 27-29, 31, 32, 35-37), 211 (выделы 19-21, 23-28)	14,8730
ПАО «МРСК Урала» договор № 180/18-з	Серебрянское (урочище ГЗЗ «Чусовской») кварталы 4 (выделы 36-41), 20 (выделы 10, 35-37, 44, 46, 47, 61, 64, 66, 67)	6,9330
ПАО «МРСК Урала» договор № 179/18-з	Уральское (Уральский) кварталы 252 (выдел 29), 253 (выдел 20), 263 (выдел 30), 264 (выдел 24), 265 (выдел 17), 266 (выделы 18,19), 267 (выдел 8), 269 (выдел 2), 278 (выдел 36), 279 (выдел 21), 280 (выдел 19), 281 (выдел 11), 282 (выдел 7), 294 (выдел 19), 295 (выдел 9), 296 (выдел 3), 293 (выдел 25), 309 (выдел 1)	0,0817
ООО «Екатеринбург-2000» договор № 5/19-з	Висимское (Висимский) квартал 36 (выдел 10)	0,1584
«Садоводческое товарищество «Белая Леба» договор № 116/19-з	Уральское (Уральский) кварталы 308 (часть выдела 7), 324 (части выделов 3, 4, 38, 40) Городское (Городской) квартал 179 (части выделов 18, 38, 46)	0,854
ООО «Газпром трансгаз Югорск» договор № 66/22-з	Уральское (Уральский) кварталы 14 (выдел 3), 15 (выдел 5)	4,9
ООО «Екатеринбург-2000» договор № 7-з	Уральское (Уральский) Квартал 1 (выдел 2)	0,0049
ООО «Екатеринбург-2000» договор № 8-з	Уральское (Уральский) Квартал 3 (выдел 17)	0,0049
ПАО «МРСК Урала» договор № 1023	Красноуральское (Красноуральский) кварталы 154 (выделы 20, 30, 31, 35, 51-55), 155 (выделы 3-5, 14-16, 38), 160 (выделы 7, 28, 29, 30, 36, 37, 39, 40), 166 (выделы 1, 33, 38)	4,7791

1	2	3
	Висимское (урочище ГЗЗ «Висимский» квартал 31 (выделы 7, 9, 10)	
ПАО «МРСК Урала» договор № 1039	Николо-Павловское (Николо-Павловский) кварталы 85 (выдел 24), 86 (выделы 21, 34), 95 (выдел 38), 96 (выдел 15)	0,0341
ПАО «МРСК Урала» постановление № 1039-ПА	Серебрянское (Серебрянский) кварталы 129 (выделы 17, 18, 23, 24, 29, 30, 32), 150 (выделы 13, 14, 26), 161 (выделы 8, 9, 30, 31), 171 (выделы 4, 14, 21, 34, 49, 54, 56) Серебрянское (урочище ГЗЗ «Чусовской») кварталы 2 (выделы 43, 45), 11 (выделы 10, 34, 41, 50, 51)	6,087
ПАО «МРСК Урала» постановление № 1043-ПА	Красноуральское (Красноуральский) кварталы 109 (выделы 24, 25, 26), 110 (выделы 14, 16, 18), 123 (выделы 20, 21,23)	1,1510
ПАО «МРСК Урала» договор № 1472	Городское (Городской) квартал 207 (выделы 28, 30)	0,277
ПАО «МРСК Урала» договор № 2138	Николо-Павловское (Николо-Павловский) квартал 102 (выделы 40, 41, 44, 45, 47, 51, 56-58)	0,566
ПАО «МРСК Урала» постановление № 2546-ПА	Красноуральское (Красноуральский) Кварталы 58, 63, 64, 70, 76, 82, 89, 99, 109, 110 Николо-Павловское (Черноисточинский) Кварталы 88, 89, 90, 91, 92, 99, 100, 101	0,1535
ПАО «МРСК Урала» постановление № 1022	Уральское (Уральский) кварталы 88 (выдел 22), 89 (выделы 6, 19), 94 (выделы 32, 34, 35), 95 (выделы 32, 34, 37, 41, 44, 47, 46)	3,77
ПАО «МРСК Урала» постановление № 294	Петрокаменское (Петрокаменский) квартал 83 (часть выдела 20)	0,0055
ПАО «МРСК Урала» постановление № 1858	Николо-Павловское (Черноисточинский) кварталы 79 (часть выдела 58), 92 (часть выдела 19), 93 (части выделов 55, 56)	0,0527
ПАО «МРСК Урала» постановление № 1857-ПА	Уральское (Уральский) кварталы 97 (части выделов 19, 21)	0,17

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка участковое лесничество (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ООО «Горбуновский торфопредприятие» договор № 77/12-з	Городское (Городской) кварталы 214, 221, 222	54,0001
ООО «Кушвинский кирпичный завод» договор № 94/12-з	Уральское (Уральский) квартал 13 (выдел 2, части выделов 3,4,16–19)	16,05
Артель старателей «Нейва» договор № 39/13-з	Петрокаменское (АОЗТ «Краснополье») квартал 49 (части выделов 14–15)	3,2

1	2	3
ПК Артель старателей «Нейва» договор № 55	Уральское (Уральский) квартала 278–279, 296–297, 311–314, 326–327	224,3
Артель старателей «Нейва» договор № 99/14-з	Уральское (Уральский) квартала 228, 243–244, 258–259, 278–279	114,4
ГБУЗ СО «Психиатрическая больница №7» договор № 78/15-з	Николо-Павловское (Черноисточинский) квартал 118 (выдел 2)	1,0053
ООО «Синегорье» договор № 82/19-з	Синегорское (Синегорский) квартал 38 (выделы 6, 8, 15)	1,0
ООО «Агрокомплекс Горноуральский» договор № 102/15-з	Уральское (Уральский) кварталы 37 (выделы 35, 43, 44, 50), 38 (выделы 16, 29)	2,0855
ООО Среднеуральское поисковое бюро» договор № 134/18-з	Николо-Павловское (урочище СПК «Николо-Павловское»), кварталы 13 (выделы 10, 11, 12, 14), 14 (выделы 4, 5, 6)	20,0588
ООО Среднеуральское поисковое бюро» договор №137/18-з	Николо-Павловское (Николо-Павловский) квартал 53 (выделы 6, 26)	2,7255
ООО Среднеуральское поисковое бюро» договор №107/19-з	Николо-Павловское (Николо-Павловский) квартал 34 (выдел 3, 12, 13)	0,4509
ООО «ООО «Новая Рудная компания» договор № 172/19-з	Петрокаменское (урочище АОЗТ «Краснополье») квартал 41 (части выделов 6, 7, 8, 10–14, 18-23, 26)	9,595
ОАО «Строительная керамика» договор № 46/22-з	Уральское (Уральский) кварталы 57 (выделы 29, 38, 40–43, 46), 65 (выделы 5, 6), 66 (выделы 1–5)	41,0
ОАО «Тагильский щебень» договор № 68/22-з	Николо-Павловское (Николо-Павловский) кварталы 163 (выделы 5, 6, 32–35, 37, 38), 164 (выделы 1, 2, 32–39) Николо-Павловское (урочище СПК «Николо-Павловское») кварталы 22 (выделы 33, 38, 39, 41, 42, 54–64, 66–69, 71–75), 23 (выделы 36, 43, 45, 46)	151,0809
Артель старателей «Нейва» договор № 15/23-з	Петрокаменское (урочище АОЗТ «Краснополье») квартал 49 (часть выдела 9)	7,36
Артель старателей «Нейва» договор № 17/23-з	Петрокаменское (урочище АОЗТ «Краснополье») квартал 49 (часть выдела 18)	0,9
Артель старателей «Нейва» договор № 19/23-з	Петрокаменское (урочище АОЗТ «Краснополье») квартал 49 (части выделов 17, 18)	4,95
ООО «Уралторф» договор № 31/23-з	Николо-Павловское (Николо-Павловский) кварталы 135 (часть выдела 18), 136 (часть выдела 9)	193,35

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка участковое лесничество (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ОАО «ЕВРАЗ НТМК» договор №87/14-з	Николо-Павловское (Черноисточинский) кварталы 28 (выделы 21,22), 40 (выделы 1, 2, 4, 5, 8, 15, 28, 29)	1,99
ОАО «ЕВРАЗ НТМК» договор №7/15-з	Николо-Павловское (Николо-Павловский) кварталы 123 (выдел 20), 138 (выдел 21)	6,66

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

№ п/п	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5
1.	Уральское	Уральский	278–279, 296–297, 311–314, 326–327	добыча драгоценных металлов
2.	Висимское Красноуральское	Висимский Красноуральский	21; 133-134	добыча драгоценных металлов
3.	Красноуральское	Красноуральский	81–82, 88-89, 99–100, 110–111	добыча платины
4.	Уральское	ГУСП «Совхоз Горноуральский»	9	золото
5.	Уральское	Уральский	23, 25, 311	золото
6.	Городское	Городской	214, 221-222	добыча торфа
7.	Уральское	Уральский	13	добыча кирпичных глин
8.	Висимское; Красноуральское; Висимское	Висимский; Красноуральский; ГЗЗ «Висимский»	43,55–56,64,82,90,99; 160,166; 31	разведка и добыча россыпной платины и золота
9.	Уральское	Уральский	57,65–66	добыча кирпичных глин
10.	Петрокаменское	АОЗТ «Краснополье»	49	золото
11.	Красноуральское	Красноуральский	135,155,161	геологическое изучение и добыча россыпной платины и хромита
12.	Синегорское	Синегорский	38	добыча подземных вод
13.	Уральское	Уральский	228, 243–244, 258–259, 278–279	геологическое изучение и добыча драгоценных металлов

1	2	3	4	5
14.	Николо-Павловское	Черноисточинский	118	добыча подземных вод
15.	Уральское	Уральский	37–38	добыча питьевых подземных вод
16.	Николо-Павловское	Николо-Павловский	53	геологическое изучение и разведка рудного золота
17.	Николо-Павловское	СПК «Николо-Павловское»	13–14	геологическое изучение и разведка рудного золота
18.	Висимское	Висимский	36	линии связи
19.	Уральское	Уральский	37–38	водовод и кабель электропитания
20.	Уральское	Уральский	62	магистральный газопровод
21.	Городское Уральское	Городской Уральский	179; 308, 324	ЛЭП
22.	Николо-Павловское	Николо-Павловский	126, 140, 142	магистральный газопровод
23.	Уральское	Уральский	16, 18	магистральный газопровод
24.	Петрокаменское	урочище АОЗТ «Краснополье»	49	золото
25.	Николо-Павловское	Николо-Павловский	135–136	добыча торфа

Местоположение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (Приложение 3, 3.3).

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Башкарское участковое лесничество	Башкарский участок	Кварталы 1–90	16428
Заготовка живицы			Кварталы 1–18, 22, 25–39, 41–45, 49, 50, 53–90. Части кварталов 19, 52	14858
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–90	16428
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–90	16428
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–18, 22, 25–39, 41–45, 49, 50, 53–90. Части кварталов 19, 52	14858
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–18, 22, 25–39, 41–45, 49, 50, 53–90. Части кварталов 19, 52	14858
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–18, 22, 25–39, 41–45, 49, 50, 53–90. Части кварталов 19, 52	14858
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–90	16428
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–90	16428
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–90	16428

1	2		3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–18, 22, 25–29, 31, 35–39, 41–43, 45, 50, 53–90. Части кварталов 19, 52	13933
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–90	16428
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–90	16428
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–90	16428
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–18, 22, 25–39, 41–45, 49, 50, 53–90. Части кварталов 19, 52	14858
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–18, 22, 25–29, 31, 35–39, 41–43, 45, 50, 53–90. Части кварталов 19, 52	13933
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–29, 31, 35–43, 45–48, 50–90	15503
Строительство и эксплуатация водохранилищ и			Кварталы 1–90	16428

1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–18, 22, 25–39, 41–45, 49, 50, 53–90. Части кварталов 19, 52	14858
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–18, 22, 25–39, 41–45, 49, 50, 53–90. Части кварталов 19, 52	14858
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–18, 22, 25–29, 31, 35–39, 41–43, 45, 50, 53–90. Части кварталов 19, 52	13933
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–90	16428
Заготовка древесины	Башкарское участковое лесничество	Урочище АКФС «Дружба»	Кварталы 1–10	1981
Заготовка живицы			Кварталы 1–10	1981
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–10	1981
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–10	1981
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–10	1981
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–10	1981
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–10	1981
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–10	1981
Осуществление научно–исследовательской			Кварталы 1–10	1981

1	2	3	4
деятельности, образовательной деятельности			
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–10	1981
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 2–7, 10. Части кварталов 8, 9	1529
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–10	1981
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–10	1981
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–10	1981
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 1–10	1981
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2–10	1624
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2–10	1624

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–10	1981
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–10	1981
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–10	1981
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2–7, 10. Части кварталов 8, 9	1529
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–10	1981
Заготовка древесины	Башкарское участковое лесничество	Урочище АОЗТ «Южаковское»	Кварталы 1–38	8066
Заготовка живицы			Кварталы 1–28, 30–38	7725
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–38	8066
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–38	8066
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–28, 30–38	7725
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–28, 30–38	7725
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–28, 30–38	7725
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–38	8066
Осуществление научно–исследовательской			Кварталы 1–38	8066

1	2		3	4
деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–38	8066
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–28, 30–38	7725
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–38	8066
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–38	8066
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–38	8066
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–28, 30–38	7725
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–28, 30–38	7725
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–38	8066

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–38	8066
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–28, 30–38	7725
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–28, 30–38	7725
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–28, 30–38	7725
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–38	8066
Заготовка древесины	Башкарское участковое лесничество	Урочище ГЗЗ «Урочище «Южаковское»	Кварталы 1–8	1583
Заготовка живицы			Кварталы 1–8	1583
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–8	1583
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–8	1583
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–8	1583
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–8	1583
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–8	1583
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–8	1583
Осуществление научно–исследовательской			Кварталы 1–8	1583

1	2		3	4
деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–8	1583
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–8	1583
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–8	1583
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–8	1583
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–8	1583
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–8	1583
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–8	1583
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–8	1583

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–8	1583
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–8	1583
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–8	1583
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–8	1583
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–8	1583
Заготовка древесины	Башкарское участковое лесничество	Урочище КСХП «Кайгородское»	Кварталы 1–24	4440
Заготовка живицы			Кварталы 1–24	4440
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–24	4440
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–24	4440
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–24	4440
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–24	4440
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–24	4440
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–24	4440
Осуществление научно–исследовательской			Кварталы 1–24	4440

1	2		3	4
деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–24	4440
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 10, 14–18, 22, 23. Части кварталов 2–9, 11–13, 19–21, 24	4147
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–24	4440
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–24	4440
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–24	4440
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–24	4440
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 10, 14–18, 22, 23. Части кварталов 2–9, 11–13, 19–21, 24	4213
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных			Кварталы 1, 10, 14–18, 22, 23. Части кварталов 2–9, 11–13, 19–21, 24	4213

1	2		3	4
портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–24	4440
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–24	4440
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–24	4440
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 10, 14–18, 22, 23. Части кварталов 2–9, 11–13, 19–21, 24	4147
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–24	4440
Заготовка древесины	Башкарское участковое лесничество	Урочище п./х. Уралвагон-завода	Кварталы 1–3	796
Заготовка живицы			Кварталы 2, 3. Часть квартала 1	643
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–3	796
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–3	796
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2, 3. Часть квартала 1	643
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2, 3. Часть квартала 1	643
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 2, 3. Часть квартала 1	643
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–3	796

1	2		3	4
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–3	796
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–3	796
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 1, 3	333
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–3	796
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–3	796
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–3	796
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 2, 3. Часть квартала 1	643
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 1, 3	333
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных			Квартал 1. Часть квартала 3	486

1	2		3	4
портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–3	796
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 2, 3. Часть квартала 1	643
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2, 3. Часть квартала 1	643
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			. Части кварталов 1, 3	333
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–3	796
Заготовка древесины	Башкарское участковое лесничество	Урочище ТОО «Башкарское»	Кварталы 1–11	1560
Заготовка живицы			Кварталы 1–11	1560
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–11	1560
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–11	1560
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–11	1560
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–11	1560
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–11	1560
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–11	1560

1	2		3	4
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–11	1560
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–11	1560
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–5, 9, 11. Части кварталов 6–8, 10	1433
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–11	1560
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–11	1560
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–11	1560
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–11	1560
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–11	1560
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также			Кварталы 1–11	1560

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–11	1560
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–11	1560
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–11	1560
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–5, 9, 11. Части кварталов 6–8, 10	1433
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–11	1560
Заготовка древесины	Башкарское участковое лесничество	Урочище ТОО «Луговское»	Кварталы 1–22	4042
Заготовка живицы			Кварталы 1–22	4042
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–22	4042
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–22	4042
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–22	4042
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–22	4042
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–22	4042
Осуществление рыболовства, за исключением			Кварталы 1–22	4042

1	2		3	4
любительского рыболовства				
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–22	4042
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–22	4042
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–19. Части кварталов 20, 21	3920
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–22	4042
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–22	4042
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–22	4042
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–22	4042
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–19, 21. Часть квартала 20	3946
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также			Кварталы 1–19, 21. Часть квартала 20	3946

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–22	4042
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–22	4042
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–22	4042
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–19. Части кварталов 20, 21	3920
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–22	4042
Заготовка древесины	Башкарское участковое лесничество	Урочище ТОО «Победа»	Кварталы 1–33	6641
Заготовка живицы			Кварталы 1–33	6641
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–33	6641
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–33	6641
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–33	6641
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–33	6641
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–33	6641
Осуществление рыболовства, за исключением			Кварталы 1–33	6641

1	2		3	4
любительского рыболовства				
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–33	6641
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–33	6641
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–33	6641
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–33	6641
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–33	6641
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–33	6641
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–33	6641
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–33	6641
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также			Кварталы 1–33	6641

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–33	6641
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–33	6641
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–33	6641
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–33	6641
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–33	6641
Заготовка древесины	Висимское участковое лесничество	Висимо-Уткинский участок	Кварталы 1–146	32724
Заготовка живицы			Кварталы 1–80, 83, 85–88, 91–97, 101–105, 107–116, 118–146. Части кварталов 82, 84, 89, 90, 99, 117	31205
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–146	32724
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–146	32724
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–80, 83, 85–88, 91–97, 101–105, 107–116, 118–146. Части кварталов 82, 84, 89, 90, 99, 117	31205
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–80, 83, 85–88, 91–97, 101–105, 107–116, 118–146. Части кварталов 82, 84, 89, 90, 99, 117	31205

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–80, 83, 85–88, 91–98, 101–105, 107–116, 118–146. Части кварталов 82, 84, 89, 90, 99, 117	31384
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–146	32724
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–146	32724
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–146	32724
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 5–9, 12–15, 17–21, 23–27, 30–33, 36–39, 42–46, 49–52, 55–59, 62–65, 68–71, 74–76, 83, 85, 92–97, 101–105, 107–116, 118–146. Части кварталов 3, 4, 11, 28, 29, 34, 35, 40, 41, 47, 48, 53, 61, 66, 67, 72, 73, 82, 84, 89–91, 99, 117	26555
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–146	32724
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–146	32724
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–146	32724
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–80, 83, 85–88, 91–98, 101–105, 107–116, 118–146. Части кварталов 82, 84, 89, 90, 99, 117	31384
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1, 5–9, 12–15, 17–21, 23–27, 30–33, 36–39, 42–46, 49–52, 55–59, 62–65, 68–71, 74–76, 83, 85, 92–97, 101–105, 107–116, 118–146. Части кварталов 3, 4, 11, 28, 29, 34, 35, 40, 41,	26555

1	2		3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			47, 48, 53, 61, 66, 67, 72, 73, 82, 84, 89–91, 99, 117	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 5–9, 12–15, 17–21, 23–27, 30–33, 36–39, 42–46, 49–52, 55–59, 62–65, 68–71, 74–76, 81–85, 89, 90, 92–97, 99–146. Части кварталов 3, 4, 11, 28, 29, 34, 35, 40, 41, 47, 48, 53, 61, 66, 67, 72, 73, 91	27895
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–146	32724
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–80, 83, 85–88, 91–97, 101–105, 107–116, 118–146. Части кварталов 82, 84, 89, 90, 99, 117	31205
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–80, 83, 85–88, 91–98, 101–105, 107–116, 118–146. Части кварталов 82, 84, 89, 90, 99, 117	31384
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 5–9, 12–15, 17–21, 23–27, 30–33, 36–39, 42–46, 49–52, 55–59, 62–65, 68–71, 74–76, 83, 85, 92–97, 101–105, 107–116, 118–146. Части кварталов 3, 4, 11, 28, 29, 34, 35, 40, 41,	26555

1	2		3	4
			47, 48, 53, 61, 66, 67, 72, 73, 82, 84, 89–91, 99, 117	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–146	32724
Заготовка древесины	Висимское участковое лесничество	Висимский участок	Кварталы 1–101	19376
Заготовка живицы			Кварталы 24–26, 30–32, 37, 40–43, 56, 64, 82, 90. Части кварталов 2, 5, 36, 54, 55, 63, 65, 72, 73, 81, 83, 89, 91, 98–100	4093
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–101	19376
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–101	19376
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 24–26, 30–32, 37, 40–43, 56, 64, 82, 90. Части кварталов 2, 5, 36, 54, 55, 63, 65, 72, 73, 81, 83, 89, 91, 98–100	4093
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 24–26, 30–32, 37, 40–43, 56, 64, 82, 90. Части кварталов 2, 5, 36, 54, 55, 63, 65, 72, 73, 81, 83, 89, 91, 98–100	4093
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–11, 14, 21, 24–26, 30–32, 37, 40–43, 51–101. Часть квартала 36	15748
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–101	19376
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–101	19376
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–101	19376
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 30. Части кварталов 24–26, 31, 32, 36, 37, 40–43, 54–56, 63–65, 72, 73, 81–83, 89–91, 98–100	3331
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–101	19376
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–101	19376
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью			Кварталы 1–101	19376

1	2		3	4
выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)				
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–11, 14, 21, 24–26, 30–32, 37, 40–43, 51–101. Часть квартала 36	15748
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 30. Части кварталов 24–26, 31, 32, 36, 37, 40–43, 54–56, 63–65, 72, 73, 81–83, 89–91, 98–100	3346
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 12, 13, 15–20, 22, 23, 27–30, 33–35, 38, 39, 44–50. Части кварталов 24–26, 31, 32, 36, 37, 40–43, 54–56, 63–65, 72, 73, 81–83, 89–91, 98–100	6974
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–101	19376
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства,			Кварталы 24–26, 30–32, 37, 40–43, 56, 64, 82, 90. Части кварталов 2, 5, 36, 54,	4093

1	2		3	4
реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			55, 63, 65, 72, 73, 81, 83, 89, 91, 98–100	
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–11, 14, 21, 24–26, 30–32, 37, 40–43, 51–101. Часть квартала 36	15748
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 30. Части кварталов 24–26, 31, 32, 36, 37, 40–43, 54–56, 63–65, 72, 73, 81–83, 89–91, 98–100	3331
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–101	19376
Заготовка древесины	Висимское участковое лесничество	Сулемский участок	Кварталы 1–156	34002
Заготовка живицы			Кварталы 1–104, 106–115, 117–122, 126–130, 132–156. Часть квартала 131	33112
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–156	34002
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–156	34002
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–104, 106–115, 117–122, 126–130, 132–156. Часть квартала 131	33112
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–104, 106–115, 117–122, 126–130, 132–156. Часть квартала 131	33112
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–104, 106–115, 117–122, 126–130, 132–156. Часть квартала 131	33112
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–156	34002
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–156	34002
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–156	34002
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2–16, 21–29, 32, 39–45, 50, 53–60, 62, 63, 65–71, 75, 76, 79–91, 94–102, 106, 108–114, 117–122, 126–130,	27103

1	2	3	4
		132–155. Части кварталов 1, 20, 38, 52, 64, 72, 131	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–156	34002
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–156	34002
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–156	34002
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 1–104, 106–115, 117–122, 126–130, 132–156. Часть квартала 131	33112
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2–16, 21–29, 32, 39–45, 50, 53–60, 62, 63, 65–71, 75, 76, 79–91, 94–102, 106–114, 117–122, 126–130, 132–156. Части кварталов 1, 20, 38, 52, 64, 72, 131	27393
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2–16, 21–29, 32, 39–45, 50, 53–60, 62, 63, 65–71, 75, 76, 79–91, 94–102, 105–114, 116–130, 132–156. Части кварталов 1, 20, 38, 52, 64, 72, 131	28283
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и		Кварталы 1–156	34002

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–104, 106–115, 117–122, 126–130, 132–156. Часть квартала 131	33112
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–104, 106–115, 117–122, 126–130, 132–156. Часть квартала 131	33112
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2–16, 21–29, 32, 39–45, 50, 53–60, 62, 63, 65–71, 75, 76, 79–91, 94–102, 106, 108–114, 117–122, 126–130, 132–155. Части кварталов 1, 20, 38, 52, 64, 72, 131	27103
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–156	34002
Заготовка древесины	Висимское участковое лесничество	Урочище ГЗЗ «Висимский»	Кварталы 1–31	8102
Заготовка живицы			Кварталы 1–12, 21, 25, 26. Части кварталов 24, 27, 31	4319
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–31	8102
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–31	8102
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–12, 21, 25, 26. Части кварталов 24, 27, 31	4319
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–12, 21, 25, 26. Части кварталов 24, 27, 31	4319
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–12, 21, 25, 26. Части кварталов 24, 27, 31	4491

1	2		3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–31	8102
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–31	8102
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–31	8102
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–12. Части кварталов 24, 27	3568
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–31	8102
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–31	8102
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–31	8102
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–12, 21, 25, 26. Части кварталов 24, 27, 31	4491
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–12. Части кварталов 24, 27, 31	3668
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и			Кварталы 1–20, 22, 23, 28–30. Части кварталов 24, 27, 31	7279

1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–31	8102
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–12, 21, 25, 26. Части кварталов 24, 27, 31	4319
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–12, 21, 25, 26. Части кварталов 24, 27, 31	4491
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–12. Части кварталов 24, 27	3568
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–31	8102
Заготовка древесины	Висимское участковое лесничество	Урочище ООО «Усть-Утка»	Кварталы 1–39, 42–46, 54, 55, 57, 59–69	9444
Заготовка живицы			Кварталы 1–4, 7–9, 11–13, 18–20, 22–24, 27, 30–35, 37, 39, 42–45, 54, 55, 59–63, 65–69. Части кварталов 5, 6, 10, 21, 25, 26, 28, 29, 36, 38, 46, 64	7553
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–39, 42–46, 54, 55, 57, 59–69	9444
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–39, 42–46, 54, 55, 57, 59–69	9444
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–4, 7–9, 11–13, 18–20, 22–24, 27, 30–35, 37, 39, 42–45, 54, 55, 59–63, 65–69. Части кварталов 5, 6, 10, 21, 25, 26, 28, 29, 36, 38, 46, 64	7553

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–4, 7–9, 11–13, 18–20, 22–24, 27, 30–35, 37, 39, 42–45, 54, 55, 59–63, 65–69. Части кварталов 5, 6, 10, 21, 25, 26, 28, 29, 36, 38, 46, 64	7553
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–13, 18–35, 37, 39, 42–45, 54, 55, 59–63, 65–69. Части кварталов 36, 38, 46, 64	8288
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–39, 42–46, 54, 55, 57, 59–69	9444
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–39, 42–46, 54, 55, 57, 59–69	9444
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–39, 42–46, 54, 55, 57, 59–69	9444
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 7–9, 27, 30, 60, 62, 63. Части кварталов 35, 65–69	1964
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–39, 42–46, 54, 55, 57, 59–69	9444
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–39, 42–46, 54, 55, 57, 59–69	9444
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–39, 42–46, 54, 55, 57, 59–69	9444
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–13, 18–35, 37, 39, 42–45, 54, 55, 59–63, 65–69. Части кварталов 36, 38, 46, 64	8288
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и			Кварталы 1, 7–9, 27, 30, 60, 62, 63. Части кварталов 35, 65–69	1964

1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 7–9, 14–17, 27, 30, 57, 60, 62, 63. Части кварталов 35, 36, 38, 46, 64–69	3120
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–39, 42–46, 54, 55, 57, 59–69	9444
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–4, 7–9, 11–13, 18–20, 22–24, 27, 30–35, 37, 39, 42–45, 54, 55, 59–63, 65–69. Части кварталов 5, 6, 10, 21, 25, 26, 28, 29, 36, 38, 46, 64	7553
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–13, 18–35, 37, 39, 42–45, 54, 55, 59–63, 65–69. Части кварталов 36, 38, 46, 64	8288
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 7–9, 27, 30, 60, 62, 63. Части кварталов 35, 65–69	1964
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–39, 42–46, 54, 55, 57, 59–69	9444
Заготовка древесины	Городское участковое лесничество	Городской участок	Кварталы 1–42, 47–51, 56–66, 95–99, 128–133, 135–149, 174–184, 188–203, 207–231	21721

1	2		3	4
Заготовка живицы			Кварталы 1–22, 47–49, 56, 139. Части кварталов 23, 28, 29, 34, 57, 136, 140–143, 146, 202, 203, 208, 213, 214, 221, 222	6345
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–42, 47–51, 56–66, 95–99, 128–133, 135–149, 177–184, 188–203, 207–231	21721
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–42, 47–51, 56–66, 95–99, 128–133, 135–149, 177–184, 188–203, 207–231	21721
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–22, 47–49, 56, 139. Части кварталов 23, 28, 29, 34, 57, 136, 140–143, 146, 202, 203, 208, 213, 214, 221, 222	6345
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–22, 47–49, 56, 139. Части кварталов 23, 28, 29, 34, 57, 136, 140–143, 146, 202, 203, 208, 213, 214, 221, 222	6345
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–22, 25, 26, 31–33, 35–42, 47–51, 56–66, 128–133, 139. Части кварталов 23, 24, 27–30, 34, 136, 140–143, 146, 202, 203, 207, 208, 213, 214, 221, 222	13095
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–42, 47–51, 56–66, 95–99, 128–133, 135–149, 177–184, 188–203, 207–231	21721
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–42, 47–51, 56–66, 95–99, 128–133, 135–149, 177–184, 188–203, 207–231	21721
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–42, 47–51, 56–66, 95–99, 128–133, 135–149, 177–184, 188–203, 207–231	21721
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2–4, 7, 9, 10, 12, 13, 15–17, 20–22, 49. Части кварталов 1, 5, 6, 8,	5022

1	2		3	4
			11, 14, 18, 19, 28, 29, 34, 47, 48, 56, 57, 136, 139–143, 146, 202, 203, 208, 214, 221, 222	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–42, 47–51, 56–66, 95–99, 128–133, 135–149, 177–184, 188–203, 207–231	21721
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–42, 47–51, 56–66, 95–99, 128–133, 135–149, 177–184, 188–203, 207–231	21721
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–42, 47–51, 56–66, 95–99, 128–133, 135–149, 177–184, 188–203, 207–231	21721
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–22, 25, 26, 31–33, 35–42, 47–51, 56–66, 128–133, 139. Части кварталов 23, 24, 27–30, 34, 136, 140–143, 146, 202, 203, 207, 208, 213, 214, 221, 222	13095
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2–4, 7, 9, 10, 12, 13, 15–17, 20–22, 49. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 11, 14, 18, 19, 28, 29, 34, 47, 48, 56, 57, 136, 139–143, 146, 202, 203, 208, 213, 214, 221, 222	5055
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 2–4, 7, 9, 10, 12, 13, 15–17, 20–22, 49, 95–99, 135–138, 144–149, 177–184, 188–203, 209–231. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 11, 14, 18, 19, 23, 24, 27–30, 34, 47, 48, 56, 57, 139–143,	13681

1	2		3	4
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			207, 208	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–42, 47–51, 56–66, 95–99, 128–133, 135–149, 177–184, 188–203, 207–231	21721
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–22, 47–49, 56, 139. Части кварталов 23, 28, 29, 34, 57, 136, 140–143, 146, 202, 203, 208, 213, 214, 221, 222	6345
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–22, 25, 26, 31–33, 35–42, 47–51, 56–66, 128–133, 139. Части кварталов 23, 24, 27–30, 34, 136, 140–143, 146, 202, 203, 207, 208, 213, 214, 221, 222	13095
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2–4, 7, 9, 10, 12, 13, 15–17, 20–22, 49. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 11, 14, 18, 19, 28, 29, 34, 47, 48, 56, 57, 136, 139–143, 146, 202, 203, 208, 214, 221, 222	5022
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–42, 47–51, 56–66, 95–99, 128–133, 135–149, 177–184, 188–203, 207–231	21721
Заготовка древесины	Городское участковое лесничество	Нижне-Тагильская птицефабрика	Кварталы 1–7	1281
Заготовка живицы			. Части кварталов 3, 4, 6, 7	407
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–7	1281
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–7	1281
Осуществление видов деятельности в сфере			. Части кварталов 3, 4, 6, 7	407

1	2		3	4
охотничьего хозяйства				
Ведение сельского хозяйства			. Части кварталов 3, 4, 6, 7	407
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–7	1281
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–7	1281
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–7	1281
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–7	1281
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			-	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–7	1281
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–7	1281
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–7	1281
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–7	1281
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 3, 4, 6, 7	407

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 3, 4, 6, 7	407
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–7	1281
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			. Части кварталов 3, 4, 6, 7	407
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–7	1281
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			–	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–7	1281
Заготовка древесины	Городское участковое лесничество	Урочище Племзавод «Тагил»	Кварталы 1–48	8977
Заготовка живицы			. Части кварталов 13, 15, 16, 22, 30, 34–37, 42–45	154
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–48	8977
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–48	8977

1	2		3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			. Части кварталов 13, 15, 16, 22, 30, 34–37, 42–45	154
Ведение сельского хозяйства			. Части кварталов 13, 15, 16, 22, 30, 34–37, 42–45	154
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–48	8977
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–48	8977
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–48	8977
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–48	8977
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 22, 30, 34–37, 42–45	35
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–48	8977
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–48	8977
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–48	8977
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–48	8977
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также			. Части кварталов 13, 15, 16, 22, 30, 34–37, 42–45	86

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 13, 15, 16, 22, 30, 34–37, 42–45	86
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–48	8977
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			. Части кварталов 13, 15, 16, 22, 30, 34–37, 42–45	154
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–48	8977
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			. Части кварталов 22, 30, 34–37, 42–45	35
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–48	8977
Заготовка древесины	Красноуральское участковое лесничество	Красноуральский участок	Кварталы 1–196	31157
Заготовка живицы			Кварталы 1–39, 47–50, 177, 179–190, 192–196. Части кварталов 56, 57, 61–63, 67–69, 73, 75, 96, 97, 100, 101, 103–	15343

1	2		3	4
			106, 111, 112, 114, 115, 127–129, 133, 137–141, 148, 149, 154, 155, 160, 161, 166, 167, 172, 178, 191	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–196	31157
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–196	31157
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–39, 47–50, 177, 179–190, 192–196. Части кварталов 56, 57, 61–63, 67–69, 73, 75, 96, 97, 100, 101, 103–106, 111, 112, 114, 115, 127–129, 133, 137–141, 148, 149, 154, 155, 160, 161, 166, 167, 172, 178, 191	15343
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–39, 47–50, 177, 179–190, 192–196. Части кварталов 56, 57, 61–63, 67–69, 73, 75, 96, 97, 100, 101, 103–106, 111, 112, 114, 115, 127–129, 133, 137–141, 148, 149, 154, 155, 160, 161, 166, 167, 172, 178, 191	15343
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–39, 47–50, 97–101, 154–159, 165, 171, 176, 177, 179–196. Части кварталов 56, 57, 61–63, 67–69, 73, 75, 96, 103–106, 109–112, 114–116, 123, 127–130, 133, 134, 137–141, 148, 149, 153, 160, 161, 166, 167, 172, 178	18455
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–196	31157
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–196	31157
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–196	31157
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 5–7, 10–13, 16–18, 22–24, 27–30, 33–37, 47, 48, 177, 179–190, 192–196. Части кварталов 19, 56, 57, 61–63, 67–69, 73, 75, 97, 105, 106, 111,	11428

1	2		3	4
			112, 114, 115, 127–129, 137–141, 148, 149, 154, 160, 161, 166, 167, 172, 178, 191	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–196	31157
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–196	31157
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–196	31157
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–39, 47–50, 97–101, 154–159, 165, 171, 176, 177, 179–196. Части кварталов 56, 57, 61–63, 67–69, 73, 75, 96, 103–106, 109–112, 114–116, 123, 127–130, 133, 134, 137–141, 148, 149, 153, 160, 161, 166, 167, 172, 178	18455
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 5–7, 10–13, 16–18, 22–24, 27–30, 33–37, 47, 48, 177, 179–190, 192–196. Части кварталов 19, 56, 57, 61–63, 67–69, 73, 75, 97, 100, 101, 105, 106, 111, 112, 114, 115, 127–129, 137–141, 148, 149, 154, 155, 160, 161, 166, 167, 172, 178, 191	11662
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также			Кварталы 1, 2, 5–7, 10–13, 16–18, 22–24, 27–30, 33–37, 40–48, 51–95, 102, 107, 108, 112–115, 117–122, 124–129, 131, 132, 135–152, 162–164, 167–170, 172–175, 177–190, 192–196. Части кварталов 19, 96, 97, 100, 101, 103–106, 109–111, 116, 123, 130, 133, 134, 153–	24364

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			155, 160, 161, 166, 191	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–196	31157
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–39, 47–50, 177, 179–190, 192–196. Части кварталов 56, 57, 61–63, 67–69, 73, 75, 96, 97, 100, 101, 103–106, 111, 112, 114, 115, 127–129, 133, 137–141, 148, 149, 154, 155, 160, 161, 166, 167, 172, 178, 191	15343
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–39, 47–50, 97–101, 154–159, 165, 171, 176, 177, 179–196. Части кварталов 56, 57, 61–63, 67–69, 73, 75, 96, 103–106, 109–112, 114–116, 123, 127–130, 133, 134, 137–141, 148, 149, 153, 160, 161, 166, 167, 172, 178	18455
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 5–7, 10–13, 16–18, 22–24, 27–30, 33–37, 47, 48, 177, 179–190, 192–196. Части кварталов 19, 56, 57, 61–63, 67–69, 73, 75, 97, 105, 106, 111, 112, 114, 115, 127–129, 137–141, 148, 149, 154, 160, 161, 166, 167, 172, 178, 191	11428
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–196	31157
Заготовка древесины	Николо-Павловское участковое лесничество	Николо-Павловский участок	Кварталы 1–190	24886
Заготовка живицы			Кварталы 1–20, 23–50, 53–78, 85–87, 94–105, 118, 119, 129–137, 146–153. Части кварталов 79, 122, 123, 127, 154, 163, 164	14481

1	2		3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–190	24886
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–190	24886
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–20, 23–50, 53–78, 85–87, 94–105, 118, 119, 129–137, 146–153. Части кварталов 79, 122, 123, 127, 154, 163, 164	14481
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–20, 23–50, 53–78, 85–87, 94–105, 118, 119, 129–137, 146–153. Части кварталов 79, 122, 123, 127, 154, 163, 164	14481
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–20, 23–50, 53–78, 85–87, 94–105, 118, 119, 129–137, 146–153. Части кварталов 79, 108, 109, 122, 123, 127, 154, 163, 164	14482
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–190	24886
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–190	24886
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–190	24886
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–20, 23–50, 54–66, 69–71, 85–87, 94–99, 104, 105, 118, 119, 129–137, 146–153. Части кварталов 53, 67, 68, 72–78, 100–103, 127, 154, 163, 164	13945
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–190	24886
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–190	24886
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–190	24886

1	2		3	4
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–20, 23–50, 53–78, 85–87, 94–105, 118, 119, 129–137, 146–153. Части кварталов 79, 108, 109, 122, 123, 127, 154, 163, 164	14482
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–20, 23–50, 54–78, 85–87, 94–102, 104, 105, 118, 119, 129–137, 146–153. Части кварталов 53, 79, 103, 127, 154, 163, 164	14445
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–52, 54–78, 80–102, 104–107, 110–121, 124–126, 128–190. Части кварталов 53, 79, 103, 108, 109, 122, 123, 127	24849
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–190	24886
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–20, 23–50, 53–78, 85–87, 94–105, 118, 119, 129–137, 146–153. Части кварталов 79, 122, 123, 127, 154, 163, 164	14481
** Строительство, реконструкция, эксплуатация			Кварталы 1–20, 23–50, 53–78, 85–87,	14482

1	2		3	4
линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			94–105, 118, 119, 129–137, 146–153. Части кварталов 79, 108, 109, 122, 123, 127, 154, 163, 164	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–20, 23–50, 54–66, 69–71, 85–87, 94–99, 104, 105, 118, 119, 129–137, 146–153. Части кварталов 53, 67, 68, 72–78, 100–103, 127, 154, 163, 164	13945
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–190	24886
Заготовка древесины	Николо-Павловское участковое лесничество	Урочище СПК «Николо-Павловское»	Кварталы 1–33	7155
Заготовка живицы			Кварталы 10–14, 17, 18, 25–33. Части кварталов 15, 22, 23	3565
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–33	7155
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–33	7155
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 10–14, 17, 18, 25–33. Части кварталов 15, 22, 23	3565
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 10–14, 17, 18, 25–33. Части кварталов 15, 22, 23	3565
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 10–14, 17, 18, 25–33. Части кварталов 15, 22, 23	3565
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–33	7155
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–33	7155
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–33	7155
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 11, 12, 25–32. Части кварталов 10, 13, 14, 17, 18, 22, 23, 33	3371
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–33	7155
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–33	7155

1	2		3	4
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–33	7155
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 10–14, 17, 18, 25–33. Части кварталов 15, 22, 23	3565
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 11, 12, 25–33. Части кварталов 10, 13–15, 17, 18, 22, 23	3434
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–9, 11, 12, 15, 16, 19–21, 23–33. Части кварталов 10, 13, 14, 17, 18, 22	7024
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–33	7155

1	2		3	4
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 10–14, 17, 18, 25–33. Части кварталов 15, 22, 23	3565
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 10–14, 17, 18, 25–33. Части кварталов 15, 22, 23	3565
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 11, 12, 25–32. Части кварталов 10, 13, 14, 17, 18, 22, 23, 33	3371
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–33	7155
Заготовка древесины	Николо–Павловское участковое лесничество	Черноисточинский участок	Кварталы 1–178	22495
Заготовка живицы			Кварталы 80, 94, 101, 106, 118, 130. Части кварталов 88, 89, 99, 100, 121, 133, 165	805
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–178	22495
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–178	22495
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 80, 94, 101, 106, 118, 130. Части кварталов 88, 89, 99, 100, 121, 133, 165	805
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 80, 94, 101, 106, 118, 130. Части кварталов 88, 89, 99, 100, 121, 133, 165	805
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 80, 94, 101, 106, 118, 130. Части кварталов 88, 89, 99, 100, 121, 133, 165	805
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–178	22495
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–178	22495
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–178	22495

1	2		3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 80, 94, 101, 106. Части кварталов 88, 89, 99, 100, 118, 130	609
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–178	22495
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–178	22495
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–178	22495
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 80, 94, 101, 106, 118, 130. Части кварталов 88, 89, 99, 100, 121, 133, 165	805
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 80, 94, 101, 106. Части кварталов 88, 89, 99, 100, 118, 130	696
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–87, 90–98, 101–117, 119, 120, 122–129, 131, 132, 134–164, 166–178. Части кварталов 88, 89, 99, 100, 118, 121, 130, 133, 165	22386
Строительство и эксплуатация водохранилищ и			Кварталы 1–178	22495

1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 80, 94, 101, 106, 118, 130. Части кварталов 88, 89, 99, 100, 121, 133, 165	805
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 80, 94, 101, 106, 118, 130. Части кварталов 88, 89, 99, 100, 121, 133, 165	805
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 80, 94, 101, 106. Части кварталов 88, 89, 99, 100, 118, 130	609
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–178	22495
Заготовка древесины	Петрокаменское участковое лесничество	ГУП совхоз «Петрокамен-ский»	Кварталы 1–18	4075
Заготовка живицы			Кварталы 1–16, 18	3877
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–18	4075
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–18	4075
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–16, 18	3877
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–16, 18	3877
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–16, 18	3877
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–18	4075
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–18	4075

1	2		3	4
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–18	4075
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–11, 14. Части кварталов 13, 15, 16, 18	3225
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–18	4075
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–18	4075
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–18	4075
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–16, 18	3877
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–11, 14. Части кварталов 13, 15, 16, 18	3225
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–11, 14, 17. Части кварталов 13, 15, 16, 18	3423

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–18	4075
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–16, 18	3877
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–16, 18	3877
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–11, 14. Части кварталов 13, 15, 16, 18	3225
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–18	4075
Заготовка древесины	Петрокаменское участковое лесничество	ГУП совхоз «Шумихинский»	Кварталы 1–46	8819
Заготовка живицы			Кварталы 1–46	8819
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–46	8819
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–46	8819
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–46	8819
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–46	8819
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–46	8819
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–46	8819
Осуществление научно–исследовательской			Кварталы 1–46	8819

1	2		3	4
деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–46	8819
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–10, 16–46. Части кварталов 11–15	8746
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–46	8819
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–46	8819
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–46	8819
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–46	8819
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–10, 14–46. Части кварталов 11–13	8779
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных			Кварталы 1–10, 14–46. Части кварталов 11–13	8779

1	2		3	4
портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–46	8819
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–46	8819
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–46	8819
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–10, 16–46. Части кварталов 11–15	8746
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–46	8819
Заготовка древесины	Петрокаменское участковое лесничество	Петрокаменский участок	Кварталы 1–113	20554
Заготовка живицы			Кварталы 1–80, 89, 91–95, 98–113	19179
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–113	20554
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–113	20554
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–80, 89, 91–95, 98–113	19179
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–80, 89, 91–95, 98–113	19179
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–80, 89, 91–95, 98–113	19179
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–113	20554

1	2		3	4
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–113	20554
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–113	20554
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–80, 89, 91, 95, 98–113	18858
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–113	20554
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–113	20554
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–113	20554
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–80, 89, 91–95, 98–113	19179
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–80, 89, 91, 95, 98–113	18858
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных			Кварталы 1–91, 95–113	20233

1	2		3	4
портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–113	20554
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–80, 89, 91–95, 98–113	19179
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–80, 89, 91–95, 98–113	19179
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–80, 89, 91, 95, 98–113	18858
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–113	20554
Заготовка древесины	Петрокаменское участковое лесничество	Урочище АОЗТ «Краснополье»	Кварталы 1–65	13757
Заготовка живицы			Кварталы 1–65	13757
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–65	13757
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–65	13757
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–65	13757
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–65	13757
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–65	13757
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–65	13757

1	2		3	4
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–65	13757
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–65	13757
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–41, 43–46, 53, 57, 58, 62–65. Части кварталов 42, 47–51, 54, 56, 59–61	12578
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–65	13757
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–65	13757
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–65	13757
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–65	13757
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–46, 48, 53, 57, 58, 62–65. Части кварталов 47, 49–51, 54, 56, 59–61	12616
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и			Кварталы 1–46, 48, 53, 57, 58, 62–65. Части кварталов 47, 49–51, 54, 56, 59–61	12616

1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–65	13757
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–65	13757
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–65	13757
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–41, 43–46, 53, 57, 58, 62–65. Части кварталов 42, 47–51, 54, 56, 59–61	12578
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–65	13757
Заготовка древесины	Серебрянское участковое лесничество	Серебрянский участок	Кварталы 1–211	48211
Заготовка живицы			Кварталы 1–195, 197–200, 202–211	47698
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–211	48211
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–211	48211
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–195, 197–200, 202–211	47698
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–195, 197–200, 202–211	47698
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии			Кварталы 1–195, 197–200, 202–211	47698

1	2		3	4
Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–211	48211
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–211	48211
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–211	48211
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–44, 46–49, 53–56, 60–63, 66–70, 73, 75, 76, 79–82, 86, 87, 89, 90, 94–97, 101, 102, 104, 109–115, 118, 123–127, 130, 134, 137–139, 146, 147, 149, 151, 155–158, 160, 165–167, 170, 174–178, 183–185, 187–194, 197–200, 202–208. Части кварталов 71, 72, 83–85, 98–100, 108, 122, 128, 129, 140–143, 145, 148, 150, 152, 159, 161, 168, 169, 171, 179, 209–211	36505
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–211	48211
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–211	48211
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–211	48211
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–195, 197–200, 202–211	47698
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1–44, 46–49, 53–56, 60–63, 66–73, 75, 76, 79–82, 84–87, 89, 90, 94–97, 100–102, 104, 109–115, 118, 123–127, 129, 130, 134, 137–139, 146, 147, 149–151, 155–158, 160, 165–167, 170,	37223

1	2		3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			174–178, 183–185, 187–194, 197–200, 202–211. Части кварталов 83, 98, 99, 108, 122, 128, 140–143, 145, 148, 152, 159, 161, 168, 169, 171, 179	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–44, 46–49, 53–56, 60–63, 66–73, 75, 76, 79–82, 84–87, 89, 90, 94–97, 100–102, 104, 109–115, 118, 123–127, 129, 130, 134, 137–139, 146, 147, 149–151, 155–158, 160, 165–167, 170, 174–178, 183–185, 187–194, 196–211. Части кварталов 83, 98, 99, 108, 122, 128, 140–143, 145, 148, 152, 159, 161, 168, 169, 171, 179	37736
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–211	48211
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–195, 197–200, 202–211	47698
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–195, 197–200, 202–211	47698
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–44, 46–49, 53–56, 60–63, 66–70, 73, 75, 76, 79–82, 86, 87, 89, 90, 94–97, 101, 102, 104, 109–115, 118, 123–127, 130, 134, 137–139, 146, 147, 149, 151, 155–158, 160, 165–167, 170,	36505

1	2		3	4
			174–178, 183–185, 187–194, 197–200, 202–208. Части кварталов 71, 72, 83–85, 98–100, 108, 122, 128, 129, 140–143, 145, 148, 150, 152, 159, 161, 168, 169, 171, 179, 209–211	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–211	48211
Заготовка древесины	Серебрянское участковое лесничество	Урочище ГЗЗ «Чусовской»	Кварталы 1–60	11769
Заготовка живицы			Кварталы 1–22, 26–33, 39–60	10023
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–60	11769
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–60	11769
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–22, 26–33, 39–60	10023
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–22, 26–33, 39–60	10023
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–22, 26–33, 39–60	10023
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–60	11769
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–60	11769
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–60	11769
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 5, 7, 13, 45, 53, 56, 57. Части кварталов 2, 4, 6, 8–10, 20–22, 33, 46, 49, 58	3072
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–60	11769
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–60	11769
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см.			Кварталы 1–60	11769

1	2		3	4
Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)				
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–22, 26–33, 39–60	10023
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 4–7, 10, 13, 21, 22, 33, 45, 53, 56, 57. Части кварталов 2, 8, 9, 11, 20, 32, 46, 49, 58	3462
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 4–7, 10, 13, 21–25, 33–38, 45, 53, 56, 57. Части кварталов 2, 8, 9, 11, 20, 32, 46, 49, 58	5208
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–60	11769
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–22, 26–33, 39–60	10023

1	2		3	4
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–22, 26–33, 39–60	10023
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 5, 7, 13, 45, 53, 56, 57. Части кварталов 2, 4, 6, 8–10, 20–22, 33, 46, 49, 58	3072
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–60	11769
Заготовка древесины	Серебрянское участковое лесничество	Чусовской участок	Кварталы 1–178	37763
Заготовка живицы			Кварталы 1–12, 14–26, 32–36, 42–61, 66–76, 84–89, 99–178	33945
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–178	37763
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–178	37763
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–12, 14–26, 32–36, 42–61, 66–76, 84–89, 99–178	33945
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–12, 14–26, 32–36, 42–61, 66–76, 84–89, 99–178	33945
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–12, 14–26, 32–36, 42–61, 66–76, 84–89, 99–178	33945
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–178	37763
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–178	37763
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–178	37763
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 4–7, 9–12, 14, 15, 18–26, 32–36, 42–50, 52, 53, 66, 73–76, 84, 85, 89, 99, 104, 108, 110, 113, 115, 117, 118, 123, 125, 131, 133–135, 138, 141, 143, 146, 148, 151, 155, 157, 158, 161, 162,	24901

1	2		3	4
			166, 167, 170, 174, 175, 178. Части кварталов 51, 67–72, 86–88, 100–103, 109, 114, 121, 122, 126, 129, 130, 132, 139, 140, 144, 145, 147, 150, 154, 156, 159, 160, 163–165, 168, 169, 171–173, 176, 177	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–178	37763
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–178	37763
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–178	37763
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–12, 14–26, 32–36, 42–61, 66–76, 84–89, 99–178	33945
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 4–7, 9–12, 14, 15, 18–26, 32–36, 42–50, 52, 53, 66–76, 84, 85, 89, 99, 104, 108, 110, 113, 115, 117, 118, 123, 125, 131, 133–135, 138, 141, 143, 146, 148, 151, 155, 157, 158, 161, 162, 166, 167, 170, 174, 175, 178. Части кварталов 51, 86–88, 100–103, 109, 114, 121, 122, 126, 129, 130, 132, 139, 140, 144, 145, 147, 150, 154, 156, 159, 160, 163–165, 168, 169, 171–173, 176, 177	25137
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и			Кварталы 1, 4–7, 9–15, 18–50, 52, 53, 62–85, 89–99, 104, 108, 110, 113, 115, 117, 118, 123, 125, 131, 133–135, 138, 141, 143, 146, 148, 151, 155, 157, 158, 161, 162, 166, 167, 170, 174, 175, 178. Части кварталов 51, 86–88, 100–103,	28955

1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			109, 114, 121, 122, 126, 129, 130, 132, 139, 140, 144, 145, 147, 150, 154, 156, 159, 160, 163–165, 168, 169, 171–173, 176, 177	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–178	37763
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–12, 14–26, 32–36, 42–61, 66–76, 84–89, 99–178	33945
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–12, 14–26, 32–36, 42–61, 66–76, 84–89, 99–178	33945
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 4–7, 9–12, 14, 15, 18–26, 32–36, 42–50, 52, 53, 66, 73–76, 84, 85, 89, 99, 104, 108, 110, 113, 115, 117, 118, 123, 125, 131, 133–135, 138, 141, 143, 146, 148, 151, 155, 157, 158, 161, 162, 166, 167, 170, 174, 175, 178. Части кварталов 51, 67–72, 86–88, 100–103, 109, 114, 121, 122, 126, 129, 130, 132, 139, 140, 144, 145, 147, 150, 154, 156, 159, 160, 163–165, 168, 169, 171–173, 176, 177	24901
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–178	37763
Заготовка древесины	Синегорское участковое	Синегорский участок	Кварталы 1, 2, 13–22, 29–32, 38–202	41434
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 13–22, 29, 30, 38–40, 44–	39986

1	2		3	4
	лесничество		53, 56–65, 67–78, 80–89, 92–202	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 2, 13–22, 29–32, 38–202	41434
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 2, 13–22, 29–32, 38–202	41434
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 2, 13–22, 29, 30, 38–40, 44–53, 56–65, 67–78, 80–89, 92–202	39986
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 2, 13–22, 29, 30, 38–40, 44–53, 56–65, 67–78, 80–89, 92–202	39986
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1, 2, 13–22, 29, 30, 38–40, 44–53, 56–65, 67–78, 80–89, 92–202	39986
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 2, 13–22, 29–32, 38–202	41434
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 2, 13–22, 29–32, 38–202	41434
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 2, 13–22, 29–32, 38–202	41434
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 13–16, 18–21, 29, 30, 38–40, 44–50, 52, 53, 78, 81, 83–89, 93–102, 105–109, 112–114, 118–123, 127, 128, 131–137, 141, 142, 144, 147, 148, 150–155, 157–161, 163–167, 169–172, 174–177, 180–183, 187–195, 198–202. Части кварталов 51, 56–65, 67–77, 80, 82, 92, 104, 110, 116, 117, 124–126, 130, 138–140, 145, 146, 186	33812
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 2, 13–22, 29–32, 38–202	41434
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 13–22, 29–32, 38–202	41434
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см.			Кварталы 1, 2, 13–22, 29–32, 38–202	41434

1	2		3	4
Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)				
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1, 2, 13–22, 29, 30, 38–40, 44–53, 56–65, 67–78, 80–89, 92–202	39986
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 13–22, 29, 30, 38–40, 44–53, 58–65, 68–78, 81–89, 93–103, 105–109, 112–115, 118–123, 127–129, 131–137, 141–144, 147, 148, 150–155, 157–161, 163–167, 169–172, 174–177, 180–183, 187–195, 198–202. Части кварталов 56, 57, 67, 80, 92, 104, 110, 116, 117, 124–126, 130, 138–140, 145, 146, 186	36413
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 13–22, 29–32, 38–55, 58–66, 68–79, 81–91, 93–103, 105–109, 112–115, 118–123, 127–129, 131–137, 141–144, 147, 148, 150–155, 157–161, 163–167, 169–172, 174–177, 180–183, 187–195, 198–202. Части кварталов 56, 57, 67, 80, 92, 104, 110, 116, 117, 124–126, 130, 138–140, 145, 146, 186	37861
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1, 2, 13–22, 29–32, 38–202	41434
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 2, 13–22, 29, 30, 38–40, 44–53, 56–65, 67–78, 80–89, 92–202	39986

1	2		3	4
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 2, 13–22, 29, 30, 38–40, 44–53, 56–65, 67–78, 80–89, 92–202	39986
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 13–16, 18–21, 29, 30, 38–40, 44–50, 52, 53, 78, 81, 83–89, 93–102, 105–109, 112–114, 118–123, 127, 128, 131–137, 141, 142, 144, 147, 148, 150–155, 157–161, 163–167, 169–172, 174–177, 180–183, 187–195, 198–202. Части кварталов 51, 56–65, 67–77, 80, 82, 92, 104, 110, 116, 117, 124–126, 130, 138–140, 145, 146, 186	33812
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 2, 13–22, 29–32, 38–202	41434
Заготовка древесины	Уральское участковое лесничество	ГУСП «Совхоз Горноуральский»	Кварталы 1–45	7457
Заготовка живицы			Кварталы 1–15, 22. Часть квартала 42	2974
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–45	7457
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–45	7457
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–15, 22. Часть квартала 42	2974
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–15, 22. Часть квартала 42	2974
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–15, 22. Часть квартала 42	2974
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–45	7457
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–45	7457
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–45	7457
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–12, 15. Части кварталов 13,	2529

1	2		3	4
			42	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–45	7457
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–45	7457
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–45	7457
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–15, 22. Часть квартала 42	2974
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–12, 15. Части кварталов 13, 42	2541
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–12, 15–21, 23–41, 43–45. Части кварталов 13, 42	7024
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,			Кварталы 1–45	7457

1	2		3	4
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–15, 22. Часть квартала 42	2974
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–15, 22. Часть квартала 42	2974
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–12, 15. Части кварталов 13, 42	2529
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–45	7457
Заготовка древесины	Уральское участковое лесничество	Уральский участок	Кварталы 1–401	51831
Заготовка живицы			Кварталы 3–20, 23–38, 82, 99, 102–106, 109–116, 119–125, 130–142, 144–170, 172–186, 189–201, 206–218, 223–234, 239–249, 254–264, 273–283, 286–379, 383–395, 400. Части кварталов 1, 50, 57, 65, 66, 97, 252, 253, 396	38331
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–401	51831
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–401	51831
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 3–20, 23–38, 82, 99, 102–106, 109–116, 119–125, 130–142, 144–170, 172–186, 189–201, 206–218, 223–234, 239–249, 254–264, 273–283, 286–379, 383–395, 400. Части кварталов 1, 50, 57, 65, 66, 97, 252, 253, 396	38331
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 3–20, 23–38, 82, 99, 102–106, 109–116, 119–125, 130–142, 144–170,	38331

1	2		3	4
			172–186, 189–201, 206–218, 223–234, 239–249, 254–264, 273–283, 286–379, 383–395, 400. Части кварталов 1, 50, 57, 65, 66, 97, 252, 253, 396	
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1, 3–20, 23–38, 82–84, 90, 91, 99–128, 130–142, 144–170, 172–186, 189–201, 206–218, 223–234, 239–249, 254–264, 273–283, 286–400. Части кварталов 50, 57, 65, 66, 88, 89, 94, 95, 97, 252, 253	42344
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–401	51831
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–401	51831
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–401	51831
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4–10, 13–15, 19, 20, 23–29, 31, 32, 35, 36, 82, 99, 102–106, 109–116, 119, 125, 131, 132, 138–140, 145–147, 154, 159, 166, 173, 190, 207, 224, 239, 357–360, 362, 363, 372–374, 378, 385–391. Части кварталов 1, 11, 18, 33, 34, 50, 57, 65, 66, 252, 253, 361, 375–377, 392–395	13353
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–401	51831
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–401	51831
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–401	51831
*Осуществление геологического изучения недр,			Кварталы 1, 3–20, 23–38, 82–84, 90, 91,	42344

1	2		3	4
разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			99–128, 130–142, 144–170, 172–186, 189–201, 206–218, 223–234, 239–249, 254–264, 273–283, 286–400. Части кварталов 50, 57, 65, 66, 88, 89, 94, 95, 97, 252, 253	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3–10, 13–15, 18–20, 23–29, 31–36, 82, 99, 102–106, 109–116, 119, 124, 125, 130–142, 144–170, 172–186, 189–201, 206–218, 223–234, 239–249, 254–264, 273–283, 286–354, 356–360, 362–367, 371–374, 378, 379, 383–391, 400. Части кварталов 1, 11, 16, 37, 38, 50, 57, 65, 66, 97, 252, 253, 361, 375–377, 392–395	36032
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2–10, 13–15, 18–29, 31–36, 39–56, 58–64, 66–82, 85–87, 92, 93, 96, 98, 99, 102–106, 109–116, 119, 124, 125, 129–354, 356–360, 362–367, 371–374, 378, 379, 383–391, 400, 401. Части кварталов 1, 11, 16, 37, 38, 57, 65, 88, 89, 94, 95, 97, 361, 375–377, 392–395	45519
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–401	51831
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 3–20, 23–38, 82, 99, 102–106, 109–116, 119–125, 130–142, 144–170, 172–186, 189–201, 206–218, 223–234, 239–249, 254–264, 273–283, 286–379,	38331

1	2		3	4
			383–395, 400. Части кварталов 1, 50, 57, 65, 66, 97, 252, 253, 396	
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 3–20, 23–38, 82–84, 90, 91, 99–128, 130–142, 144–170, 172–186, 189–201, 206–218, 223–234, 239–249, 254–264, 273–283, 286–400. Части кварталов 50, 57, 65, 66, 88, 89, 94, 95, 97, 252, 253	42344
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4–10, 13–15, 19, 20, 23–29, 31, 32, 35, 36, 82, 99, 102–106, 109–116, 119, 125, 131, 132, 138–140, 145–147, 154, 159, 166, 173, 190, 207, 224, 239, 357–360, 362, 363, 372–374, 378, 385–391. Части кварталов 1, 11, 18, 33, 34, 50, 57, 65, 66, 252, 253, 361, 375–377, 392–395	13353
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–401	51831
Заготовка древесины	Уральское участковое лесничество	ФГУП «Химический завод «Планта»	Кварталы 1–18	3862
Заготовка живицы			Кварталы 3–9, 12, 15, 16. Часть квартала 13	2086
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–18	3862
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–18	3862
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 3–9, 12, 15, 16. Часть квартала 13	2086
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 3–9, 12, 15, 16. Часть квартала 13	2086
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 3–9, 12, 15, 16, 18. Части кварталов 13, 17	2764
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–18	3862
Осуществление научно–исследовательской			Кварталы 1–18	3862

1	2		3	4
деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–18	3862
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 4, 6, 16. Части кварталов 13, 15	1176
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–18	3862
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–18	3862
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–18	3862
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 3–9, 12, 15, 16, 18. Части кварталов 13, 17	2764
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 4, 6, 16. Части кварталов 13, 15	1176
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных			Кварталы 1–4, 6, 10, 11, 14, 16. Части кварталов 13, 15, 17	2274

1	2		3	4
портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–18	3862
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 3–9, 12, 15, 16. Часть квартала 13	2086
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 3–9, 12, 15, 16, 18. Части кварталов 13, 17	2764
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 4, 6, 16. Части кварталов 13, 15	1176
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–18	3862
Заготовка древесины	Усть-Уткинское участковое лесничество	Усть-Уткинский участок	Кварталы 1–222	47851
Заготовка живицы			Кварталы 1–51, 53–61, 64–73, 76–82, 86–98, 100–122, 125–128, 130–132, 134, 135, 138, 142–144, 146, 152, 153, 156, 162–165, 169–171, 175–179, 185, 187–190, 197–201, 204, 208, 209, 214, 215, 219. Части кварталов 85, 123, 124, 133, 136, 137, 139–141, 145, 147, 151, 154, 155, 166, 167, 180, 181, 184, 186, 192, 193, 195, 196, 202, 203, 205, 206, 210–213, 216–218, 220–222	35649
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–222	47851
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–222	47851

1	2		3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–51, 53–61, 64–73, 76–82, 86–98, 100–122, 125–128, 130–132, 134, 135, 138, 142–144, 146, 152, 153, 156, 162–165, 169–171, 175–179, 185, 187–190, 197–201, 204, 208, 209, 214, 215, 219. Части кварталов 85, 123, 124, 133, 136, 137, 139–141, 145, 147, 151, 154, 155, 166, 167, 180, 181, 184, 186, 192, 193, 195, 196, 202, 203, 205, 206, 210–213, 216–218, 220–222	35649
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–51, 53–61, 64–73, 76–82, 86–98, 100–122, 125–128, 130–132, 134, 135, 138, 142–144, 146, 152, 153, 156, 162–165, 169–171, 175–179, 185, 187–190, 197–201, 204, 208, 209, 214, 215, 219. Части кварталов 85, 123, 124, 133, 136, 137, 139–141, 145, 147, 151, 154, 155, 166, 167, 180, 181, 184, 186, 192, 193, 195, 196, 202, 203, 205, 206, 210–213, 216–218, 220–222	35649
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–51, 53–61, 64–73, 76–82, 86–98, 100–122, 125–128, 130–135, 138, 142–144, 146, 152–154, 156, 162–166, 169–171, 175–179, 185, 187–190, 197–201, 204–210, 213–217, 219–222. Части кварталов 85, 123, 124, 136, 137, 139–141, 145, 147, 151, 155, 167, 180, 181, 184, 186, 192, 193, 195, 196, 202, 203, 211, 212, 218	38166
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–222	47851
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–222	47851
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–222	47851

1	2		3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–5, 8–15, 18–25, 28–36, 38–46, 49–51, 53–57, 61, 66–68, 79, 80, 90, 91, 93, 98, 108, 109, 113, 118–122, 130, 134, 135, 138, 146, 152, 153, 162–165, 175–179, 197, 208, 214, 215. Части кварталов 6, 7, 16, 17, 26, 27, 37, 47, 48, 58–60, 69, 70, 78, 81, 85, 92, 96, 97, 103–105, 112, 124, 151, 196, 202, 213, 216	23308
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–222	47851
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–222	47851
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–222	47851
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–51, 53–61, 64–73, 76–82, 86–98, 100–122, 125–128, 130–135, 138, 142–144, 146, 152–154, 156, 162–166, 169–171, 175–179, 185, 187–190, 197–201, 204–210, 213–217, 219–222. Части кварталов 85, 123, 124, 136, 137, 139–141, 145, 147, 151, 155, 167, 180, 181, 184, 186, 192, 193, 195, 196, 202, 203, 211, 212, 218	38166
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и			Кварталы 1–5, 8–15, 18–25, 28–36, 38–46, 49–51, 53–57, 61, 66–68, 79, 80, 90, 91, 93, 98, 108, 109, 113, 118–122, 130, 134, 135, 138, 146, 152, 153, 162–165, 175–179, 197, 208, 214, 215. Части кварталов 6, 7, 16, 17, 26, 27, 37, 47, 48,	23308

1	2	3	4
иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		58–60, 69, 70, 78, 81, 85, 92, 96, 97, 103–105, 112, 124, 151, 196, 202, 213, 216	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–5, 8–15, 18–25, 28–36, 38–46, 49–57, 61–63, 66–68, 74, 75, 79, 80, 83–85, 90, 91, 93, 98, 99, 108, 109, 113, 118–122, 124, 129, 130, 134, 135, 138, 146, 148–153, 157–165, 168, 172–179, 182, 183, 191, 194, 196, 197, 208, 214, 215. Части кварталов 6, 7, 16, 17, 26, 27, 37, 47, 48, 58–60, 69, 70, 78, 81, 92, 96, 97, 103–105, 112, 123, 136, 137, 139–141, 145, 147, 155, 167, 180, 181, 184, 186, 192, 193, 195, 202, 203, 211–213, 216, 218	32993
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1–222	47851
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1–51, 53–61, 64–73, 76–82, 86–98, 100–122, 125–128, 130–132, 134, 135, 138, 142–144, 146, 152, 153, 156, 162–165, 169–171, 175–179, 185, 187–190, 197–201, 204, 208, 209, 214, 215, 219. Части кварталов 85, 123, 124, 133, 136, 137, 139–141, 145, 147, 151, 154, 155, 166, 167, 180, 181, 184, 186, 192, 193, 195, 196, 202, 203, 205, 206, 210–213, 216–218, 220–222	35649
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства,		Кварталы 1–51, 53–61, 64–73, 76–82, 86–98, 100–122, 125–128, 130–135, 138,	38166

1	2		3	4
реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			142–144, 146, 152–154, 156, 162–166, 169–171, 175–179, 185, 187–190, 197–201, 204–210, 213–217, 219–222. Части кварталов 85, 123, 124, 136, 137, 139–141, 145, 147, 151, 155, 167, 180, 181, 184, 186, 192, 193, 195, 196, 202, 203, 211, 212, 218	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–5, 8–15, 18–25, 28–36, 38–46, 49–51, 53–57, 61, 66–68, 79, 80, 90, 91, 93, 98, 108, 109, 113, 118–122, 130, 134, 135, 138, 146, 152, 153, 162–165, 175–179, 197, 208, 214, 215. Части кварталов 6, 7, 16, 17, 26, 27, 37, 47, 48, 58–60, 69, 70, 78, 81, 85, 92, 96, 97, 103–105, 112, 124, 151, 196, 202, 213, 216	23308
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–222	47851

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесах, расположенных в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства», а также режим природопользования для объектов культурного наследия указанных в пункте 1.1.8 лесохозяйственного регламента.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей

древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста), рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой, на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Нижне-Тагильскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

площадь – га, запас – куб. м

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов - эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	91	24,2			15,5	4	19,4	5	31,2	9,5	9,6	3,2	15,3	2,5
*Средний процент выборки от общего запаса		22				30		25		20		20		100
Запас, вырубаемый за один прием	91	7,5			15,5	1,2	19,4	1,3	31,2	1,9	9,6	0,6	15,3	2,5
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	5													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция березовая 1-5 бон.														
Всего включено в расчет	6580	1402,3	76,3	19,4	586,1	147,7	2337,6	559,6	1980,8	418,5	1012	182,6	587,2	74,5
*Средний процент выборки от общего запаса		25		40		30		30		20		20		100
Запас, вырубаемый за один прием	6580	414,7	76,3	7,8	586,1	44,3	2337,6	167,9	1980,8	83,7	1012	36,5	587,2	74,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	455													
корневой		50,7												
ликвид		44,9												
деловая		26,2												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	6671	1426,5	76,3	19,4	601,6	151,7	2357	564,6	2012	428	1021,6	185,8	602,5	77
*Средний процент выборки от общего запаса		30		40		30		30		20		20		99
Запас, вырубаемый за один прием	6671	422,2	76,3	7,8	601,6	45,5	2357	169,2	2012	85,6	1021,6	37,1	602,5	77
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	460													
корневой		51,2												
ликвид		45,3												
деловая		26,5												
в том числе Хвойные														
Всего включено в расчет	91	24,2			15,5	4	19,4	5	31,2	9,5	9,6	3,2	15,3	2,5
*Средний процент выборки от общего запаса		31				30		26		20		19		99
Запас, вырубаемый за один прием	91	7,5			15,5	1,2	19,4	1,3	31,2	1,9	9,6	0,6	15,3	2,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	5													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	6580	1402,3	76,3	19,4	586,1	147,7	2337,6	559,6	1980,8	418,5	1012	182,6	587,2	74,5
*Средний процент выборки от общего запаса		30		40		30		30		20		20		100
Запас, вырубаемый за один прием	6580	414,7	76,3	7,8	586,1	44,3	2337,6	167,9	1980,8	83,7	1012	36,5	587,2	74,5
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	455													
корневой		50,7												
ликвид		44,9												
деловая		26,2												
Целевое назначение лесов - защитные леса														
Категория защитных лесов - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	258	85,4					22,1	9,4	86,7	30,8	149,2	45,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		15						25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	258	13,1					22,1	2,4	86,7	6,2	149,2	4,5		
*Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	10,3													
корневой		0,5												
ликвид		0,5												
деловая		0,3												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	234,4	77,8					22,9	8,5	108,8	38,4	102,7	30,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	234,4	12,9					22,9	2,1	108,8	7,7	102,7	3,1		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	9,4													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	620,4	214,5					8,1	2,8	612,3	211,7				
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20				
Запас, вырубаемый за	620,4	43					8,1	0,7	612,3	42,3				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
один прием														
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	24,8													
корневой		1,7												
ликвид		1,5												
деловая		1,1												
Хозсекция пихтовая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	163	54,4					4,8	1,8	158,2	52,6				
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	163	11					4,8	0,5	158,2	10,5				
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	6,5													
корневой		0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозсекция березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	2996,8	675,2					191,7	48,5	1817,3	428,3	987,8	198,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	2996,8	117,6					191,7	12,1	1817,3	85,7	987,8	19,8		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	199,8													
корневой		7,8												
ликвид		6,9												
деловая		4,3												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	1056,6	279,4			154,1	44,9	280,1	77,6	522,5	134,8	99,9	22,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		22				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1056,6	62,1			154,1	13,5	280,1	19,4	522,5	27	99,9	2,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	70,4													
корневой		4,1												
ликвид		3,6												
деловая		1,9												
Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозсекция березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	67,1	14,1					14,9	3,7	36,5	7,4	15,7	3		
*Средний процент выборки от общего запаса		19						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	67,1	2,7					14,9	0,9	36,5	1,5	15,7	0,3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	4,5													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	2521,5	871,6			7,5	3,4	249	102,7	1355,2	486,8	909,8	278,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		17				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	2521,5	152			7,5	1	249	25,7	1355,2	97,4	909,8	27,9		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	100,9													
корневой		6,1												
ликвид		5,4												
деловая		3,9												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	1263,4	398,2			2,1	0,9	49,3	19,4	609,4	207,9	602,6	170		
*Средний процент выборки от общего запаса		12				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1263,4	63,8			2,1	0,3	49,3	4,9	609,4	41,6	602,6	17		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	50,5													
корневой		2,6												
ликвид		2,2												
деловая		1,7												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	936,1	315,1					209,2	77,7	726,9	237,4				
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	936,1	66,9					209,2	19,4	726,9	47,5				
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	37,4													
корневой		2,7												
ликвид		2,4												
деловая		1,7												
Хозсекция пихтовая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	127,7	45					69,5	26,3	58,2	18,7				
*Средний процент выборки от общего запаса		23						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	127,7	10,3					69,5	6,6	58,2	3,7				
Средний период	25													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	5,1													
корневой		0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	5044,8	1187,4					853,8	232,6	3016,9	713,6	1174,1	241,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		19						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	5044,8	225					853,8	58,2	3016,9	142,7	1174,1	24,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	336,3													
корневой		15												
ликвид		13,2												
деловая		8,3												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	2024,1	547,6			346,7	106,2	933,8	263,9	648,2	157,1	95,4	20,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		24				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	2024,1	131,3			346,7	31,9	933,8	66	648,2	31,4	95,4	2		
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	134,9													
корневой		8,8												
ликвид		7,7												
деловая		4,2												
Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	438,1	122,6							199,1	59,4	239	63,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		15								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	438,1	18,2							199,1	11,9	239	6,3		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	17,5													
корневой		0,7												
ликвид		0,7												
деловая		0,4												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	153,1	48,7							153,1	48,7				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	153,1	9,7							153,1	9,7				
Средний период повторяемости	25													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	6,1													
корневой		0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1293,7	266,5					22,4	5,7	887,1	190,8	384,2	70		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1293,7	46,6					22,4	1,4	887,1	38,2	384,2	7		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	86,2													
корневой		3,1												
ликвид		2,8												
деловая		1,7												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	1680,9	398,5			36,5	11,2	508,8	135,6	806,5	188,7	329,1	63		
*Средний процент выборки от общего запаса		20				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1680,9	81,3			36,5	3,4	508,8	33,9	806,5	37,7	329,1	6,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
лесосека:														
площадь	112,1													
корневой		5,4												
ликвид		4,7												
деловая		1,9												
Противоэрозийные леса														
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	111,4	24,7					18,4	4,8	62,9	13,9	30,1	6		
*Средний процент выборки от общего запаса		19						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	111,4	4,6					18,4	1,2	62,9	2,8	30,1	0,6		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	7,4													
корневой		0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Категория защитности - ценные леса														
Нерестоохранные полосы лесов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	820,3	275,6					50,8	20,8	433,6	152,6	335,9	102,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	820,3	45,9					50,8	5,2	433,6	30,5	335,9	10,2		
Средний период	25													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	32,8													
корневой		1,8												
ликвид		1,6												
деловая		1,2												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	789,6	239,4							317,2	105,8	472,4	133,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		14								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	789,6	34,6							317,2	21,2	472,4	13,4		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	31,6													
корневой		1,4												
ликвид		1,2												
деловая		0,9												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1771,6	402,4			88,7	25,2	360,7	92,9	777,3	174,3	544,9	110		
*Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1771,6	76,7			88,7	7,6	360,7	23,2	777,3	34,9	544,9	11		
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	118,1													
корневой		5,1												
ликвид		4,5												
деловая		2,8												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	274,9	69,2			2,2	0,6	26,1	6,8	175	46	71,6	15,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		18				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	274,9	12,7			2,2	0,2	26,1	1,7	175	9,2	71,6	1,6		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	18,3													
корневой		0,8												
ликвид		0,7												
деловая		0,3												
Запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов														
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	139,8	39,5							14,4	4,7	125,4	34,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		11								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	139,8	4,4							14,4	0,9	125,4	3,5		
Средний период повторяемости	25													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	5,6													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	247,9	76,4					8,2	2,4	239,7	74				
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	247,9	15,4					8,2	0,6	239,7	14,8				
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	9,9													
корневой		0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	253,6	57,9			15,4	4,6	54,2	13,6	127,9	28	56,1	11,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		20				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	253,6	11,6			15,4	1,4	54,2	3,4	127,9	5,6	56,1	1,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
лесосека:														
площадь	16,9													
корневой		0,8												
ликвид		0,7												
деловая		0,4												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	110,6	30,3							98,2	27,3	12,4	3		
*Средний процент выборки от общего запаса		19								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	110,6	5,8							98,2	5,5	12,4	0,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	7,4													
корневой		0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	25399,4	6817,4			653,2	197	3958,8	1157,5	14049,1	3839,7	6738,3	1623,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		19												
Запас, вырубаемый за один прием	25399,4	1279,2			653,2	59,3	3958,8	289,5	14049,1	768,1	6738,3	162,3		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
площадь	1460,7													
корневой		71,8												
ликвид		63,1												
деловая		38,9												
в том числе Хвойные														
Всего включено в расчет	8713,3	2864,2			9,6	4,3	693,9	271,8	5072,8	1729,5	2937	858,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		17												
Запас, вырубаемый за один прием	8713,3	501,2			9,6	1,3	693,9	68,1	5072,8	345,9	2937	85,9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	348,4													
корневой		20												
ликвид		17,5												
деловая		12,6												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	16686,1	3953,2			643,6	192,7	3264,9	885,7	8976,3	2110,2	3801,3	764,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		20												
Запас, вырубаемый за один прием	16686,1	778			643,6	58	3264,9	221,4	8976,3	422,2	3801,3	76,4		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1112,3													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой		51,8												
ликвид		45,6												
деловая		26,3												

Примечание:

*При распределении по полнотам:

– Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс.куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м³	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		Молодняки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные						равномерного польз.	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по состоянию	Площадь, га	Запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	Спелых и перестойных
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные				класс возраста								Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Эксплуатационные леса																								
Сосна 1а-2	32977	1986	17467	7493	2629	10895	7683	3222,9	302	189,7	81 V	392	529	678	631		241,6	70,9	63	54,2	84	46	3983	9280
Сосна 3-5	25171	5763	1788	803	2631	14989	719	3916,7	265	1451,6	101 VI	229,9	306,7	441,7	333,7		138,7	35,6	31,6	27,1	84	110	1578	13487
Ель 1а-3	81279	22597	35244	1798	1378	22059	1949	5196,4	237	176,5	81 V	955	639	1182	1003		483,2	114	101,5	82,2	81	45	999	13305
Ель 4-5	7130	4215	222	65	205	2489	370	503,2	202	15,9	101 VI	65	46	67	57		30,7	6,3	5,6	4,5	81	79	68	2009
Пихта 1а-3	1448	67	1126	23	41	214	99	60,5	284	3,8	81 V	17	7	13	14		6,3	1,8	1,6	1,3	82	38	22	117
Пихта 4-5	8	5				3		0,7	210		101 VI											40		2
Лиственница	203	98	11		8	86	31	19,7	227	0,5	101 VI	2	2	2	2		0,4	0,1	0,1	0,1	79	49		77
Береза 1а-5	108110	24399	39297	11346	8182	36229	17283	7305	202	82,6	61 VII	1749,6	2044,6	2502,4	2197,4		1656,4	337,4	301	178,3	59	22	11599	31279
Осина	18822	7139	4613	4613	1866	5202	2593	1215,6	234	68,1	41 V	421	390	352	323		327,8	76,4	67,7	29,6	44	16	4441	3244
Ольха черная	1		1	1							61 VII												1	
Ольха серая	68	4	24	24	8	32		5,6	172	0,2	41 V	1	2	2	2		1,7	0,3	0,3	0,1	37	18	24	22
Липа	95	15	35			45	45	13,3	299	0,3	61 VII	1	1	2	2		0,7	0,2	0,2	0,1	65	28		29
Ива	1	1									41 V													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Итого по способу рубок																								
	275312	66290	99828	26166	16949	92246	48322	21459,6		1989,2		3833,5	3967,3	5242,1	4565,1		2887,5	643	572,6	377,5			22715	72851
В том числе																								
хвойные																								
	148216	34731	55857	10181	6892	50736	28400	12920,1		1838		1660,9	1529,7	2383,7	2040,7		900,9	228,7	203,4	169,4			6650	38277
мягколиственные																								
	127097	31559	43971	15985	10057	41510	19922	8539,5		151,2		2172,6	2437,6	2858,4	2524,4		1986,6	414,3	369,2	208,1			16065	34574

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных рисурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесом						итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	19624,1	9468,2	-	-	-	51,5	29143,8
		куб. м	819147	630802	-	-	-	1970	1451919
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	981,3	473,4	-	-	-	5,1	1459,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	40,9	31,5	-	-	-	0,2	72,6
	ликвидный	тыс. куб. м	29,2	25,2	-	-	-	0,2	54,6
	деловой	тыс. куб. м	21,5	19,2	-	-	-	0,2	40,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	13470,7	2265,2	-	-	-	568,9	16304,8
		куб. м	451848	190917	-	-	-	32130	674895
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	673,5	113,3	-	-	-	56,9	843,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	22,6	9,5	-	-	-	3	35,1
	ликвидный	тыс. куб. м	15,9	7,4	-	-	-	2,7	26
	деловой	тыс. куб. м	11,5	6,0	-	-	-	2,5	20
Порода – пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	76,9	239,1	-	-	-	-	316
		куб. м	2313	16209	-	-	-	-	18522
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	3,9	12	-	-	-	-	15,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	0,1	0,9	-	-	-	-	1
	ликвидный	тыс. куб. м	0,1	0,6	-	-	-	-	0,7
	деловой	тыс. куб. м	0,1	0,5	-	-	-	-	0,6
Порода - лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным	га	45,8	4,5	-	-	-		50,3
		куб. м	1261	457	-	-	-		1718

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	требованиям								
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	2,3	0,3	-	-	-		2,6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	0,1		-	-	-		0,1
	ликвидный	тыс. куб. м			-	-	-		
	деловой	тыс. куб. м			-	-	-		
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	33217,5	11977	-	-	-	620,4	45814,9
		куб. м	1274569	838385	-	-	-	34100	2147054
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1661	599	-	-	-	62	2322
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	63,7	41,9	-	-	-	3,2	108,8
	ликвидный	тыс. куб. м	45,2	33,2	-	-	-	2,9	81,3
	деловой	тыс. куб. м	33,1	25,7	-	-	-	2,7	61,5
Порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	21542,6	-	-	-	1481,6	23024,2
		куб. м	-	1042675	-	-	-	36310	1078985
2.	Срок повторяемости	лет	-	15	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	пользования								
	площадь	га	-	1436,1	-	-	-	148,1	1584,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	-	69,6	-	-	-	3,6	73,2
	ликвидный	тыс. куб. м	-	55,6	-	-	-	2,8	58,4
	деловой	тыс. куб. м	-	32,7	-	-	-	1,6	34,3
Порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1105,2	-	-	-	-	182,7	1287,9
		куб. м	29786	-	-	-	-	5130	34916
2.	Срок повторяемости	лет	10	-	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	110,5	-	-	-	-	18,3	128,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	2,9	-	-	-	-	0,5	3,4
	ликвидный	тыс. куб. м	2,3	-	-	-	-	0,4	2,7
	деловой	тыс. куб. м	1	-	-	-	-	0,1	1,1
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1105,2	21542,6	-	-	-	1664,3	24312,1
		куб. м	29786	1042675	-	-	-	41440	1113901
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	110,5	1436,1	-	-	-	166,4	1713,0
	выбираемый запас:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	корневой	тыс. куб. м	2,9	69,6	-	-	-	4,1	76,6
	ликвидный	тыс. куб. м	2,3	55,6	-	-	-	3,2	61,1
	деловой	тыс. куб. м	1,0	32,7	-	-	-	1,7	35,4
Итого рубок ухода									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	34322,7	33519,6				2284,7	70127
		куб. м	1304355	1881060	-	-	-	75540	3260955
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1771,5	2035,1	-	-	-	228,4	4035
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	66,6	111,5	-	-	-	7,3	185,4
	ликвидный	тыс. куб. м	47,5	88,8	-	-	-	6,1	142,4
	деловой	тыс. куб. м	34,1	58,4	-	-	-	4,4	96,9

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насадений, лет			
	более 100 лет	61–100 лет	41–60 лет	менее 40 лет
1	2	3	4	5
Рубки осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Рубки прочистки	11–20	11–20	11–20	6–10
Рубки прореживания	21–60	21–40	21–30	11–20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	15–20 20	(8–10) С
	III–IV	15–20	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	15–20 20	(6–8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,6	20–40 20	0,8 0,7	20–25 20	(8–10) С
	III–IV	10–15	0,8 0,6	20–40 20	0,8 0,7	20–30 25	(6–8) С

1	2	3	4	5	6	7	8
2. Еловые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	0,8 0,7	20–30 20	0,8 0,7	15–20 15–20	(8–10) Е
	IV	20–25	0,8 0,7	20–25 20	0,8 0,7	15–20 15–20	(8–10) Е
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	0,8 0,7	30–40 20	0,8 0,7	20–30 20–25	(6–7) Е
	IV	15–20	0,8 0,7	20–30 20	0,8 0,7	15–25 15–20	(6–7) Е
3. Осиновые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	0,8 0,7	15–20 8–12	-	-	(8–10) Ос
4. Березовые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9 0,7	20–30 10–15	(8–10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 1073,215 тыс.куб.м ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

площадь - га; запас - тыс. куб. м

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	зЗапас	
		ликвид-ный	деловой		ликвид-ный	деловой		ликвид-ный	деловой		ликвид-ный	деловой		ликвид-ный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	348,4	17,5	12,6	977,4	33,4	24,9	374,26	19,012	12,246	-	-	-	1700,06	69,912	49,746
Мягколиственные	1112,3	45,6	26,3	720,4	25,7	14,9	89,6	2,257	0,894	-	-	-	1922,3	73,557	42,094
Итого:	1460,7	63,1	38,9	1697,8	59,1	39,8	463,86	21,269	13,14	-	-	-	3622,36	143,469	91,84
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	246,5	52,299	33,995	80,5	14,9	-	327	67,199	33,995
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	148,8	26,261	10,504	24,5	3,5	-	173,3	29,761	10,504
Итого:	-	-	-	-	-	-	395,3	78,56	44,499	105	18,4	-	500,3	96,96	44,499
Итого по защитным лесам															
Хвойные	348,4	17,5	12,6	977,4	33,4	24,9	620,76	71,311	46,241	80,5	14,9	-	2027,06	137,111	83,741
Мягколиственные	1112,3	45,6	26,3	720,4	25,7	14,9	238,4	28,518	11,398	24,5	3,5	-	2095,6	103,318	52,598
Итого:	1460,7	63,1	38,9	1697,8	59,1	39,8	859,16	99,829	57,639	105	18,4	-	4122,66	240,429	136,339
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	5	0,4	0,3	1344,6	47,9	36,6	134	5,191	2,663	-	-	-	1483,6	53,491	39,563
Мягколиственные	455	44,9	26,2	992,6	35,4	20,5	55,5	0,881	0,214	-	-	-	1503,1	81,181	46,914
Итого:	460	45,3	26,5	2337,2	83,3	57,1	189,5	6,072	2,877	-	-	-	2986,7	134,672	86,477

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Сплошные рубки															
Хвойные	900,9	203,4	169,4	-	-	-	271,72	59,77	38,851	98,4	18,3	-	1271,02	281,47	208,251
Мягколиственные	1986,6	369,2	208,1	-	-	-	187,5	40,244	16,098	50,3	7,2	-	2224,4	416,644	224,198
Итого:	2887,5	572,6	377,5	-	-	-	459,22	100,014	54,949	148,7	25,5	-	3495,42	698,114	432,449
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	905,9	203,8	169,7	1344,6	47,9	36,6	405,72	64,961	41,514	98,4	18,3	-	2754,62	334,961	247,814
Мягколиственные	2441,6	414,1	234,3	992,6	35,4	20,5	243	41,125	16,312	50,3	7,2	-	3727,5	497,825	271,112
Итого:	3347,5	617,9	404	2337,2	83,3	57,1	648,72	106,086	57,826	148,7	25,5	-	6482,12	832,786	518,926
Всего по лесничеству															
Хвойные	1254,3	221,3	182,3	2322	81,3	61,5	1026,48	136,272	87,755	178,9	33,2	-	4781,68	472,072	331,555
Мягколиственные	3553,9	459,7	260,6	1713	61,1	35,4	481,4	69,643	27,71	74,8	10,7	-	5823,1	601,143	323,71
Итого:	4808,2	681	442,9	4035	142,4	96,9	1507,88	205,915	115,465	253,7	43,9	-	10604,78	1073,215	655,265

*В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и протипожарных дорог,устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Нижне-Тагильскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентсвта лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях 2) леса, расположенные в водоохранных зонах 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения б) леса, расположенные в защитных полосах лесов в) леса, расположенные в зеленых зонах г) леса, расположенные в лесопарковых зонах е) горно-санитарные леса 4) ценные леса а) государственные защитные лесные полосы б) противоэрозионные леса в) пустынные, полупустынные леса г) лесостепные леса д) лесотундровые леса е) горные леса ж) леса, имеющие научное или историческое значение з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах и) лесные плодовые насаждения к) ленточные боры м) нерестоохранные полосы лесов 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101–120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121–140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241–280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121–140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71–80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51–60
Защитные леса 1) ценные леса л) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120

1	2	3	4
Защитные леса 1) ценные леса л) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50
Эксплуатационные леса	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности - объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности - 11–20 процентов, умеренной интенсивности - 21–30 процентов, умеренно высокой интенсивности - 31–40 процентов, высокой интенсивности - 41–50 процентов; очень высокой интенсивности - 51–70 процентов, исключительно высокой - 71–90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и при добровольно-выборочных рубках.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления).

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3–5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30–35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной рубки.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в таблицах 10.1, 10.2 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах

установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
1	2	3
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1	2	3
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки

должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 40 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
1	2
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине

(протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51– 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151– 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема, с периодом повторяемости приемов 4–8 лет.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назна чения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных

волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество,

номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены в таблице 10.4 и на карте-схеме Нижне-Тагильского лесничества (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Список арендаторов на землях лесного фонда Нижне-Тагильского лесничества в целях заготовки древесины

Наименование арендатора	Участковое лесничество участок	Квартал (выдел)	Площадь, га	Средне-годовой объем использо-вания леса, м^3
1	2	3	4	5
[8] ООО «ЭВА-ЛЕС» договор от 12.02.2008 № 19	Висимское, Висимо-Уткинский	7 (1-27), 8 (1-17), 9 (1-43), 10 (1-43), 11 (1-25), 15 (1-22), 16 (1-35), 17 (1-13), 20 (1-24), 22 (1-30), 23 (1-21), 27 (1-17), 28 (1-45), 29 (1-59), 32 (1-62), 35 (1-68), 38 (1-74), 41 (1-40), 44 (1-32), 45 (1-26), 48 (1-79), 49 (1-18), 51 (1-28), 52 (1-18), 54 (1-37), 58 (1-20), 60 (1-25), 61 (1-51), 62 (1-49), 67 (1-65), 68 (1-61), 69 (1-69), 73 (1-67), 74 (1-54), 75 (1-69), 81 (1-58), 89 (1-47), 90 (1-43), 92 (1-16, 18-52), 93 (1-30, 32-38), 94 (1-42, 44-45), 95 (1-28, 30-56), 96 (1-13, 15-29, 31-99), 97 (1-10, 12-14, 16-93), 102 (1-43), 103 (1-25), 104 (1-44), 107 (1-22, 24-50), 108 (1-70), 109 (1-62), 110 (1-45), 111 (1-31), 112 (1-52), 115 (1-46), 116 (1-22), 117 (1-59), 119 (1-43), 120 (1-40), 121 (1-27), 122(1-26), 125(1-51), 126(1-27), 128 (1-32), 130 (1-14), 133 (1-31), 137 (1-44), 142 (1-29)	27 400,7	45 040
	Усть-Уткинское, Усть-Уткинский	1 (1-34), 2 (1-22), 3 (1-31), 4 (1-42), 6 (1-32), 7 (1-24), 9 (1-22), 11 (1-19), 12 (1-19), 13 (1-20), 16 (1-36), 19 (1-36), 21 (1-26), 24 (1-15), 26 (1-35), 29 (1-28), 30 (1-64), 32 (1-25), 36 (1-23), 37 (1-49), 40 (1-31), 41 (1-37), 51 (1-30), 52 (1-46), 59 (1-44), 62 (1-40), 63 (1-15, 17-33), 69 (1-34), 70 (1-27), 72 (1-52), 73 (1-43), 74 (1-28), 75 (1-14, 16-45), 83 (1-45), 84 (1-36), 93 (1-13), 94 (1-23), 96 (1-19), 97 (1-28), 98 (1-47), 106 (1-26), 107 (1-22), 109 (1-38), 115 (1-19), 116 (1-39), 119 (1-35), 121 (1-34, 36-57), 127 (2-30, 32-46), 131 (1-31), 132 (1-28), 134 (1-41, 43-52), 145 (1-52), 150 (1-31), 152 (1-23), 162 (1-8, 10-29, 31-40), 173 (1-7, 9-24, 26-39), 175 (1-60)		

1	2	3	4	5
[7] ООО «Русская Лесная Компания» договор от 12.02.2008 № 20	Серебрянское, Серебрянский	45(1-14, 44), 45(15-43, 45), 50(1-4, 9-11, 22, 23, 33, 35), 50(5-8, 12-21, 24-32, 34, 36), 51(1, 9, 34), 51(2-8), 52(1-8, 10, 11, 14, 15, 18-20, 44), 52(9, 12, 13, 16, 17, 21-43, 45, 46), 57(1-8, 12, 17, 18, 25, 26, 29, 30, 34, 36), 57(9-11, 13-16, 19-24, 27, 28, 31-33, 35), 58(1-3, 12, 13, 22, 33, 34, 44, 51-54, 58), 58(4-11, 14-21, 23-32, 35-43, 45, 50, 55-57), 59(1-13, 45, 48), 59(14-44, 46), 64(1-6, 12, 13, 17,31, 36, 38), 64(7-11, 14-16, 18-29, 32-35, 37), 65(1-4, 14, 21), 65(5-13, 15-20, 22-32), 140(1-20, 26, 28-30), 140(21-25, 27), 148(1-21, 31-33), 148(22-30), 153(1-4, 6-8, 12, 14), 153(5, 9-11, 13, 16), 154(1-7, 17, 19), 154(8-16, 18), 159(1-24, 32), 159(25-31), 161(1, 2, 5, 14, 15, 19), 161(24-26, 28), 161(3, 6-10, 16-18, 21), 161(4, 11-13, 23, 27, 29-32), 162(1-16, 20, 21, 32-34), 162(17-19, 22-31, 35), 164(1-7, 29-34), 164(8-28, 35), 168(1-15, 19-21, 26, 27, 29), 168(16-18, 22-25, 28), 169(1-15, 17-26, 28-30), 169(16, 27), 171(1, 10-12, 17, 18, 23, 24, 28-32, 39, 40, 43-45, 52), 171(2-5, 13-15, 19-22, 25, 26, 33-35, 37, 41, 42, 46-50, 54, 56), 171(6-9, 16, 27, 36, 38, 51, 53, 55, 57), 172(1-6, 17), 172(7-16, 18), 173(1, 14-17, 19), 173(2-13, 18), 179(1, 2, 13, 15, 20, 26), 179(3-12, 16-19, 21-25, 27-29), 180(1-3, 10), 180(4-9), 181(1, 2, 5-23, 50), 181(3, 4, 24-49), 182(1-7), 182(8-29), 186(1-6), 186(7-19), 196(1-19), 201(1-17), 206(1-16), 209(1-26, 45-48), 209(27-44, 49)	13 722,5	7197
	Серебрянское, Чусовской	51(1-43), 54(1-8), 54(9-24), 55(1-24), 56(1-18, 26-28), 56(19-25), 57(1-13), 57(14-27), 58(1-4, 10, 13, 17-20), 58(5-9, 11, 12, 14-16, 21), 59(1-4, 7-9, 17), 59(5, 6, 10-16, 18), 61(1-16), 78(1-19), 79(1-13), 81(1-22), 82(1-14), 83(1-15), 86(1-26, 42), 86(27-41), 87(1-17, 24), 87(18-22, 25), 90(1-16), 91(1-20), 92(1-13), 93(1-17), 95(1-9), 96(1-18), 97(1-9), 98(1-7), 100(1-27, 50), 100(28-49), 105(1-3, 9, 11, 16, 17, 20, 22, 23, 27-31, 33, 36), 105(4-8, 10, 12, 13, 15, 18, 19, 21, 24-26, 32, 37), 106(1-3), 106(4-17), 107(1-10), 107(11-20), 109(1-15, 24), 109(16-23), 111(1-13, 20), 111(14-19), 112(1-14, 21), 112(15-20), 114(1-13, 30), 114(14-19), 119(1-12, 20), 119(13-19), 120(1-15, 18), 120(16, 17), 122(1-18, 28, 30), 122(19-27, 29)		

1	2	3	4	5
‹4›ООО «СИНЕРГИЯ» договор от 12.02.2008 № 21	Башкарское, Башкарский	2-4, 6, 8, 9, 11, 12, 16, 19-21, 23-25, 29, 30 (1-15, 18, 19), 31-33, 40-43, 45-47,47 (1-12, 14-16, 18-20), 51, 61, 62 (1-14, 16-52, 54-80), 74, 80, 82, 89	25 509,7	47 010
	Николо-Павловское, Николо-Павловский	1, 3, 7-9, 11, 12, 25, 39, 58, 62, 94-95, 96 (1-14, 16-57), 105, 118, 119, 129-131, 146-148		
	Петрокаменское, Петрокаменский	1-25, 28-33, 35, 38-48, 53-58, 62-64, 66-68, 71-73, 75, 76, 79, 81-90, 94-98, 100, 102, 104, 105, 109, 111-113		
‹8› ПК «Южаковское» договор от 29.12.2008 № 412	Башкарское, урочище АОЗТ «Южаковское»	1 (1-15), 2 (1-23), 3 (1-32), 4 (1-29), 5 (1-26), 6 (1-21), 7 (1-18), 8 (1-29), 9 (1-50), 10 (1-32), 11 (1-22), 12(1-25), 13 (1-37), 14 (1-26), 15 (1-66), 16 (1-21), 17 (1-17), 18 (1-15), 19 (1-17), 20 (1-28), 21 (1-24), 22 (1-44), 23 (1-24), 24 (1-37), 25 (1-56), 26 (1-21), 27 (1-44), 28 (1-45), 29 (1-56), 30 (1-26), 31 (1-28), 32 (1-69), 33 (1-36), 34 (1-67), 35 (1-30), 36 (1-29), 37 (1-28), 38 (1-38)	8066,0	23 495
‹5›ООО «Агарта» Договор от 29.12.2008 № 414	Петрокаменское, урочище ГУП совхоз «Петрокаменский»	1(1-25), 2(1-44), 3(1-28), 4(1-19), 5(1-16), 6(1-27), 7(1-26), 8(1-31), 9(1-18), 10(1-19), 11(1-17), 12(1-24), 13(1-38, 40, 41, 44), 13(39, 42, 43), 14(1-24), 15(1-19, 31), 15(20-30), 16(1-7,11-17), 16(8-10, 18-22), 17(1-32), 18(1-19, 51), 18(20-50)	4075,0	13 071
‹2›ГУП СО «Совхоз «Шумихинский» договор от 29.12.2008 № 417	Петрокаменское, ГУП совхоз «Шумихинский»	1(1-9), 2(1-14), 3(1-10), 4(1-7), 5(1-7), 6(1-20), 7(1-13), 8(1-21), 9(1-16), 10(1-19), 11(1-13), 11(14-28), 12(1), 12(2-29), 13(1-3), 13(4-14), 14(1-31), 14(33-36), 15(1-43), 15(44-53), 16(1-49), 17(1-29), 18(1-34), 19(1-37), 20(1-27), 21(1-20), 22(1-25), 23(1-29), 24(1-21), 25(1-27), 26(1-16), 27(1-20), 28(1-29), 29(1-36), 30(1-9), 31(1-21), 32(1-17), 33(1-34), 34(1-25), 35(1-11), 36(1-10), 37(1-32), 38(1-25), 39(1-24), 40(1-15), 41(1-9), 42(1-13), 43(1-14), 44(1-11), 45(1-26), 46(1-19)	8819,0	30 057
‹9›ООО «Сельско-хозяйственное предприятие «Николопавловс-кое» договор от 29.12.2008 № 421	Башкарское, урочища ТОО «Победа»	1 (1-20), 2 (1-35), 3 (1-24), 4 (1-30), 5 (1-39), 6 (1-50), 7 (1-36), 8 (1-41), 9 (1-38), 10 (1-44), 11 (1-40), 12 (1-55), 13 (1-26), 14 (1-49), 15 (1-27), 16 (1-31), 17 (1-82), 18 (1-38), 19 (1-56), 20 (1-51), 21 (1-40), 22 (1-42), 23 (1-34), 24 (1-22), 25 (1-37), 26 (1-68), 27 (1-59), 28 (1-49), 29 (1-53), 30 (1-33), 31 (1-53), 32 (1-71), 33 (1-40)	6641,0	28 202
‹9›КСП «Кайгородское»	Башкарское, урочище КСХП	1 (1-23), 2 (1-34), 3 (1-35), 4 (1-23), 5 (1-23), 6 (1-21), 7 (1-25), 8 (1-31), 9 (1-42), 10 (1-54), 11 (1-32), 12 (1-41), 13 (1-72), 14 (1-41), 15 (1-59), 16 (1-45), 17 (1-46),	4439,7	9921

1	2	3	4	5
договор от 29.12.2008 № 424	«Кайгородское»	18 (1-44), 19 (1-49), 20 (1-44), 21 (1-31), 22 (1-36), 23 (1-14), 24 (1-69)		
‹6›ООО «Сельско-хозяйственное предприятие «Николопавловс-кое» договор от 09.06.2010 № 604	Николо-Павловское, урочище СПК «Николо-Павловский»	25(1-17), 26(1-27), 28(1-17), 29(1-20), 30(1-30), 31(1-19), 32(1-38)	1597,0	6386
‹1›ООО «Оптимум» договор от 07.12.2011 № 716	Башкарское, ТОО «Луговское»	1 (1-9), 2 (1-12), 3 (1-17), 4 (1-18), 5 (1-19), 6 (1-15), 7(1-12), 8(1-21), 9(1-26), 10(1-30), 11(1-14), 12(1-11), 13(1-19), 14(1-16), 15(1-12), 16(1-28), 17(1-8), 18(1-12), 19(1-13)	3744,0	11 800
‹3›ЗАО «Инвестстрой-Екб» договор от 25.08.2008 № 1006	Башкарское, Башкарский	17, 18, 22, 26-28, 35-39, 53(1-64,66), 54(1-49), 55(1-41, 43, 44), 56-57, 58(1-35, 37), 59(1-32),60, 64-65, 66(1-33), 67-69, 70(1-33), 71(1-31, 33-36), 72(1-63), 73 (1-26, 28-33), 76(1-21, 23), 77(1-29), 78(1-44), 87	6109,4253	12 795
ООО «Сибирь ЭкоСтрой» договор от 07.12.2011 № 1095	Башкарское, ТОО «Башкарское»	2 (1, ч.2, 3-16, ч.17, 18, 19), 3 (1-15, ч.16, 17, 18), 4 (1-3, ч.4, 5-7, ч.8, ч.9, 10-14, ч., 15, 16-18), 5 (1-9), 6 (ч.1, ч.2, 3, 4, ч.5, ч.6, 7, ч.8, 9-12, ч. 13, 14, ч.15, 16), 7 (ч. 1, 2-4, ч. 5, ч. 6, 7, ч. 8, ч. 9, 10-13), 8 (1-9, ч. 10, 11, 12, ч. 13, ч. 14, 15, ч. 16, ч. 17, 18, 19, ч. 20, 21, 22, ч. 23, 24-26, ч. 27, 28, ч. 29, 30-33)	2670,2816	8870
	Петрокаменское, АОЗТ «Краснополье»	4, 5, 9, 13, 15 (ч. 1, ч. 2, 3, 4, ч. 5, 6-8, ч. 9, 10-13, ч. 14, 15-17, ч. 18, 19, 20, ч. 21, 22-28, ч. 29), 16, 19 (ч. 1, ч. 2, ч. 3, ч. 4, ч. 5, 6, ч. 7, 8-13), 20 (1-7, ч. 8, 9-23), 23 (1-20, ч. 21, 22-27, ч. 28, 29-31, ч. 32, 33)		
ООО «БОНИТЕТ-НТ» от 02.03.2022 № 1131	Висимское, Висимский	51, 60, 68, 69, 73-78, 82-10	6801,0	2350
ООО «Тагильский щебень» договор от 25.08.2022 № 69/22-з	Николо-Павловское, Николо-Павловский	163 (5, 6, 32-35, 37, 38), 164 (1, 2, 32-39)	151,0809	22 337
	Николо-	22 (33, 38, 39, 41, 42, 54-64, 66-69, 71-75), 23 (36, 43, 45, 46)		

1	2	3	4	5
	Павловское, урочище СПК «Николо-Павловский»			
Артель старателей «Нейва» договор от 09.03.2023 № 16/23-з	Петрокаменское (урочище АОЗТ «Краснополье»)	49 (ч. 9)	7,36	871
Артель старателей «Нейва» договор от 13.03.2023 № 18/23-з	Петрокаменское (урочище АОЗТ «Краснополье»)	49 (ч. 18)	0,9	301
Артель старателей «Нейва» договор от 13.03.2023 № 20/23-з	Петрокаменское (урочище АОЗТ «Краснополье»)	49 (ч. 17, 18)	4,95	1632
ООО «Синергия» договор от 17.11.2022 № 1176	Серебрянское, Серебрянский	1-44, 46-49, 53-56, 60-63, 66-96, 98, 100-111, 114-139, 141-147, 149-152, 155-158, 160, 163, 165-167, 170, 174-178, 183-185, 187-194, 197-200, 202-205, 207, 208, 210, 211	60 908,0	67 770
	Серебрянское, Чусовской	4-7, 9-12, 19-26, 71, 72, 76, 88, 89, 101-104, 110, 115, 117, 118, 121, 123, 125-178		
	Серебрянское, урочище ГЗЗ «Чусовской»	4-7, 10		
ООО «Синергия» договор от 09.12.2022 № 1178	Башкарское, Башкарский	1, 5, 10, 13-15, 34, 44, 49, 52 (6-21)	26 169, 1670	67 040
	Николо-Павловское, Николо-Павловский	5, 6, 13-20, 23, 24, 26-38, 40-50, 53-57, 59-61, 63-66, 67 (1-29, 31-33, 35-53), 68-75, 76 (1, 2, ч.3, 4-70, 72, ч.73), 77 (1-9, ч.10, 11, ч.13, 14-42, ч. 43, 44-53), 78 (1-36, ч.37, ч.39, 44-47), 85, 86 (1-25, ч.26, 27-32, ч.33, 34-36), 87, 97 (ч.1, 2-57), 98 (1, 2, ч.3, 4, ч.5, 6-11, ч.12, ч.13, 14-23, ч. 24, 25-36), 99 (2-4, ч.5, 6, ч.7, 8-68), 100 (1-12, ч.13, 14-18, ч.19, 20-22, ч.23, ч.24, 25-86), 101 (1, 2, ч.3, ч.4, 5-11,		

1	2	3	4	5
		ч.12, ч.13, 14, 15, ч.16, ч. 17, 18, 20-48, 50-54, ч.55, ч.56, 57-60), 102 (1-39, ч.40, 41-61, 63, ч. 64, 65-92), 104, 132 (1-12, ч.13, 14-36), 133-137, 149-153		
	Петрокаменское, Петрокаменский	26, 34, 37, 49-52, 60, 61, 78, 92, 93		
	Башкарское, урочище АОЗТ «Южаковское»	1-8		
	Николо-Павловское, урочище СПК «Николо-Павловский»	10-14, 17 (1-9, ч.10, ч.11, 12, ч.13, 14, ч.15, 16-22, ч.23, 24, 26-30, ч.33, 34, ч.35, ч.36, 37, ч.38, 40-50, ч.51, ч.52, 53, ч.54, 55-62, 64-72, 76-78, 80, 81, 83), 18		
	Петрокаменское (урочище АОЗТ «Краснополье»)	1-3, 6-8, 10-12, 14, 17, 18, 21, 22, 24-33, 53, 54, 56, 57, 60-65		
ООО «Синергия» договор от 28.12.2022 № 1180	Висимское, Висимо-Уткинский	1-6, 12-14, 18, 19, 24-26, 30, 31, 36, 37, 42, 43, 50, 55-57, 63, 113, 114, 118, 124, 127, 129, 131, 132, 134-136, 138-141, 143-146 0	36 602, 9364	43 430
	Городское, Городской	60, 61, 62 (1-6, 17-22, ч.23, 24, 25, 27, 29-35, 41, ч.42, ч.43, ч.44), 64		
	Красноуральское, Красноуральский	1-4, 8, 12-15, 18-22, 24-28, 30, 31, 33, 36, 37, 47, 48, 180, 183-185, 186 (1-9, ч.10, 11-28), 187 (1-28, ч.29, 30-32), 188, 189, 190 (1-13, ч. 14, 15-30), 191-193, 194 (1-22, ч.23, 24-38), 195, 196		
	Синегорское, Синегорский	116-128, 130-142, 144-183, 193, 194		
	Уральское, Уральский	118 (1-10, ч.11, 13-26, ч.27), 127 (1-25, ч.26, 27-35, ч.36), 138-140, 154		
ООО «Синергия» договор от 28.02.2023 № 1186	Городское, Городской	1-11, 14, 15, 17-24, 25 (1-25, ч.26, 27-31), 26 (1-10 ч.11, 12-32), 30, 31 (1-22, ч.23, 24-27), 32 (1-7, ч.8, 9-30), 33, 36, 37 (1-17, ч.18, 19-40), 38, 40 (1-30, ч.31, 32-34), 41, 42, 47, 48 (1-22, ч.23, 24-49), 49 (1-12, ч.13, 14-38), 50 (1, 2, ч.3, 4-33), 51, 56 (ч.1, 2-6, ч.7, 8-27, ч.28, 29-46), 59, 128-133	46 542, 8877	87 120
	Синегорское, Синегорский	1, 2, 14-16, 18-21, 29, 30, 38, 39 (1-8, ч.9, 10-30), 40, 44-50, 51 (1-35, ч. 36, 37), 52, 53, 56 (1-44, 46, ч.47, ч.48, 49, 50), 57 (1-23, 25-28, ч.29, 30), 58 (1-21, ч.23, 24, 25), 59-65, 67-69, 70 (4-24), 71 (ч.1, 2-25), 72 (ч.1, ч.2, ч.3, ч.4, ч.5, ч.6, ч.7,		

1	2	3	4	5
		ч.8, ч.9, 10-16, ч.17, 18-36, ч.37, 38, ч.39), 73 (3-9, ч.10, 11-32, 34-40), 74 (2-53), 75 (2-14, 16-61), 76 (1-11, 13-17, 20-34, 36-59, 62-64), 78, 80-88, 89 (1-25, 28-46), 92-102, 104-114		
	Уральское, Уральский	4-15, 16 (1-39, ч.40, ч.41, 42-45, ч.46), 17, 18 (1-5, ч.6, 7, ч.8, 9-11, ч.12, ч.13, ч.14, 15-36), 19 (1-25, ч.26, 27-50, 52), 20 (1-24, ч.25, 26-32), 23-30, 31 (1-25, ч. 26, 27-30), 32, 33 (1, 2, ч.3, 4-27, ч.28, 29-40), 34 (1-10, ч.11, 12-62), 35 (1-16, ч.17, 18-32), 36 (1-16, ч. 17, 18-21, ч.22, 23-26), 37, 38, 82, 83, 84 (1, 2, ч.3, ч.4, 5, ч.6, 7-19, ч.20, 21-36), 90, 91 (1-17, ч.18, 19-38), 99-117, 119-121, 122 (1-7, ч.8, ч.9, 10, ч.11, ч.12, 13, 14, ч.15), 123, (1-8, ч.9, 10-14), 125, 126, 131, 132, 145, 146 (1-10, ч.11, 12-16, ч.17, 18, ч.19, ч.20)		
	Башкарское, урочища АКФС «Дружба»	1, 2, 3 (1-6, ч.7, 8, ч.9, 10-12, ч.13, 14, 15), 4 (ч.1, 2-12, ч.13, 14-28), 5 (1, ч.2, 3, ч.4, 5-9, ч.10, ч.11, ч.12, 13-17, ч.18), 6 (1, ч.2, 3, ч.4, ч.5, ч.6, ч.7, ч.8, 9-14, ч.15, ч.16, 17-19), 7 (1, ч.2, ч.3, ч.4, 5-7, ч.8, 9, 10, ч.11, 12, ч.13, 14-16, ч.17, ч.18, 19-28), 8-10		
	Уральское, урочище ГУСП «Совхоз Горноуральский»	1-12, 15		
	Уральское, урочище ФГУП «Химический завод «Планта»	4-9, 12		

Примечание:

‹1› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2015 году (Приказ от 31.12.2015 № 2205 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Оптимум»)

‹2› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2015 году (Приказ от 24.06.2016 № 638 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду государственному унитарному предприятию Свердловской области «Совхоз «Шумихинский» (ГУП СО «Совхоз «Шумихинский»))

‹3› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2015 году (Приказ от 26.09.2016 № 909 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в

аренду закрытому акционерному обществу «Ивестстрой-ЕКБ» (ЗАО «Инвестстрой-ЕКБ»)

‹4› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2017 году (Протокол второго технического совещания по результатам проведения в соотвтсвии со статьей 69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 05.04.2019)

‹5› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2018 году (Протокол второго технического совещания по результатам проведения в соотвтсвии со статьей 69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 12.02.2019)

‹6› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2019 году (Протокол второго технического совещания по результатам проведения в соотвтсвии со статьей 69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 10.07.2020)

‹7› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2020 году (Протокол второго технического совещания по результатам проведения в соотвтсвии со статьей 69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 23.06.2021)

‹8› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2022 году

‹9› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2022 году (Протокол второго технического совещания по результатам проведения в соотвтсвии со статьей 69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 23.06.2023)

Результаты лесоустройства и таксации лесов и проектирования мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее - Правила заготовки живицы).

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I–IV классов бонитета;

еловые насаждения I–III классов бонитета;

лиственничные насаждения I–III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I–III классов

бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2–3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10 – 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88

Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Территория бывших лесхозов, вошедших в Нижне-Тагильское лесничество, относилась к зоне обязательной подсочки.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	13,400	13,400
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-	13,400	13,400
	- нерентабельные для подсочки	-		
2.	Ежегодный объем подсочки	-	0,9	0,9

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15

1	2	3
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
1	2	3	4	5	6
Обычная подсочка	I II–III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II–III	не менее 3 суток не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если

разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1-3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4-10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11-15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет. В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние ели	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого

целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев.

Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и

насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4–5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1	Древесная зелень	тонн	4180
2	Хвойно-витаминная мука	тонн	313,5
3	Березовый деготь	тонн	122,7
4	Новогодние ели	шт	6000

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании приказа Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территрии Сведловской области

№	Участок, урочище	Карталы	Площадь
1	2	3	4
1	Городской участок	Кварталы 1-42, 47-51, 56-66, 95-99, 128-133, 135-149, 177-184, 188-203, 207-231	21 768,0
2	Урочище Племзавод «Тагил»	Кварталы 1-48	9036,0
3	Нижне-Тагильская птицефабрика	Кварталы 1-7	1282,0
4	Уральский участок	Кварталы 1-401	51 849,0
5	ГУСП «Совхоз Горноуральский»	Кварталы 1-45	7462,0
6	ФГУП «Химический завод «Планта»	Кварталы 1-18	3862,0
7	Николо-Павловский участок	Кварталы 1-190	24 888,0
8	Черноисточинский участок	Кварталы 1-178	22 498,0
9	Урочище СПК «Николо-Павловское»	Кварталы 1-33	7156,0
10	Петрокаменский участок	Кварталы 1-313	20 554,0
11	ГУП совхоз «Шумихинский»	Кварталы 1-46	8819,0
12	ГУП совхоз «Петрокаменский»	Кварталы 1-18	4075,0
13	Урочище АОЗТ «Краснополье»	Кварталы 1-65	13 757,0
14	Башкарский участок	Кварталы 1-90	16 428,0
15	Урочище КСХП «Кайгородское»	Кварталы 1-24	4463,0
16	Урочище АОЗТ «Южаковское»	Кварталы 1-8	1583,0
17	Урочище ТОО «Луговское»	Кварталы 1-22	4042,0
18	Урочище ГЗЗ «Урочище «Южаковское»	Кварталы 1-38	8066,0
19	Урочище п./х. Уралвагонзавода	Кварталы 1-3	796,0
20	Урочище АКФС «Дружба»	Кварталы 1-10	1981,0
21	Урочище ТОО «Башкарское»	Кварталы 1-11	1560,0

1	2	3	4
22	Урочище ТОО «Победа»	Кварталы 1-33	6641,0
23	Синегорский участок	Кварталы 1-2, 13-22, 29-32, 38-202	41 434,0
24	Серебрянский участок	Кварталы 1-211	48 211,0
25	Чусовской участок	Кварталы 1-54, 56-137, 139-178	37 763,0
26	Урочище ГЗЗ «Чусовской»	Кварталы 1-60	11 769,0
27	Висимский участок	Кварталы 1-101	19 376,0
28	Сулемский участок	Кварталы 1-156	34 002,0
29	Висимо-Уткинский участок	Кварталы 1-146	32 724,0
30	Урочище ГЗЗ «Висимский»	Кварталы 1-31	8102,0
31	Урочище ООО «Усть-Утка»	Кварталы 1-39, 42-46, 54-55, 57, 59-69	9444,0
32	Красноуральский участок	Кварталы 1-196	31 160,0
33	Усть-Уткинский участок	Кварталы 1-51, 53-61, 64-73, 76-82, 85-147, 149, 151-156, 159-171, 174-190, 192-222	47 851,0

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью

арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника - насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника - насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква - насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое - 10–40%, среднее - 50–70%, высокое - 80–100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

По данным исследований Б.П.Василькова («Методы учета съедобных грибов в лесах СССР», 1968 г.) и других исследователей грибоносная площадь составляет примерно 50% площади покрытых лесом земель, а урожайность съедобных грибов - в среднем 40 кг с 1 га. Применяя эти усредненные показатели, урожайность грибов для лесничества определяется в 12 613 тонн. При возможном сборе 50% от объема ежегодного урожая хозяйственный сбор составит 6306 тонн, при этом 60% заготовки грибов может приходиться на собственные нужды местного и приезжего населения.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено,

поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Ягоды	тонн	-
2	Грибы	тонн	1040
3	Березовый сок	тыс.л	100
4	Орехи	тонн	-

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь- сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь- сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь- сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль- сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь- сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках

1	2	3
Волнушка	Июль- сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения необходимо руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

В таблице 13.2 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.2

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы

1	2	3
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины, пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I–III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20–35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8–15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях - от начала соковыделения до начала брожения - в среднем 15–20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;

- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.3

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
1	2	3	4	5	6	7	8
20	45/372	41/335	37/298	34/261	31/224	29/187	27/150
22	35/289	32/260	29/231	27/202	25/173	23/144	22/115
24	25/220	23/193	22/176	20/154	18/110	17/88	17/60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, необходимо руководствоваться показателями, приведенными в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20–22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16–20 см - 1 канал 21–24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23–27	2	
28–32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору - от 20–25 см до 30–40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60 см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм.

Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3–4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2–3 года, двухразовом - 3–4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.4.5. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации и осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской

Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (часть 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных

организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также

небольшие участки леса для укрытия в них животных.

2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.

3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.

4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.

5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5–1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2–3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности,

меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15–20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5–6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября - начале октября, а при необходимости - зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

Огромное значение в кормовом рационе лосей в осенне-зимний период могут иметь порубочные остатки осины, которые не следует сжигать при лесозаготовках и лесохозяйственных работах. Охотно поедают лоси соленое, бурое сено из обычных стогов, в то время как непосоленое сено остается почти всегда нетронутым.

Также как и для лосей биотехнические мероприятия для зайца-беляка

ограничиваются зимней подкормкой и устройством солонцов.

Подкормка осуществляется за счет подрубки осины (2–3 штуки) на каждой подкормочной площадке, выкладкой пучков злакового разнотравного или клеверного сена, лиственных веников весенне-летней заготовки из березы, осины и ивы.

Во избежание зарахения зайцев гельмитинами и кокцидиозом через воду подвалку осин рекомендуется производитьб на наиболее возвышенных местах. Подкормочные места рекомендуется продизенфицировать весной негашенной известью. Подкормку зайца следует начинать с декабря месяца заканчивать с появлением первых проталин в лесу. Расход сена на 1 подкормочную площадку составляет 20–30 кг на зиму, 1 площадка на 100 га.

Кроме того, значительную часть подкормки зайцы будут получать в местах подрубки оснника для лосей, т.е. эти площадки обеспечат подкормку 2 видов.

Соболь, куница. Биотехнические мероприятия для увеличения численности этих видов, а также горностая и колонка, сводятся в освновном, к подкормке животных в малокормные годы. Для подкормки могут быть использованы различные местные корма животного происхождения- тушки ворон, сорок, галок, а также рыба, отходы рыболовства, используют(с разрешения ветеринарной службы) туши павших домашних животных и внутренности отстрелянных копытных.

Рекомендуется раскладывать куски тушек мяса или рыбы под валеж, в дупла стоящих поваленных деревьев или искуственно прикрывать подкормку еловым лапником, а также хворостом.

Также кучи порубочных остатков могут служить временными жилищами и убежищами для куницы и соболя. В годы депрессии численности популяции эффективным мероприятием может служить запрет добычи куницы и соболя на 2-3 года.

Глухарь. Действенной мерой для охраны от рубок наиболее ценных для глухаря участков леса. Лесоустройством выделены участки леса вокруг токов шириной 300 м, в которых запрещены в.се виды рубок.

Тетерев. С целью сохранения выводков тетерева с мая по середину июля должен быть ограничен выпас скота в гнездовых угодьях. Кроме того, сенокошение в этих местах следует начинать не ранее 15 июля.

Хороший результат дает правильно организованная подкормка и посев кормовых растений на полянах, прогалинах. Высевать следует овес и клевер. В целх концентрации тетеревов в определенных местах и для поддержания крупных токовищ рекомендуется проводить зимнюю и осеннюю подкормку (с сентября по апрель). За это время на каждого тетерева необхлдимо до 6 кг зерна. Целесообразно искуственно увеличивать количество муравьиных куч,а также сохранять площади ягодников в тетеревиных угодьях, в осенний период следует создавать галечники, в дождливое время-порхалища для тетеревов. А также проводить действенный контролб за соблюдением сроков, способов и установленных норм отстрела.

Рябчик. Специальных биотехнических работ не проектируется. Птицы обеспечены кормами практически в течение круглого года.

Водоплавающие птицы. Производительность водоболотных угодий может быть повышена следующими мероприятиями: в сплошных тростниковых зарослях устраивать площадные выкосы, устраивать сплавинные островки на чистых плесах, в

сплавинах производить прорезку каналов,устраивать искуственные гнездовья или основания для них, создавать кормовые поля по берегам водоемов. Для предотвращения гибели гнезд уток необходимо сохранять вадоль берегов водоемов участков нескошенной травы в виде полос 10–50 метров шириной.

Кроме того с целью улучшения защитных условий для всех видов рекомендуется вводить в состав насаждений или высаживать ценные древесные и кустарнковые породы-иву, рябину, черемуху, смородину. Такие участки рекомендуется создавать по газопроводам, ЛЭПам, в редколесье, по прогалинам. Площади таких участков должны быть не менее 0,5 га и не более 10 га.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	473
	для зайца	шт.	10	4730
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	473
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	4730
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	4730

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца - «корыто». Примерный расход соли на 1солонец - 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2-3 кг кормов на одну голову в день: 1–2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются - желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

- запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;
- запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

- ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные - участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га - хорошая, 6–9 ц/га - средняя, 1–5 ц/га - плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья - участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя - 60% и более;

плохие угодья - участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5–0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4–5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них - первостепенные медоносы, другие - второстепенные.

Виды продукции пчеловодства - мед, воск, прополис, маточное молочко пчел, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Использование лесов для северного оленеводства, пантового оленеводства.

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни.

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны использоваться леса в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги, таежной лесорастительной зоне, а

также Южно-Сибирской горной зоне Российской Федерации.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для пантового оленеводства (мараловодства).

В лесах, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков. На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	204
2.	Сенокошение	га/тонн	11607
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	77633/19408
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	1297/648
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	125
	травы	га	150
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	750
	травы	кг/га	250
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	150
5.	Северное оленеводство	га/голов	250,0
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в том числе выращивание аквакультуры	га	75

Ведение сельского хозяйства на территории лесничества осуществляют:

Наименование арендатора	Участковое лесничество участок	Квартал (выдел)	Площадь, га
1	2	3	4
Созник Сергей Аркадьевич договор № 26	Синегорское, Синегорский	124 (22)	0,2
Кабанов Дмитрий Викторович договор № 27	Синегорское, Синегорский	124 (22)	1,3
Вялков А.Г. договор № 57	Уральское, Уральский	326 (28)	1,3
Насыров М.М. договор № 58	Уральское, Уральский	293 (20)	0,5
Деменьшин Р.Л. договор № 59	Висимское, Висимо-Уткинский	78 (ч. 3, 4, 29)	3,2449
Ильин А.Ю. договор № 60	Усть-Уткинское, Усть-Уткинский	166 (22)	0,9
Болотян Владимир Алексеевич договор № 61	Уральское, урочище ГУСП «Совхоз Горноуральский»	5 (ч. 19)	0,5
Рябов О.В. договор № 62	Висимское, Висимский	11 (38)	4,0

1	2	3	4
Мишарин В.Ю. договор № 63	Синегорское, Синегорский	197 (части 8, 9, 23)	0,9166
Псурцев И.Н. договор № 64	Уральское, Уральский	8 (части 23, 24)	0, 6
Семешкин Анатолий Константинович договор № 236	Висимское, Висимо-Уткинский	5 (19)	1,5
	Синегорское, Синегорский	185 (6)	
Болотян Владимир Алексеевич договор № 255	Усть-Уткинское, Усть-Уткинский	20 (1)	1,0
Бормотов О.С. договор № 668	Николо-Павловское, Черноисточинский	94, (ч. 14)	0,2
ООО «ЛесАгроСервис» договор № 787	Николо-Павловское, Черноисточинский	118 (2)	8,2
ИП Тюнегов В.А. договор № 846	Висимское, Висимский	24 (1-43, 62), 30 (части 1-4, 5-28), 31 (1-11, ч.12, 24, 37-42, 45, 49, 53, 58)	180,4
ООО «НТ-Инжиниринг» договор № 1159	Уральское, Уральский	322 (16)	1,8

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных

площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской

деятельности, образовательной деятельности не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду (часть 7 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для осуществления рекреационной деятельности, связанной с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организацией отдыха и укрепления здоровья граждан, лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и (или) на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности (Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 03.02.2022 № 73 «О внесении изменений в Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденные приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 908»).

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации). Часть 3 статиь 41 применяется к лесным участкам, предоставленным в аренду или постоянное (бессрочное) пользование после 01.01.2022.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 настоящей статьи, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного

мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) - максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0–0,6 1,0–0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5–0,3 0,5–0,3(в группах - 0,7–0,6) 0,5–0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2–0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
1	2	3	4
леса, расположенные в зеленых зонах, леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21–50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11–20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40–60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40–60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV

1	2
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10

1	2	3	4
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Рекреационная деятельность в Нижне-Тагильском лесничестве предусматривается на всей территории. Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

1. интенсивного пользования;
2. умеренного пользования;
3. концентрированного отдыха;
4. резерватная;
5. заказник;
6. строгого режима;
7. хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	Актив-ного отдыха	Прогу-лочная	Фаунисти-ческого покоя	Полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	Остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+		-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+

1	2	3	4	5	6
Рубки переформирования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения,

создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5–7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места - дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование рекреационных зон в Нижне-Тагильском лесничестве не производилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую

сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на лесных участках, если в лесном плане субъекта Российской Федерации определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с настоящим Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (часть 1 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации).

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Нижне-Тагильском лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Для целей Лесного кодекса Российской Федерации под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Отношения, возникающие при использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры (часть 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму(часть 4 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 5 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных питомников и их эксплуатация заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли .

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если

выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 6 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации, снос, ликвидация и консервация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель(часть 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пукт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению, разведкой и добычей углеводородного сырья.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование

лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Федерального закона Российской Федерации № 2395–1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется

без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

- если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

- обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

- размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Федерального закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 № 2395–1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения - на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых - на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод - на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр - на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и

технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территории морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством (часть 2 статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статье 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях

осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцейя, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации, сносом, ликвидацией и консервацией объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях: осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых; строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений; строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов; создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; осуществления рекреационной деятельности; осуществления религиозной деятельности (часть 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской

Федерации).

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель (часть 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьии 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации На основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 настоящей статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается в целях:

1) обеспечения обороны страны и безопасности государства;

2) сброса сточных вод;

3) строительства и реконструкции гидротехнических сооружений;

4) создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов;

5) строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов;

6) разведки и добычи полезных ископаемых;

7) проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных;

8) удаления затонувшего имущества;

9) сплава древесины (лесоматериалов);

10) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель;

11) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства);

12) осуществления прудовой аквакультуры (рыбоводства) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках и с акваторией площадью не более 200 гектаров, а также на водных объектах, используемых в процессе функционирования мелиоративных систем.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее - линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от

10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов (часть 2 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты (часть 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута(часть 4 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с установлением публичного сервитута в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель .

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;
- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью.

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса

Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

- захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановления Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

проведение изыскательских работ (статья 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры (статья 13 Лесного кодекса Российской Федерации), а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (статья 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

В охранных зонах линий электропередачи и линий связи (за исключением кабельных линий) в целях снижения ущерба лесам и окружающей среде должны создаваться компенсационные посадки деревьев и кустарников высотой, не приводящей к нарушению безопасной работы линейных объектов.

Земельный кодекс Российской Федерации допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (часть 3 статьи 104 Земельного кодекса Российской Федерации).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, регламентируется статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для других линейных объектов - под их строительство и реконструкцию, а при необходимости - и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т. д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов,

является Земельный кодекс Российской Федерации, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Статья 89 Земельного кодекса Российской Федерации предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии устанавливаются охранные зоны объектов электроэнергетики. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков определяется статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации и принятым в соответствии с ней постановлением Правительства Российской Федерации.

В свою очередь, Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (статьи 3, 10 Федерального закона от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно статье 91 Земельного кодекса Российской Федерации в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил

охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 м - шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 м - шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 м (по 3 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи - шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи), корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности путем ее вырубки. Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 Земельного кодекса Российской Федерации устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей», устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения:

охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, - в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5–7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние

(рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - лесные земли: участки невозобновившихся вырубок, гарей, редин, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование лесных земель, для целей размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7 Лесного кодекса

Российской Федерации;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьей 53.5, 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществлять иные права, предусмотренные лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, обязаны:

- соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации;

- составлять проект освоения лесов (часть 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использовать леса в соответствии с проектом освоения лесов;

- осуществлять учет древесины и продукции ее переработки (статья 50.1 Лесного кодекса Российской Федерации);

- соблюдать требования, установленные Правилами пожарной безопасности в лесах (Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»), Правилами санитарной безопасности в лесах (Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»), Правилами ухода за лесами (Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»);

- подавать ежегодно лесную декларацию (часть 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации);

- представлять отчет об использовании лесов (часть 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации);

- представлять отчеты об охране лесов от пожаров (часть 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации) и о защите лесов (часть 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации);

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Договор аренды лесного участка для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для

осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

Осуществление религиозной деятельности на территории лесничества осуществляет:

Наименование арендатора	Участковое лесничество (участок) Квартал (выдел)	Площадь, га
1	2	4
Приход во имя Святого благоверного князя Александра Невского договор № 56	Красноуральское (Красноуральский) квартал 4 (выделы 1, 21, 22, 23) Уральское (Уральский) квартал 384 (выделы 19, 29, 31)	13,82

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно подпункту 14 пункта 1 статьи 12 Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается (ГОСТ 59058–2020): неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах. Леса располагаются на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, особо охраняемых природных территориях и иных землях. Лесной пожар вызывает эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения. Лесные пожары бывают низовые, верховые и подземные (почвенные).

Верховой пожар: Лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. (Верховые пожары могут быть беглыми (ураганными) и устойчивыми (повальными). При верховом беглом пожаре огонь распространяется по кронам деревьев в направлении ветра. При верховом устойчивом пожаре огонь распространяется по всему древостою: от постилки до крон. При верховом устойчивом пожаре огонь распространяется по кронам только по мере продвижения кромки низового пожара.)

Низовой пожар: Лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев. Низовые пожары могут быть беглыми (ураганными) и устойчивыми (повальными). При беглом низовом пожаре сгорают верхняя часть напочвенного покрова, подрост и подлесок. При устойчивом низовом пожаре полностью выгорает живой и мертвый напочвенный покров, сильно обгорают корни и кора деревьев, полностью сгорают подрост и подлесок.

Подземный (почвенный) пожар: Лесной пожар, возникающий в результате «заглубления» огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы. Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см. Подземные пожары подразделяют на подстилочно-гумусный, при котором горение распространяется на всю толщину лесной подстилки и гумусного слоя, и подземный, или торфяной, при котором горение распространяется по торфянистому горизонту почвы или торфяной залежи под слоем лесной почвы.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ 59058–2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.8

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные) Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники- кисличники и черничники, мари	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.

1	2	3
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.9.

Таблица 14.9

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий

метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12–14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1} [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров. (ГОСТ 59058–2020).

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- проведение работ по гидромелиорации;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;
- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (Охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств); авиационная охрана (Охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.10

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1–2 классы, по условиям погоды - 4–5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4–5 классы, по условиям погоды - 1–2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2–5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесхозу (лесничеству)	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени - 0.6–1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки

1	2	3
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50–60 м. Общая ширина барьера-120–150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5–10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120–150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5–2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20–30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260–320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2–12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2–2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30–50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10–15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20–30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60–100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20–30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2..6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25 га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру - 30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в

1	2	3	
		прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20–30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250–300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ-70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5-2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5–10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные - по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест	

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="2">хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями</td></tr>
<tr><td>2.9</td><td colspan="3">Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:</td></tr>
<tr><td></td><td>- вокруг складов древесины в лесу</td><td colspan="2">Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов</td></tr>
<tr><td></td><td>- вокруг торфодобывающих предприятий</td><td colspan="2">Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 –100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал</td></tr>
<tr><td>2.10</td><td colspan="3">Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:</td></tr>
<tr><td></td><td>Класс пожарной опасности насаждений</td><td>Расстояние, км</td><td>Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га</td></tr>
<tr><td></td><td>1</td><td>2–4</td><td>500</td></tr>
<tr><td></td><td>2</td><td>2–8</td><td>2000–5000</td></tr>
<tr><td></td><td>3–5</td><td>8–12</td><td>5000–10 000</td></tr>
<tr><td></td><td>- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения</td><td colspan="2">Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд</td></tr>
<tr><td></td><td>- строительство искусственных пожарных водоемов</td><td colspan="2">В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды</td></tr>
<tr><td></td><td>- эффективный запас воды в противопожарном водоеме</td><td colspan="2">Не менее 100 куб. м в самый жаркий период лета</td></tr>
<tr><td>2.11</td><td colspan="3">Устройство лесных дорог:</td></tr>
<tr><td></td><td>- общая плотность (густота) сети дорог</td><td colspan="2">Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя</td></tr>
</table>

1	2	3
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5 - 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1–3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и	По водным путям - в пределах 15–20 км/час

1	2	3
	катерах	
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5–7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-–12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20–24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10-15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествахс наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛП	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества (лесничества),цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из

1	2	3
		нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
	- их оборудование опознавательным знаком для	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td></td><td>патрульных самолетов (вертолетов)</td><td colspan="2">арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом.
Размер цифр: по высоте-2.5–3.0 м, по ширине-0.75 м</td></tr>
<tr><td rowspan="3">3.6.2</td><td colspan="3">Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:</td></tr>
<tr><td>- типы ориентиров и место их размещения</td><td colspan="2">Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом</td></tr>
<tr><td>- оборудование их опознавательным знаком</td><td colspan="2">На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты).
Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м</td></tr>
<tr><td rowspan="6">3.6.3.</td><td colspan="3">Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:</td></tr>
<tr><td>- назначение</td><td colspan="2">Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.</td></tr>
<tr><td>- место размещения</td><td colspan="2">В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность</td></tr>
<tr><td rowspan="2">- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)</td><td>Типы вертолетов</td><td>Равнинная местность, м</td></tr>
<tr><td>Площадки
МИ-6
МИ-8
МИ-4
МИ-2
МИ-1А</td><td>
50 х 50
30 х 30
30 х 30
16 х 16
16 х 16</td></tr>
<tr><td>-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)</td><td colspan="2">Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки</td></tr>
<tr><td>- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ-8, МИ-4)</td><td colspan="2">На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки</td></tr>
</table>

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после

завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований

Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах – 2,0 метра такими полосами на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и

сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2–2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.11

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-циионные леса	защитные леса	эксплуата-циионные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	Стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		10		10
	плакатов		0,12	0,1	29	32	29
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	58	64	58
2.	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	19	22	20
3.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	12	10	
4.	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	49	32	2
	реконструкция		0,4	0,2	97	64	8

1	2	3	4	5	6	7	8
	Эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 10 км
5.	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6.	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	48	64	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	79	90	79
7.	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	49	64	5
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	128	80	97
8.	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	24	32	2

1	2	3	4	5	6	7	8
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9.	Устройство пожарных водоемов	1 КП ПО <*>	0,03	0,03	7	10	
		2 КП ПО	0,02	0,02	5	6	
		3 КП ПО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	97	96	
10.	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11.	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12.	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13.	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных						

1	2	3	4	5	6	7	8
	землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14.	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120–130 м						
	шириной 30–50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150–300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах устанавливаются постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее - Правила санитарной безопасности в лесах).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

При проведении лесопатологических обследований (далее - ЛПО) осуществляется комплекс мероприятий, включающий оценку санитарного состояния насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью и (или) обследование насаждений, поврежденных (пораженных) вредителями (болезнями) леса, проводимый визуальным (рекогносцировочным) и инструментальным (детальным) способами. ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и

лесопатологическом состоянии лесов. Порядок проведения лесопатологических обследований утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Определение и оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляются при государственном лесопатологическом мониторинге и проведении лесопатологических обследований в соответствии со шкалой категорий санитарного состояния деревьев, приведенной в таблице 15.3.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду – уполномоченными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения

появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий.

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих

целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно с правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в

соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

деревья 3–4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3–4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

На лесосеках выборочных санитарных рубок трассы магистральных и пасечных волоков должны размещаться с учетом максимально возможного сохранения деревьев, не назначенных в рубку. Прокладка волоков должна осуществляться по намеченным визирам с обязательным использованием предельных допустимых промежутков между оставляемыми деревьями (и подростом) при плавном отклонении от прямой. На пасеках участков выборочных санитарных рубок не допускается рубка здоровых деревьев и оставление деревьев, назначенных в рубку.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5–10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утверждаемый уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 6 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с таблицей 15.4 минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

При всех видах рубок высота пней не должна превышать 1/3 диаметра среза, а при рубке деревьев тоньше 30 см - не выше 10 см, считая высоту от шейки корня.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Рубка аварийных деревьев, агитационные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном осмотре деревьев, по результатам которого составляется акт обследования

аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

Фотофиксация аварийных деревьев должна содержать привязку к местности (координаты) и представляет собой фотоснимок или их серию, фиксирующих структурные изъяны каждого дерева, и должна проводиться в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление).

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах не допускается:

загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых лесных насаждениях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами пожарной безопасности в лесах срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений,

морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также при обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть вывезена в соответствии со сроками, предусмотренными таблицей 15.5, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При проведении рубок лесных насаждений осуществляется очистка мест рубок от порубочных остатков в соответствии с утвержденным порядком проведения лесосечных работ.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2–3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Нижне-Тагильскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

(площадь- га, запас- куб.м)

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	569,45	259,66	309,79	6,2	77,1	652,75
		куб. м	89777,3	69762	20015,3	210,6	14344	104331,9
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
	площадь	га	189,82	86,55	103,26	2,07	25,70	217,58
	выбираемый запас, всего							
	корневой	куб. м	29925,77	23254,00	6671,77	70,20	4781,33	34777,30
	ликвидный	куб. м	26334,67	20463,52	5871,15	61,78	382,51	26778,96
	деловой	куб. м	17117,54	13301,29	3816,25	40,15	76,50	17234,19
Порода – ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	322,43	245,16	77,27	1,3	36,6	360,33
		куб. м	60440,65	55256	5184,65	15,5	8503,1	68959,25
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
	площадь	га	107,48	81,72	25,76	0,43	12,20	120,11
	выбираемый запас, всего							
	корневой	куб. м	20146,88	18418,67	1728,22	5,17	2834,37	22986,42
	ликвидный	куб. м	17729,26	16208,43	1520,83	4,55	226,75	17960,55
	деловой	куб. м	11524,02	10535,48	988,54	2,96	45,35	11572,32
Порода – пихта								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	13,4	13,4				13,4
		куб. м	2334	2334				2334
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3				3

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
	площадь	га	4,47	4,47				4,47
	выбираемый запас, всего							
	корневой	куб. м	778,00	778,00				778,00
	ликвидный	куб. м	684,64	684,64				684,64
	деловой	куб. м	445,02	445,02				445,02
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	905,28	518,22	387,06	7,5	113,7	1026,48
		куб. м	152551,95	127352	25199,95	226,1	22847,1	175625,15
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
	площадь	га	301,8	172,74	129,02	2,50	37,9	342,16
	выбираемый запас, всего							
	корневой	куб. м	50850,65	42450,67	8399,98	75,37	7615,70	58541,72
	ликвидный	куб. м	44748,57	37356,59	7391,99	66,32	609,26	45424,15
	деловой	куб. м	29086,57	24281,78	4804,79	43,11	121,85	29251,53
Порода – береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	353,1	274,3	78,8	10,8	52,6	416,5
		куб. м	63856,5	61260	2596,5	4	6154	70014,5
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
	площадь	га	117,70	91,43	26,27	3,60	17,53	138,83
	выбираемый запас, всего							
	корневой	куб. м	21285,50	20420,00	865,50	1,33	2051,33	23338,17
	ликвидный	куб. м	18731,24	17969,60	761,64	1,17	164,11	18896,52
	деловой	куб. м	7492,50	7187,84	304,66	0,47	16,41	7509,38
Порода – осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	64,6	62	2,6			64,6
		куб. м	14714	14314	400			14714
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	площадь	га	21,53	20,67	0,87			21,53
	выбираемый запас, всего							
	корневой	куб. м	4904,67	4771,33	133,33			4904,67
	ликвидный	куб. м	4316,11	4198,77	117,33			4316,11
	деловой	куб. м	1726,44	1679,51	46,93			1726,44
Порода – ольха черная								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0,3		0,3			0,3
		куб. м	7		7			7
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3		3			3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
	площадь	га	0,10		0,10			0,10
	выбираемый запас, всего							
	корневой	куб. м	2,33		2,33			2,33
	ликвидный	куб. м	2,05		2,05			2,05
	деловой	куб. м	0,82		0,82			0,82
Итого мягколиственных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	418	336,3	81,7	10,8	52,6	481,4
		куб. м	78577,5	75574	3003,5	4	6154	84735,5
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	139,33	112,10	27,23	3,60	17,53	160,47
	выбираемый запас, всего							
	корневой	куб. м	26192,50	25191,33	1001,17	1,33	2051,33	28245,17
	ликвидный	куб. м	23049,40	22168,37	881,03	1,17	164,11	23214,68
	деловой	куб. м	9219,76	8867,35	352,41	0,47	16,41	9236,64
Всего санрубок								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1323,28	854,52	468,76	18,3	166,3	1507,88
		куб. м	231129,45	202926	28203,45	230,1	29001,1	260360,65
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3	3	3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
	площадь	га	410,70	319,50	91,20	2,10	55,40	502,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	выбираемый запас, всего							
	корневой	куб. м	77043,15	67642,00	9401,15	76,70	9667,03	86786,88
	ликвидный	куб. м	67797,97	59524,96	8273,01	67,50	773,36	68638,83
	деловой	куб. м	38306,33	33149,13	5157,20	43,58	138,26	38488,17

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория состояния деревьев	Внешние признаки деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни

1	2	3
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - свежий сухостой	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а - свежий ветровал	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия

1	2	3
	вредителями или их вылетные отверстия	
5б - свежий бурелом	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) - свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) - старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа,	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции)							
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов)	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически	-	-	0,2	-	-	-	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);							
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
1	2
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, на которых Лесным кодексом Российской Федерации возложена обязанность по

лесовосстановлению.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов, проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения в части воспроизводства лесов или лесоразведения является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) главных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления.

Главным лесным древесным породам относятся древесные породы, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально-экономическим целям освоения лесов. Критерии и требования к лесовосстановлению главными лесными древесными породами установлены в Правилах лесовосстановления, приложениях к Правилам лесовосстановления, и лесохозяйственных регламентах лесничеств.

Лесовосстановление включает в себя:

планирование - определение местоположения и ежегодный учет площадей земель для лесовосстановления;

обследование участков земель;

проектирование;

выполнение работ;

приемку выполненных работ;

инвентаризацию мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Завершающим этапом лесовосстановления является обследование с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса и подготовка акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра.

Обследование участков земель проводится с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами.

Обследования осуществляются с применением требований, установленных в национальных и межгосударственных стандартах.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с настоящим Кодексом, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Естественное лесовосстановление происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления, проводимого на территории субъекта Российской Федерации, выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления, проводимого на территории субъекта Российской Федерации, выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1**,** статьей 30**,** частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации

б) органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при создании охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой

месторождений полезных ископаемых, линейных объектов, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, в том числе в связи с переводом земель лесного фонда в земли иных категорий, за исключением случаев перевода земель лесного фонда в земли особо охраняемых территорий и объектов (далее - лица, обратившиеся с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка);

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины), в составе земель лесного фонда, и земель, указанных в части 2 статьи 23 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - земли, предназначенные для лесовосстановления) без предоставления лесного участка.

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, мерам содействия естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III–IV кварталах года проведения работ в порядке, установленном действующим законодательством Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или безвозмездное пользовании, аренду, инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится с участием представителей лиц, использующих леса, на которых возложена обязанность по лесовосстановлению.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляются, в том числе, с

использованием результатов обследования, материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото- и видеофиксации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблицу 17.1. Критерии и требования к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, не включенных в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств. Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород по лесным породам и лесорастительным условиям, не включенным в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

Критерии и требования к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород поврежденных негативными воздействиями устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

- при рубке лесных насаждений при выполнении сейсморазведочных работ лицами, использующими леса в соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации.

В отношении участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель предназначенных для лесовосстановления, к землям на которых расположены леса .

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений главных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблицах 17.1, 17.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для зашиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий - до 0,5 метра, средний - 0,6–1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тысяч, средней густоты - 2–8 тысяч, густой - более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный - встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего - 0,8, крупного - 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы, под пологом поступающих в рубку лесных насаждений с полнотой не более 0,6).

При этом, количество подроста, до начала проведения работ по минерализации почвы, должно соответствовать критериям предусмотренным таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем минерализации почвы.

Площадь минерализации должна составлять не менее 25–30% поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех главных пород.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях в таблицах 17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановительные мероприятия вследствие природных процессов, осуществляемые при рубке лесных насаждений при выполнении сейсморазведочных работ лицами, использующими леса в соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации, определяются и считаются выполненными в соответствии с проектом лесовосстановления.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Подвижные пески закрепляются путем создания кулис из кустарниковых или травянистых растений, постановки механических защит (щитов, ветвей, пучков камыша или соломы), нанесения на поверхность склеивающих веществ и другими способами.

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

Способами обработки почвы в горных условиях являются:

частичная и сплошная обработка - при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах;

полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах;

устройство гряд - на влажных почвах;

полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах;

нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой;

обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 см , для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика не меньше - 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3–2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблицах 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена. Посев применяется также в полупустынной зоне при создании лесных культур на песках.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после стаяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70-80% - для сосны 1,0, для ели 1,2 кг; на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны 1,5, для ели 1,8 кг на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводятся агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений главных древесных лесных пород определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений главных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов, в лесостепной от 5 до 10 уходов, в степной зоне от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесно-кустарниковой растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях

с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях сохранения созданных лесных культур в случае опасности повреждения и уничтожения всходов, сеянцев, саженцев или сохраненного подроста древесных растений дикими или домашними животными допускается огораживание участка, на котором проводятся лесовосстановительные мероприятия, при условии обеспечения права граждан на пребывании в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 правил лесовосстановлении.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в защитных лесах.

Перечень пород, критерии и требования к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород используемых для искусственного и комбинированного лесовосстановления под пологом лесных насаждений устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 правил лесовосстановлении.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.). Лесовосстановление включает в себя:

планирование - определение местоположения и ежегодный учет площадей земель;

обследование участков земель (далее - обследование);

проектирование работ по лесовосстановлению;

выполнение работ по лесовосстановлению;

приемку выполненных работ по лесовосстановлению (далее - приемка работ);

инвентаризацию мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Завершающим этапом лесовосстановления является обследование с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и подготовка акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра.

Обследование проводится с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами.

Обследование осуществляется с соблюдением требований, установленных национальными стандартами Российской Федерации и межгосударственными стандартами, которые применяются в соответствии с международными договорами Российской Федерации и Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее - естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее - искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием

лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1**,** статьей 30**,** частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния лесных участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого года выращивания, третьего и пятого года закладки.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III–IV кварталах года проведения работ по лесовосстановлению органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными в области лесных отношений.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится с участием представителей лиц, указанных в пункте 6 Правил.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется в том числе с использованием результатов обследования, материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото- и видеофиксации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, указаны в таблице 17.1. Критерии и требования к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, не включенных в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств. Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород по лесным породам и лесорастительным условиям, не включенным в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами,

и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

Требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, поврежденных негативными воздействиями, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах «а» и «б» пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия, указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок

лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблицах 17.1, 17.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий - до 0,5 метра, средний - 0,6–1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тыс., средней густоты – 2–8 тыс., густой - более 8 тыс. растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный - встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего - 0,8, крупного - 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по основным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как основная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого лесного участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25–30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от

механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях - в таблице 17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Подвижные пески закрепляются путем создания кулис из кустарниковых или травянистых растений, постановки механических защит (щитов, ветвей, пучков

камыша или соломы), нанесения на поверхность склеивающих веществ и другими способами.

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности лесного участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

Способами обработки почвы в горных условиях являются:

частичная и сплошная обработка - при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах;

полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах;

устройство гряд - на влажных почвах;

полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах;

нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой;

обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами основной лесной древесной породы или путем смешения звеньев основной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб.см, для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3–2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6–4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблицах 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 17.1 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена. Посев применяется также в полупустынной зоне при создании лесных культур на песках.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве

считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70–80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводятся агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, в лесостепной - от 5 до 10 уходов, в степной зоне - от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - до 3 уходов, в лесостепной зоне - до 4 уходов, в степной зоне - до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных лесных участках.

В зонах притундровых лесов и редкостойной тайги, горного Северного Кавказа и горного Крыма, Южно-Сибирской горной зоны агротехнические уходы проводятся в количестве и по схеме, предусмотренных лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества в зависимости от лесорастительных условий.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесно-кустарниковой растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях сохранения созданных лесных культур в случае опасности повреждения и уничтожения всходов, сеянцев, саженцев или сохраненного подроста древесных растений дикими или домашними животными допускается огораживание лесного участка, на котором проводятся лесовосстановительные мероприятия, при условии

обеспечения права граждан на пребывание в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные культуры с приживаемостью 25–85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблицах 17.1, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на лесном участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4-1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8-2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 правил лесовосстановлении.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах

Перечень пород, требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, используемых для искусственного и комбинированного лесовосстановления под пологом лесных насаждений, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 правил лесовосстановлении.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ

лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Выруба-емый запас, куб. м	Срок повто-ряемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб. м	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе	Городское, Уральское, Николо-Павловское, Петрокаменское, Башкарское, Синегорское, Серебрянское, Висимское, Красноуральское, Усть-Уткинское			2020,0	22290		202,0	2229	11
осветления		хвойное	Сосна	100	500	10	10	50	5
прочистки		хвойное	Сосна	630,0	8260	10	63,0	826	12
			Ель	1180,0	12430	10	118,0	1243	11
			Пихта	30,0	310	10	3,0	31	10
			Лиственница						
			Кедр						
		мягколиственное	Береза	60,0	590	10	6,0	59	10
Уход за лесами путем проведения агролесомелиаративных мероприятий			Осина	20,0	200	10	2,0	20	10
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за опушками	Городское, Уральское, Николо-Павловское, Петрокаменское, Башкарское, Синегорское, Серебрянское, Висимское, Красноуральское, Усть-Уткинское								
уход за подлеском									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
*другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							1352,5		

Примечание:

*Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;

Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветление		Рубки прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода		после ухода	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	-	-	0,9 0,6	30–40
	III–IV	15–20	-	-	0,8 0,7	20–40
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,5	30–60 15	0,8 0,6	20–40
	III–IV	10–15	-	-	0,8 0,7	20–30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	-	-	0,8 0,6	20–40
	IV	20–25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	-	-	0,8 0,6	30–50
	IV	15–20	-	-	0,8 0,6	30–40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	-	-	0,9 0,7	20–30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9 0,6	20–40

Таблица 17

Нормативы необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

П о к а з а т е л и	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	1302	9954	673	11929	28 875		40 804
В том числе по породам							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам							
искусственное (создание лесных культур), всего	113	382		495	1444		1 939
из них по породам							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего		42		42	289		331
из них по породам							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание*, всего	1189	9530	673	11392	27 142		38 534
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание:

*Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Средне-Уральский таежный лесной район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализа-ции почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1–2,5
			Брусничная, ягодниковая	2–4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1–2
Комбинированное лесовосстановление		Ель, пихта	Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1–2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5–1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5–1

1		2	3	4
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1–4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2–6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400–600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества

1	2
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6–12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе	

1	2
машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению - высота пней - количество пней на 1 га - более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15–20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20–30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные - технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12–16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем

1	2
участков на территории лесничества, предприятия	количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга
- на ручной уборке срезанных деревьев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кусторeза
- при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
- при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м
- в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
- на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка,

1	2
ходов на участках (гонов, борозд, полос):	параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом - на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы - расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны – 3–4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0,50–0,75 м 0,75–1,50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7–8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10–20 тыс. штук 15–20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев (более 10%)

1	2
культур	
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3–5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. В разрезе лесорастительного районирования Свердловской области Нижне-Тагильское лесничество расположено на территории Уральской горной область, Среднеуральская низкогорная провинция, среднетаежный лесорастительный округ, Западно-Сибирской равнинной область, Зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаежный лесорастительный округ, Уральской горной область, Среднеуральская низкогорная провинция, южнотаежный лесорастительный округ. (Приложение 4).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Нижне-Тагильского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан;

1	2	3
		3) В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»; 4) использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием; 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв;

		9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.3.1	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание и эксплуатация лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.2	леса, расположенные в	1. Запрещается:

	защитных полосах лесов	1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры;

		9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса. 3. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 4. Изменение границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах, лесов, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. 5. Функциональные зоны в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, площадь и границы лесопарковых зон, зеленых зон определяются в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. 6. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 7. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.4	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 6) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных

		видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 7) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 8) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.4	Ценные леса	
1.4.1	противоэрозионные леса	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в

		Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.4.2	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.4.3	нерестоохранные полосы	1. Запрещается:

	лесов	1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации видов. 3. Отнесение лесов к эксплуатационным лесам, установление и изменение их границ осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций).

На особо защитных участках лесов использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

На особо защитных участках лесов допускается выполнение работ по осуществлению научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительству водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, если отсутствуют другие варианты возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Особо защитные участки леса - водоохранная зона водных объектов, болот; - орехоплодные участки; - леса на каменистых россыпях, полосы леса шириной 50–100м; - опушки леса (50–100м), примыкающие к железным и автодорогам; - полосы леса по берегам рек, заселенных бобрами; - памятники природы; - насаждения-эталоны; - участки леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ; - участки леса на крутых горных склонах.	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 куб. м/га, классом бонитета Va–V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя.	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от

1	2	3	4
		Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности

1	2	3	4
			биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не

1	2	3	4
	представляющие опасности при разработке лесосеки	пни высотой 2–5 м разных пород (диаметром от 20 см)	представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Нижне-Тагильском лесничестве не проводилось.

Приложение 1

КАРТА - СХЕМА

Свердловской области

Масштаб 1:3 000 000

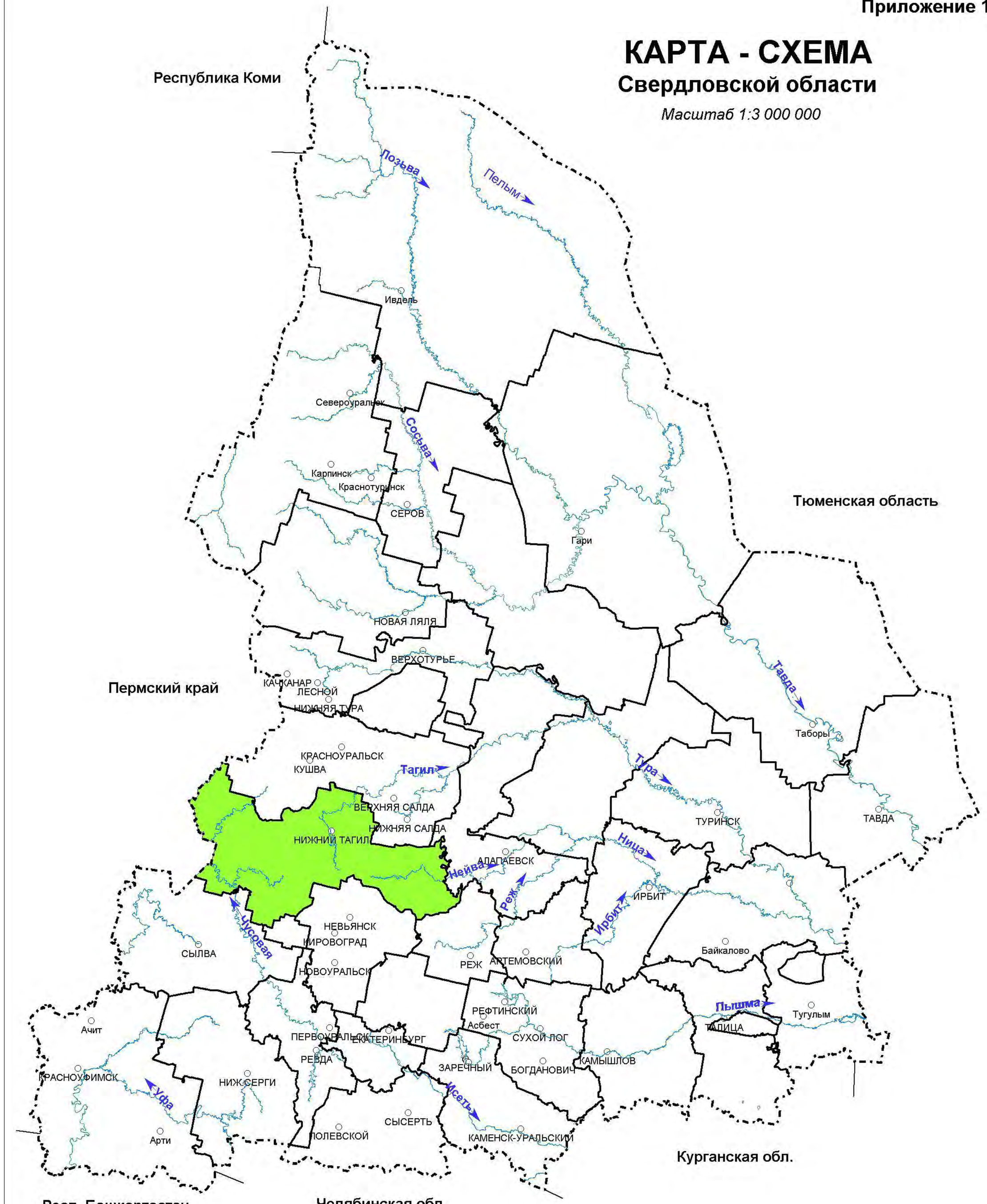

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Нижне-Тагильское лесничество

Приложение 2

КАРТА - СХЕМА

Лесорастительного районирования

Нижне-Тагильское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

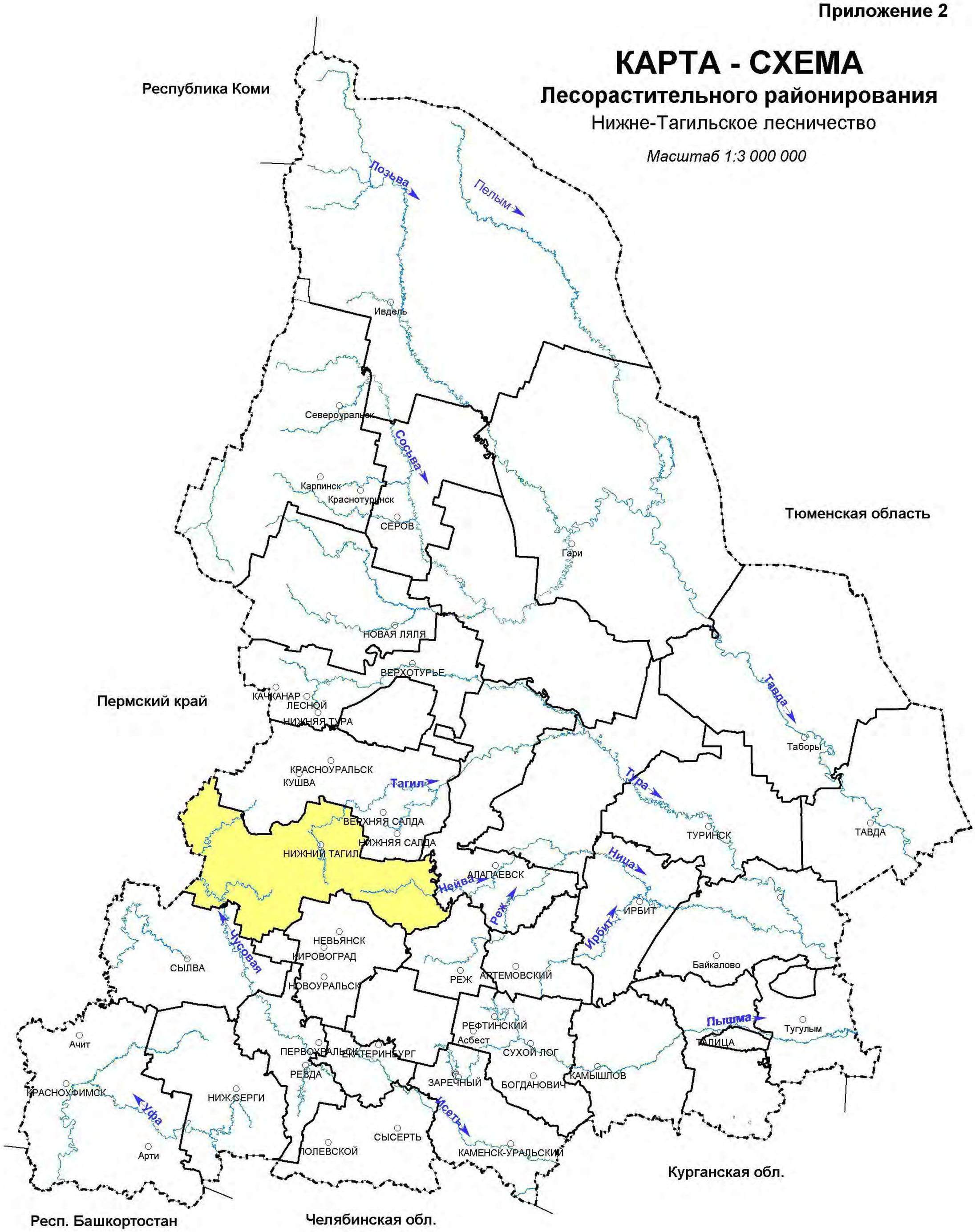

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Нижне-Тагильское лесничество

Масштаб 1:400 000

Водоснабжение существующие
Газопроводы проектируемые
Газопроводы существующие
ЛЭП проектируемые
ЛЭП существующие
Автодороги проектируемые
Автодороги существующие
Железные дороги
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Условные обозначения

1 Гора "Крутопавловская"
2 Гора "Степная"
3 Гора "Синяя"
4 Гора "Васькина"
5 Гора "Дыроватик"
6 Камень "Омутный"
7 Камень "Дыроватый" с пещерами "Туристов" и "Скалолазов"
8 Камень "Олений"
9 Камень "Столбы"
10 Камень "Синий"
11 Камень "Конек"
12 Камень "Писаный"
13 Камень "Толстик"
14 Камень "Красный"
15 Камень "Дождевой"
16 Камень "Собачий"
17 Скалы "Собачьи ребра"
18 Скалы "Афонины брови"
19 Долинное обнажение на реке Сулем
20 Озеро "Бездонное" с окружающими лесами
21 Болото "Северка"
22 Болото "Паклинское"
23 Болото "Морошечное"
24 Гнездо Беркута
25 Камень "Тюрик"
26 Камень "Пленичный"
27 Копи "Мыльница" "Двухсотенная"
28 Скала "Красный камень"
29 Копи № 53-64 (Фенрсмановские)
30 Копи "Стаканница" и "Сарафанница"
31 Копи "Мягкая", Большая Ганиха" (Алапаевск), "Холчиха"
32 Группа копей: "Коль", "Чернуха" и другие
33 Тальяновские копи

Черноисточинский пруд с Ушковской канавой и окружающими лесами
Гора "Старик-камень"
Гора "Камешек"
Гора "Юрьев камень"
Природный парк "река Чусовая"
"Лесной парк гора "Белая" с покрывающими ее лесами"

Кушвинское лесничество

НИЖНИЙ-ТАГИЛ

Пермский край

Невьянское лесничество

Алапаевское лесничество

Режевское лесничество

Висимский заповедник

Шалинское лесничество

Условные обозначения

Леса, расположенные в водоохранных зонах
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
Нерестоохранные полосы лесов
Противоэрозионные леса
Леса, расположенные в защитных полосах лесов
Леса, расположенные в лесопарковых зонах
Леса, расположенные в зеленых зонах
Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
Эксплуатационные леса
Границы участков
Границы участковых лесничеств
Граница охранной зоны Висимского государственного природного биосферного заповедника

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Приложение 3

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Серебрянское	1	Серебрянский	48211
		2	Чусовской	37763
		3	урочище ГЗЗ "Чусовской"	11769
			Итого:	97743
2	Синегорское		Синегорский	41434
3	Уральское	4	Уральский	51831
		5	урочище ГУСП "Совхоз Горноуральский"	7457
		6	урочище ФКУП "Нижнесалдинский завод "Планта"	3862
			Итого:	63150
4	Городское	7	Городской	21721
		8	урочище племзавод "Тагил"	8986
		9	урочище Нижне-Тагильская птицефабрика	1282
			Итого:	31989
5	Усть-Утинское		Усть-Утинский	47851
6	Висимское	10	Висимо-Утинский	32724
		11	Висимский	19376
		12	урочище ГЗЗ "Висимский"	8102
		13	урочище ООО "Усть-Утка"	9444
		14	Сулемский	34002
			Итого:	103648
7	Красноуральское		Красноуральский	31157
8	Николо-Павловское	15	Черноисточинский	22495
		16	Николо-Павловский	24886
		17	урочище СПК "Николо-Павловское"	7155
			Итого:	54536
9	Петрокаменское	18	урочище АОЗТ "Краснополье"	13757
		19	Петрокаменский	20554
		20	урочище ГУП совхоз "Петрокаменский"	4075
		21	урочище ГУП совхоз "Шуманихский"	8819
			Итого:	47205
10	Башкарское	22	Башкарский	16428
		23	урочище КСХП "Кайгородское"	4440
		24	урочище ГЗЗ "Южаковское"	1583
		25	урочище ТОО "Луговское"	4042
		26	урочище АОЗТ "Южаковское"	8066
		27	урочище п/х УВЗ	796
		28	урочище АКФС "Дружба"	1981
		29	урочище ТОО "Башкарское"	1560
		30	урочище ТОО "Победа"	6641
			Итого:	45537
			Всего:	564260

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению

Нижне-Тагильское лесничество

Масштаб 1:400 000

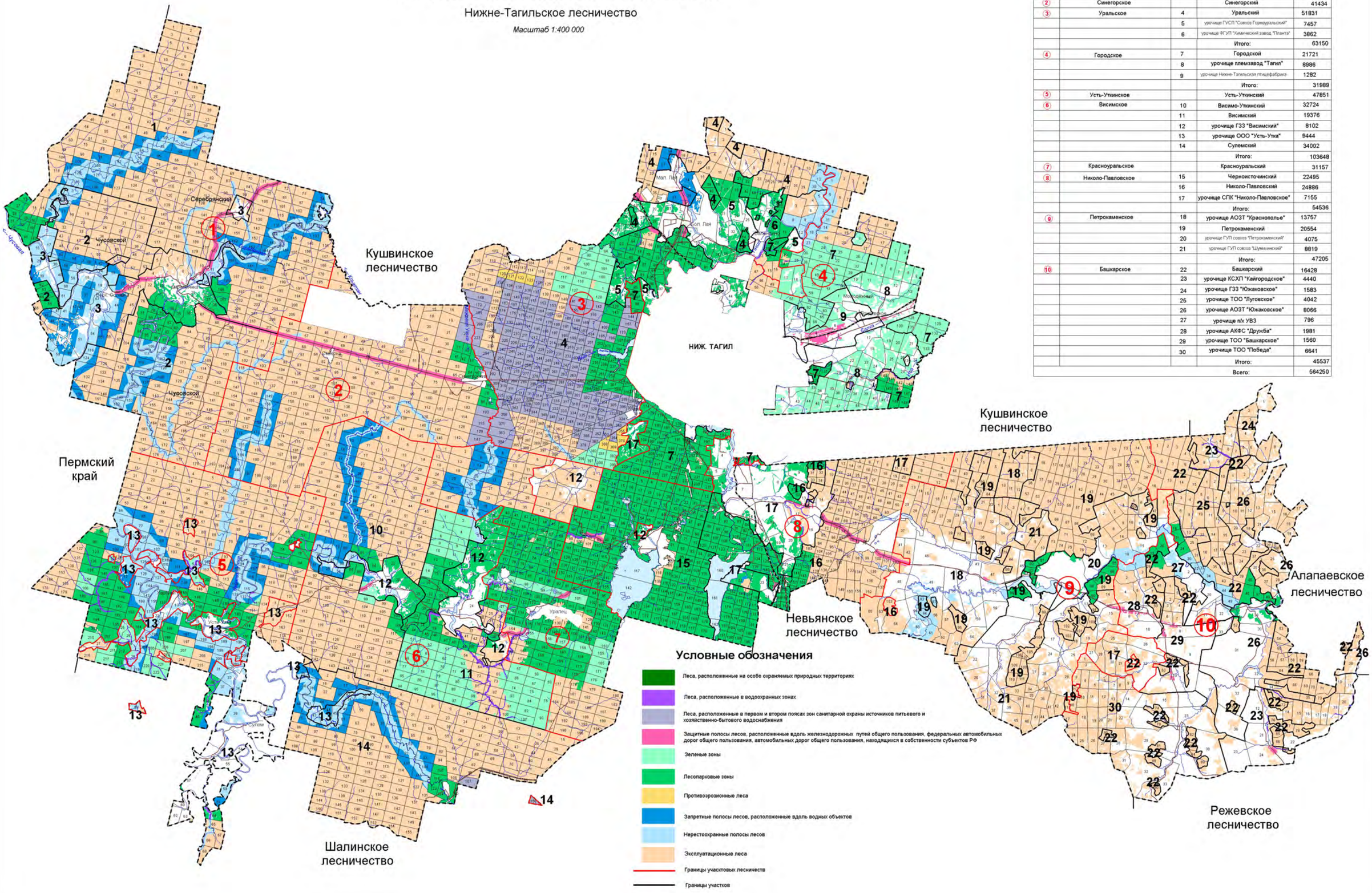

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Приложение 3.1

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
①	Серебрянское	1	Серебрянский	48211
		2	Чусовской	37763
		3	урочище ГЗЗ "Чусовской"	11769
			Итого:	97743
②	Синегорское		Синегорский	41434
③	Уральское	4	Уральский	51831
		5	урочище ГУСП "Совхоз Горноуральский"	7457
		6	урочище ФГУП "Химический завод "Планта"	3862
			Итого:	63150
④	Городское	7	Городской	21721
		8	урочище племзавод "Тагил"	8986
		9	урочище Нижне-Тагильская птицефабрика	1282
			Итого:	31989
⑤	Усть-Уткинское		Усть-Уткинский	47851
⑥	Висимское	10	Висимо-Уткинский	32724
		11	Висимский	19376
		12	урочище ГЗЗ "Висимский"	8102
		13	урочище ООО "Усть-Утка"	9444
		14	Сулемский	34002
			Итого:	103648
⑦	Красноуральское		Красноуральский	31157
⑧	Николо-Павловское	15	Черноисточинский	22495
		16	Николо-Павловский	24886
		17	урочище СПК "Николо-Павловское"	7155
			Итого:	54536
⑨	Петрокаменское	18	урочище АОЗТ "Краснополье"	13757
		19	Петрокаменский	20554
		20	урочище ГУП совхоз "Петрокаменский"	4075
		21	урочище ГУП совхоз "Шумихинский"	8819
			Итого:	47205
⑩	Башкарское	22	Башкарский	16428
		23	урочище КСХП "Кайгородское"	4440
		24	урочище ГЗЗ "Южаковское"	1583
		25	урочище ТОО "Луговское"	4042
		26	урочище АОЗТ "Южаковское"	8066
		27	урочище п/х УВЗ	796
		28	урочище АКФС "Дружба"	1981
		29	урочище ТОО "Башкарское"	1560
		30	урочище ТОО "Победа"	6641
			Итого:	45537
			Всего:	564250

КАРТА-СХЕМА

Местоположения особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов

Нижне-Тагильское лесничество

Масштаб 1:400 000

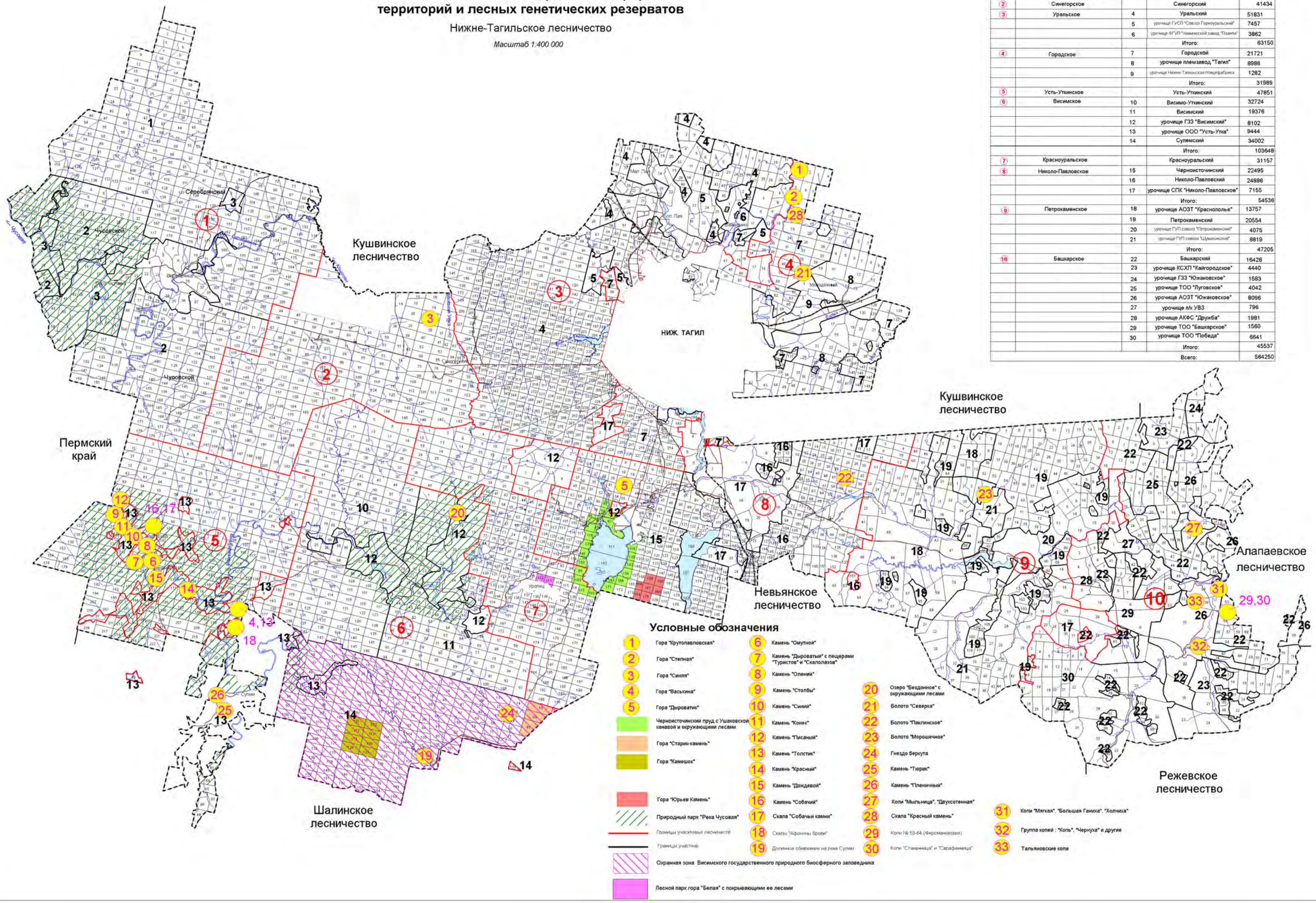

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Приложение 3.2

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Серебрянское	1	Серебрянский	48211
		2	Чусовской	37763
		3	урочище ГЗЗ "Чусовской"	11769
			Итого:	97743
2	Синегорское		Синегорский	41434
3	Уральское	4	Уральский	51831
		5	урочище ГУСП "Совхоз Горноуральский"	7457
		6	урочище ФГУП "Химический завод "Планта"	3862
			Итого:	63150
4	Городское	7	Городской	21721
		8	урочище племзавод "Тагил"	8986
		9	урочище Нижне-Тагильская птицефабрика	1282
			Итого:	31989
5	Усть-Уткинское		Усть-Уткинский	47851
6	Висимское	10	Висимо-Уткинский	32724
		11	Висимский	19376
		12	урочище ГЗЗ "Висимский"	8102
		13	урочище ООО "Усть-Утка"	9444
		14	Сулемский	34002
			Итого:	103648
7	Красноуральское		Красноуральский	31157
8	Николо-Павловское	15	Черноисточинский	22495
		16	Николо-Павловский	24886
		17	урочище СПК "Николо-Павловское"	7155
			Итого:	54536
9	Петрокаменское	18	урочище АОЗТ "Краснопольe"	13757
		19	Петрокаменский	20554
		20	урочище ГУП совхоз "Петрокаменский"	4075
		21	урочище ГУП совхоз "Шумихинский"	8819
			Итого:	47205
10	Башкарское	22	Башкарский	16428
		23	урочище КСХП "Кайгородское"	4440
		24	урочище ГЗЗ "Южаковское"	1583
		25	урочище ТОО "Луговское"	4042
		26	урочище АОЗТ "Южаковское"	8066
		27	урочище л/х УВЗ	796
		28	урочище АКФС "Дружба"	1981
		29	урочище ТОО "Башкарское"	1560
		30	урочище ТОО "Победа"	6641
			Итого:	45537
			Всего:	564250

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Нижне-Тагильское лесничество

Масштаб 1:400 000

Приложение 3.4

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Серебрянское	1	Серебрянский	48211
		2	Чусовской	37763
		3	урочище ГЗЗ "Чусовской"	11789
			Итого:	97743
2	Синегорское		Синегорский	41434
3	Уральское	4	Уральский	51831
		5	урочище ПУСП "Совхоз Горнозаводский"	7457
		6	урочище ФГУП "Химический завод "Планта"	3862
			Итого:	63150
4	Городское	7	Городской	21721
		8	урочище племзавод "Тагил"	8986
		9	урочище Нижне-Тагильская птицефабрика	1282
			Итого:	31989
5	Усть-Уткинское		Усть-Уткинский	47951
6	Висимское	10	Висимо-Уткинский	32724
		11	Висимский	19376
		12	урочище ГЗЗ "Висимский"	8102
		13	урочище ООО "Усть-Утка"	9444
		14	Сулемский	34002
			Итого:	103848
7	Красноуральское		Красноуральский	31157
8	Николо-Павловское	15	Черноисточинский	22495
		16	Николо-Павловский	24886
		17	урочище СПК "Николо-Павловское"	7155
			Итого:	54536
9	Петрокаменское	18	урочище АОЗТ "Краснополье"	13757
		19	Петрокаменский	20554
		20	урочище ГУП совхоз "Петрокаменский"	4075
		21	урочище ГУП совхоз "Шуманихинский"	8819
			Итого:	47205
10	Башкарское	22	Башкарский	16428
		23	урочище КСХП "Кайгородское"	4440
		24	урочище ГЗЗ "Южаковское"	1583
		25	урочище ТОО "Луговское"	4042
		26	урочище АОЗТ "Южаковское"	8066
		27	урочище п/х УВЗ	796
		28	урочище АКФС "Дружба"	1981
		29	урочище ТОО "Башкарское"	1560
		30	урочище ТОО "Победа"	6641
			Итого:	45537
			Всего:	564250

Кушвинское лесничество

Пермский край

Чусовской

Серебрянский

Синегорское лесничество

Уральское лесничество

НИЖНИЙ-ТАГИЛ

Городское лесничество

Невьянское лесничество

Кушвинское лесничество

Алапаевское лесничество

Режевское лесничество

Висимский заповедник

Шалинское лесничество

Условные обозначения

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной и нелесной инфраструктуры лесничества

Нижне-Тагильское лесничество

Масштаб 1:400 000

Приложение 3.4

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Серебрянское	1	Серебрянский	48211
		2	Чусовской	37763
		3	урочище ГЗЗ "Чусовской"	11769
			Итого:	97743
2	Синегорское		Синегорский	41434
3	Уральское	4	Уральский	51831
		5	урочище ГУСП "Совхоз Горноуральский"	7457
		6	урочище ФГУП "Химический завод "Планта"	3862
			Итого:	63150
4	Городское	7	Городской	21721
		8	урочище племзавод "Тагил"	8986
		9	урочище Нижне-Тагильская птицефабрика	1282
			Итого:	31989
5	Усть-Уткинское		Усть-Уткинский	47851
6	Висимское	10	Висимо-Уткинский	32724
		11	Висимский	19376
		12	урочище ГЗЗ "Висимский"	8102
		13	урочище ООО "Усть-Утка"	9444
		14	Сулемский	34002
			Итого:	103648
7	Красноуральское		Красноуральский	31157
8	Николо-Павловское	15	Черноисточинский	22495
		16	Николо-Павловский	24889
		17	урочище СПК "Николо-Павловское"	7155
			Итого:	54536
9	Петрокаменское	18	урочище АОЗТ "Краснополье"	13757
		19	Петрокаменский	20554
		20	урочище ГУП совхоз "Петрокаменский"	4075
		21	урочище ГУП совхоз "Шумихинский"	8819
			Итого:	47205
10	Башкарское	22	Башкарский	16428
		23	урочище КСХП "Кайгородское"	4440
		24	урочище ГЗЗ "Южаковское"	1583
		25	урочище ТОО "Луговское"	4042
		26	урочище АОЗТ "Южаковское"	8066
		27	урочище п/х УВЗ	796
		28	урочище АКФС "Дружба"	1981
		29	урочище ТОО "Башкарское"	1560
		30	урочище ТОО "Победа"	6641
			Итого:	45537
			Всего:	564250

Кушвинское лесничество

НИЖ. ТАГИЛ

Пермский край

Невьянское лесничество

Алапаевское лесничество

Режевское лесничество

Шалинское лесничество

Условные обозначения

- ООО "СИНЕРГИЯ"
- ООО "Оптимум"
- ЗАО "Инвестстрой-Екб"
- ООО "Русская лесная компания"
- ПК "Южаковское"
- ООО "Агарта"
- ГУП СО "Совхоз "Шумихинский"
- ООО "Сельскохозяйственное предприятие "Николо-Павловское"
- КСП "Кайгородское"
- ООО "Сельскохозяйственное предприятие "Николопавловское"
- ООО "ЭВА-ЛЕС"
- ООО "СибирьЭкоСтрой"
- ООО "Синергия"
- Лесные участки для заготовки древесины гражданам для собственных нужд
- Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договору купли-продажи лесных насаждений
- ООО "БОНИТЕТ-НТ"
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 4

КАРТА - СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Нижне-Тагильское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Среднеуральская предгорная провинция, южно-таежный лесорастительный округ
- Среднеуральская низкогорная провинция, средне-таежный лесорастительный округ
- Зауральская холмисто-предгорная провинция, южно-таежный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Нижне-Тагильское лесничество

Масштаб 1:400 000

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Серебрянское	1	Серебрянский	48211
		2	Чусовской	37763
		3	урочище ГЗЗ "Чусовской"	11769
			Итого:	97743
2	Синегорское		Синегорский	41434
3	Уральское	4	Уральский	51831
		5	урочище ГУСП "Совхоз Горнозаводский"	7457
		6	урочище ФГУП "Химический завод "Планта"	3862
			Итого:	63150
4	Городское	7	Городской	21721
		8	урочище племзавод "Тагил"	8986
		9	урочище Нижне-Тагильская птицефабрика	1282
			Итого:	31989
5	Усть-Уткинское		Усть-Уткинский	47851
6	Висимское	10	Висимо-Уткинский	32724
		11	Висимский	19376
		12	урочище ГЗЗ "Висимский"	8102
		13	урочище ООО "Усть-Утка"	9444
		14	Сулемский	34002
			Итого:	103648
7	Красноуральское		Красноуральский	31157
8	Николо-Павловское	15	Черноисточинский	22495
		16	Николо-Павловский	24886
		17	урочище СПК "Николо-Павловское"	7155
			Итого:	54536
9	Петрокаменское	18	урочище АОЗТ "Краснополье"	13757
		19	Петрокаменский	20554
		20	урочище ГУП совхоз "Петрокаменский"	4075
		21	урочище ГУП совхоз "Шумихинский"	8819
			Итого:	47205
10	Башкарское	22	Башкарский	16428
		23	урочище КСХП "Кайгородское"	4440
		24	урочище ГЗЗ "Южаковское"	1583
		25	урочище ТОО "Луговское"	4042
		26	урочище АОЗТ "Южаковское"	8086
		27	урочище п/х УВЗ	796
		28	урочище АКФС "Дружба"	1981
		29	урочище ТОО "Башкарское"	1560
		30	урочище ТОО "Победа"	6641
			Итого:	45537
			Всего:	564250

Серебрянский

Чусовской

Чусовской

Пермский край

Кушвинское лесничество

Невьянское лесничество

Шалинское лесничество

Режевское лесничество

Алапаевское лесничество

НИЖ. ТАГИЛ

Условные обозначения

- автомобильные дороги
- железнодорожные магистрали
- границы участков
- границы участковых лесничеств
- Автомобильные дороги регионального назначения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров

КАРТА-СХЕМА
Административного деления
Нижне-Тагильское лесничество
Масштаб 1:400 000

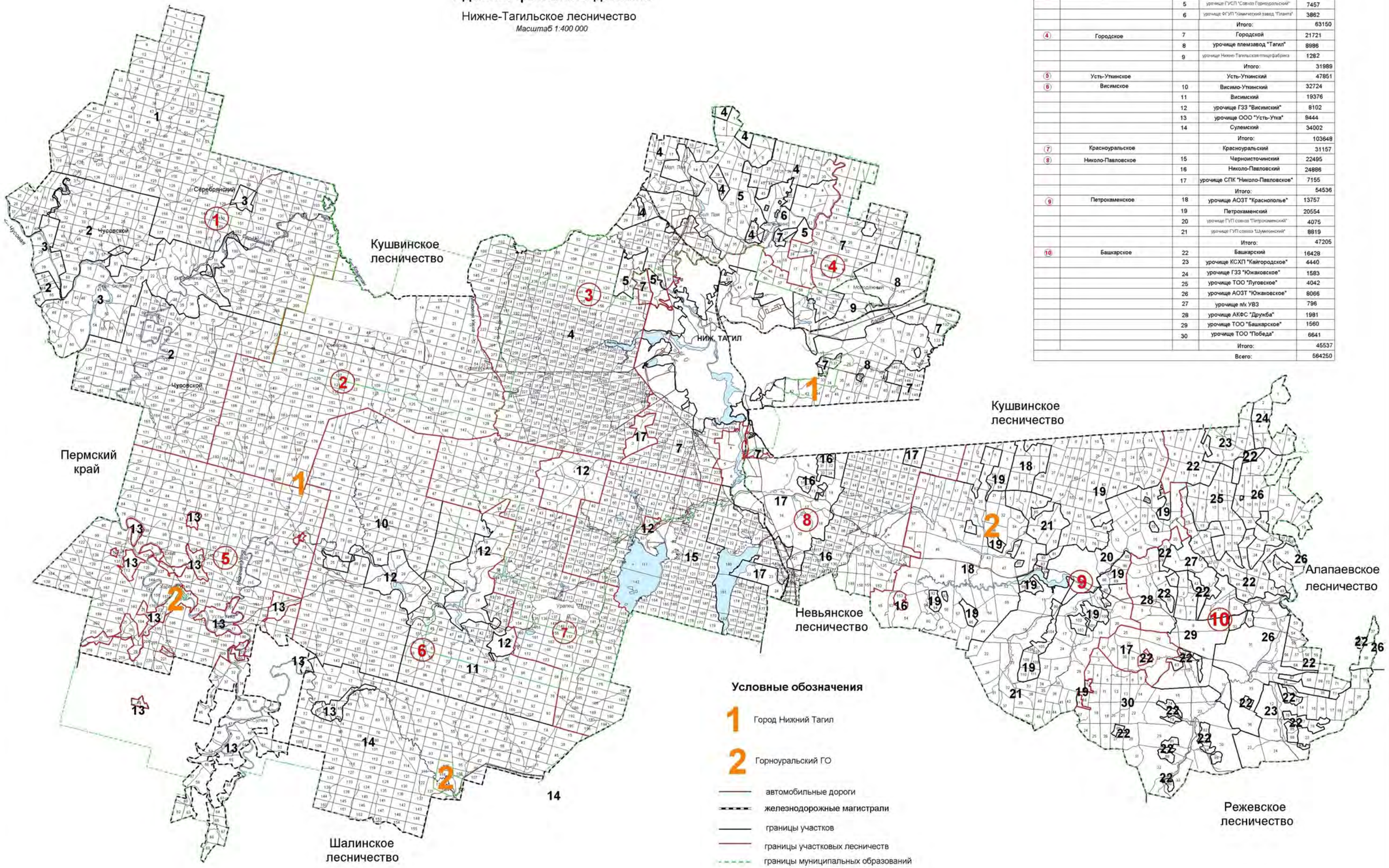

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Приложение 6

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Серебрянское	1	Серебрянский	48211
		2	Чусовской	37763
		3	урочище ГЗЗ "Чусовской"	11769
			Итого:	97743
2	Синегорское		Синегорский	41434
3	Уральское	4	Уральский	51831
		5	урочище ГУСП "Совхоз Горноуральский"	7457
		6	урочище ФГУП "Химический завод "Планта"	3862
			Итого:	63150
4	Городское	7	Городской	21721
		8	урочище племзавод "Тагил"	8986
		9	урочище Нижне-Тагильская птицефабрика	1282
			Итого:	31989
5	Усть-Уткинское		Усть-Уткинский	47851
6	Висимское	10	Висимо-Уткинский	32724
		11	Висимский	19376
		12	урочище ГЗЗ "Висимский"	8102
		13	урочище ООО "Усть-Утка"	9444
		14	Сулемский	34002
			Итого:	103648
7	Красноуральское		Красноуральский	31157
8	Николо-Павловское	15	Черноисточинский	22495
		16	Николо-Павловский	24886
		17	урочище СПК "Николо-Павловское"	7155
			Итого:	54536
9	Петрокаменское	18	урочище АОЗТ "Краснополье"	13757
		19	Петрокаменский	20554
		20	урочище ГУП совхоз "Петрокаменский"	4075
		21	урочище ГУП совхоз "Шумихинский"	8819
			Итого:	47205
10	Башкарское	22	Башкарский	16428
		23	урочище КСХП "Кайгородское"	4440
		24	урочище ГЗЗ "Южаковское"	1583
		25	урочище ТОО "Луговское"	4042
		26	урочище АОЗТ "Южаковское"	8066
		27	урочище п/х УВЗ	796
		28	урочище АКФС "Дружба"	1981
		29	урочище ТОО "Башкарское"	1560
		30	урочище ТОО "Победа"	6641
			Итого:	45537
			Всего:	564250

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 69

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ НОВО-ЛЯЛИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 22.11. 2018 г. № 1192

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2019 г. № 2021

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2020 г. № 1720

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 29.11.2021 г. № 1401

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 31.01.2023 г. № 100

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 04.12.2023 2022 г. № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ……. 5
Глава 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ 16
1.1. Краткая характеристика лесничества…… 16
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества……. 48
Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 80
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины…… 80
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…… 134
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов…….. 140
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений…… 144
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства…… 151
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства……..... 158
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства……. 163
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности…… 165
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности…… 169
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации…… 175
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……..…… 176
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)…… 177
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых ……... 179
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений…… 182
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, 185

трубопроводов и других линейных объектов……
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры ……. 189
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности…… 190
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов…… 191
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……... 257
Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 259
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов…… 259
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов…… 266
3.3. Ограничения по видам использования лесов…… 269
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.1 Карта-схема распределения территории лесничества по целевому назначению
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов
Приложение 6. Карта-схема Административного деления
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Ново-Лялинского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Ново-Лялинского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее – Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Ново-Лялинского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Ново-Лялинского лесничества.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Ново-Лялинского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 4 от 24 мая 2021 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Ново-Лялинского лесничества.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Ново-Лялинского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 6 от 06.06.2021 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Ново-Лялинского лесничества.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Ново-Лялинского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № 6-лес от 06.06.2022 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Ново-Лялинского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Ново-Лялинского лесничества.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Ново-Лялинского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические,

методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
19. Федеральный закон от 06 октября 1999 № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации»;
20. Федеральный закон от 18 июня 2001 № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
21. Федеральный закон от 08 августа 2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
22. Федеральный закон от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
23. Федеральный закон от 26 марта 2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
24. Федеральный закон от 07 июля 2003 № 126-ФЗ «О связи»;
25. Федеральный закон от 06 октября 2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
26. Федеральный закон от 09 мая 2005 № 45-ФЗ «О внесении изменений в Кодекс

Российской Федерации об административных правонарушениях и другие законодательные акты Российской Федерации, а также о признании утратившими силу некоторых положений законодательных актов Российской Федерации»;

27. Федеральный закон от 26 июля 2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
28. Федеральный закон от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
29. Федеральный закон от 29 декабря 2006 № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
30. Федеральный закон от 24 июля 2007 № 217-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
31. Федеральный закон от 24 июля 2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
32. Федеральный закон от 08 ноября 2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
33. Федеральный закон от 22 июля 2008 № 143-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и Федеральный Закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
34. Федеральный закон от 21 июля 2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»;
35. Федеральный закон от 30 декабря 2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
36. Федеральный закон от 01 января 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве»;
37. Федеральный закон от 21 октября 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
40. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении Положения об осуществлении федерального государственного лесного надзора (лесной охраны)»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;

44. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
47. Постановления Правительства Российской Федерации от 05.05.2011 № 343 и от 26.01.2012 № 26 «О внесении изменений в правила пожарной безопасности в лесах»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
49. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
52. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»;
53. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
54. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
55. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
56. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 № 849-р»;
57. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
58. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
59. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
60. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон

Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.01.2017 № 5 «О внесении изменений в правила заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 № 474»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Минприроды России от 11.11.2013 № 496»;
70. Приказ Минприроды России от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
71. Приказ Минприроды России от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
72. Приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил

использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

73. Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
74. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
75. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
76. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
77. Приказ Минприроды России от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий российской федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов российской федерации»;
78. Приказ Минприроды России от 9.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
79. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
80. Приказ Минприроды России от 9.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
81. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
82. Приказ Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласованитя проекта лесоразведения, оснований для отказа в его

согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;

87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
90. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
91. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
92. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
93. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
94. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
95. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
96. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
97. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
98. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»;
99. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
100. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
101. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об

утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;

102. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
103. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
104. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.01.2016 №12 «О внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 №35, от 15.09.2009 № 366, от 11.04.2011 №117 и об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Верх-Исетского, Камышловского, Ново-Лялинского, Свердловского и Скровского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ»;
105. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
106. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 №753»;
107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
108. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
109. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
110. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
111. Постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 47-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об установлении категорий, статуса и режима особой охраны особо охраняемых природных территорий областного значения и утверждении перечней особо охраняемых природных территорий, расположенных в Свердловской области»;
112. Постановления Правительства Свердловской области № 263-ПП от 15.04.2015 » Об изменении и установлении границ лесопарковых зон в границах Ново-Лялинского лесничества Свердловской области»;
113. Постановление Правительства Свердловской области от 16.02.2017 № 106-ПП

«Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Ново-Лялинского лесничества Свердловской области»;

114. Приказ Департамент лесного хозяйства от 22.02.2017 № 81 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Лесная компания» (ООО «Лесная компания»);
115. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 02.03.2018 № 186 «Об утверждении актов о несоответствии данных государственного лесного реестра натурному обследованию лесных участков на территории Ново-Лялинского лесничества»;
116. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области».
117. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
118. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1 Наименование и местоположение лесничества

Ново-Лялинское лесничество Свердловской области расположено в северо-западной части Свердловской области на территории двух административных районов – Новолялинского городского округа и Нижнетуринского городского округа, в северо-западной части Свердловской области.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 85 километров (далее именуется – км), с востока на запад – 110 км.

Контора лесничества находится в городе Новая Ляля, в 320 км от областного центра г. Екатеринбург.

Почтовый адрес: 624400, г. Новая Ляля, ул. Карла Либкнехта,38.

Лесничество на севере и северо-западе граничит с Карпинским лесничеством, на востоке - с Серовским и Сотринским, на юге – с Верхотурским лесничеством, на западе - с Пермским краем.

Район расположения лесничества имеет развитую сеть путей транспорта. Сообщение между городами Новая Ляля и Екатеринбург осуществляется автомобильным и железнодорожным транспортом.

Общая площадь лесничества составляет 609 388 гектар (далее именуется – га). В состав лесничества входят 4 участковых лесничества.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:
66:17:0000000:34 (свидетельство регистрации права в ЕГРП от 20.02.2013 г.);
66:18:0000000:58 (свидетельство регистрации права в ЕГРП от 16.11.2011 г.).
66:18:1101001:46; 66:18:0101005:14; 66:18:1101009:176; 66:18:1602002:6;
66:18:0000000:98

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Ново-Лялинского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га.
1	2	3	4
1.	Отвинское	Новолялинский городской округ	131 613,0
2.	Коноплянское	Новолялинский городской округ	186 348,0
3.	Павдинское	Новолялинский городской округ	130 119,0
4.	Старолялинское	Новолялинский городской округ, Нижнетуринский городской округ	161 308,0
Итого по лесничеству			609 388,0

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Ново-Лялинского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства в соответствии с пунктом 3 пункт 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса Ново-Лялинского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорасти-тельная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площа-дь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Отвинское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологи-ческой угрозы)	Сосна обыкновенная –8 ; Ель – 10; Сосна кедровая сибирская –1 ; Лиственница – 4;	все кварталы	131 613
2.	Коноплянское				Сосна обыкновенная –8 ; Ель – 10; Сосна кедровая сибирская –1 ; Лиственница – 4;	все кварталы	186 348
3.	Павдинское				Сосна обыкновенная –8 ; Ель – 10; Сосна кедровая сибирская –1 ; Лиственница – 4;	все кварталы	130 119
4.	Старолялинское				Сосна обыкновенная –8 ; Ель – 10; Сосна кедровая сибирская –1 ; Лиственница – 4;	все кварталы	161 308
Всего:							609 388

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1). В соответствии с Федеральным законом от 14.03.2009 № 32-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, подлежат преобразованию соответственно в лесопарковые зоны и зеленые зоны, предусмотренные ст. 102 Лесного кодекса Российской Федерации. Изменение границ лесопарковых зон, зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				609 388	
ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА, всего:				171 665	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года №201-ФЗ)
В том числе:					
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Итого:			2309	
	Коноплянское	Коноплянский участок	Квартала: 200, 271	699	
		Сухогорский участок	Части кварталов: 104	48	
	Павдинское	Павдинский участок	Квартала: 88-90, 120, 121	1562	

1	2		3	4	5
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого:			47 037,4	Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ)
	Отвинское	Отвинский участок	Части кварталов 1 2, 19-21, 24-30,44, 45, 47- 50, 52-55, 56, 78, 80, 81, 84-86, 88, 89, 103-106, 115, 127-132, 137-141, 162, 165-167, 175, 176, 186, 194-196, 199-202, 207, 208, 221, 222, 227-229, 232-234, 239,246, 254, 255, 262-265, 279-283, 291, 292, 295, 300-305, 307- 309	2285	
		Новоселовский участок	Части кварталов 1-8, 10-16, 23-34, 36-41, 49- 55, 57- 59, 61- 68, 70-72, 74, 76-78, 80, 82, 85-99,101- 105, 109-112, 115-119, 122, 128, 131-134, 136-139, 141- 148, 153, 155, 158, 159, 162-173, 176-183, 185-191, 194-205, 207, 209-211, 214, 215, 217, 221, 224-229, 231, 232 -233, 239-244, 246, 248, 253, 257, 258, 265, 266, 271- 278, 281-286, 288-291, 293, 295, 299, 300, 302	6436	
	Коноплянское	Коноплянский участок	Части кварталов 3, 4, 7-9, 14-19, 23, 25, 26, 29, 31-33, 41, 42, 45-47, 50, 54, 55, 57, 58, 67, 70-74, 78, 79, 84, 93, 102-104, 122, 134, 137, 139-144, 146, 147, 149-152, 162-174, 177-181, 195-199, 201, 202, 211- 215, 217, 218, 232-234, 247-249, 252, 257, 261, 262, 281, 283, 284, 299-304,	2817,4	
		Шайтанский участок	Части кварталов 2-9, 11-19, 21-36, 40-52, 54-79, 81-111, 119-124, 126, 128-150, 152-158, 160-163	7462	
		Сухогорский участок	Части кварталов 1, 2, 4, 7, 8, 10-22, 24-28, 31-42, 44-51, 54-56, 61-65, 68, 70-71, 73, 74, 81-83, 86, 87, 89- 93, 98, 100, 101, 103, 104, 106-115, 117-122, 124-126, 128, 129	4388	
	Павдинское	Павдинский участок	Части кварталов 1, 2, 4-16, 18- 23, 25- 28, 31-34, 41- 55, 58-60, 62-67, 70-78, 82, 83,	6297	

1	2		3	4	5
			86, 87, 91, 93-96, 98, 99, 101, 104, 108-114, 118, 119, 122-130, 132, 133, 135, 136, 142-145, 148-158, 164, 165, 167-169, 175, 177-179, 181, 184, 185, 188-199, 202- 207, 209-226, 228, 229, 234- 238, 241- 247, 250-262, 267- 272, 276- 292, 296-304, 306-309, 311-314, 318, 320-331, 334-339, 341, 344-348, 351- 353, 356-358, 360		
		Каменский участок	Части кварталов 1- 5, 7-9, 13-25, 27- 43, 45- 51, 53-55, 57-59, 62, 64-71, 73-108	4114	
	Старолялинское	Старолялинский участок	Части кварталов 1-3, 6-13, 18-20, 28-32, 34-37, 44, 48-55, 60-65, 68, 71-85, 88-92, 94, 95, 98-112, 114-117, 119-123, 125-131, 134-137, 139-142, 144-151, 153-161, 163, 164, 167, 169-172, 175, 177-199, 201-207, 210-213, 218-221, 225-227, 229-255, 258, 261, 269, 272-283, 285, 287-291, 293, 294, 297-300, 302, 303, 306, 307, 309, 310, 313-326, 328, 331-336, 339-345, 347-353, 355-362, 364-367, 372, 377-381, 383-385, 387-390	8382	
		Юртинский участок	Части кварталов 1, 5-12, 14-24, 27-30, 32-40, 42-49, 53, 54, 56, 57, 59-62, 64-69, 71-75, 77-81, 83-87, 90-94, 96-99, 102, 103, 105-117, 119-127, 132-139, 143-148, 150-172, 174-181, 183, 184, 186-195, 197-206, 210-217, 219, 220, 223, 224, 228-232, 234-241, 243-246, 249-253, 255-263, 265, 268, 269, 273, 274	4856	
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				44 094,9	
В том числе:					
леса, расположенные в	Итого:			2117,5	

1	2		3	4	5
защитных полосах лесов	Отвинское	Отвинский участок	Части кварталов 13, 64-66, 70-72, 94, 103, 104, 106, 155, 182, 215-217, 305- 309	200,2	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года №201-ФЗ)
		Новоселовский участок	Части кварталов 12, 13, 38, 52, 53, 61, 62, 69, 70, 80, 92, 98, 118, 120, 122, 124, 127, 128, 130, 131, 133-136, 153, 191-194, 209, 210, 214, 227, 228, 232, 233, 243, 244, 248,	446	
	Коноплянское	Коноплянский участок	Части кварталов 6-8, 30, 31, 53, 70, 87, 96, 113, 125, 139, 140, 163-171, 261, 262, 290, 291, 309	395	
		Шайтанский участок	Части кварталов 2, 3, 12, 13, 22-24, 34, 35, 44, 47, 55, 59, 60, 67, 73, 80, 86, 97, 98, 108, 109, 124, 134, 146, 147, 158	350	
		Сухогорский участок	Части кварталов 6, 8, 9, 21, 22, 77-79,	96,7	
	Павдинское	Павдинский участок	Части кварталов 105, 106, 164, 173, 174, 204-207,237-239	101,6	
	Старолялинское	Юртинский участок	Части кварталов 37, 38, 63, 89, 90, 100, 101, 128, 129, 158, 159, 188-191, 197, 213, 217-219, 222, 223, 228-230, 238, 244-247, 260, 263- 274	522	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого:			24 391	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года №201-ФЗ)
	Отвинское	Отвинский участок	Кварталы: 3-12,31-33,38,39,57-60, 67- 69, 73-75,95-102,108-114, 116-118,120-126, 143,144*,145-152,154, 156-161, 177, 178, 180, 181, 187-193, 209, 212, 218, 219, 223, 224, 240-245 Части кварталов: 66, 119,142,153, 155, 179, 182, 185, 210,211,215,216,217	10 514,7	
	Коноплянское	Коноплянский участок	Кварталы: 110,153-155, 157-160,183, 184, 187-189, 209, 227, 237, 239, 240, ~~242,243,244*,245*,246, 264,265*,266*~~, 267*,268,269, 272-277, 295, 296 Части кварталов 111, 122, 123,124,152,156,181,	7895	

1	2		3	4	5
			182, 185, 186. 197. 198. 210,241.247, 248, 263,238		
		Шайтанский участок	Кварталы:112-118	645	
		Сухогорский участок	Кварталы: 57-60,75,76,80,94-97 Части кварталов: 77-79	1340,3	
	Павдинское	Павдинский участок	Кварталы: 131,139,140,163,170,171,172 Части кварталов: 105,106	1805,4	
	Старолялинское	Старолялинский участок	Кварталы:14-17,21-27,40,42,43	2400	
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого:			24 600,4	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года №201-ФЗ)
	Отвинское	Отвинский участок	Кварталы: 15-18,35,36,41,42,43,62,63,90-93, 107,225 Части кварталов 1, 64, 65, 66, 94, 119, 142,153,179,210,211,215	4113	
	Коноплянское	Коноплянский участок	Кварталы: 85, 86, 88-92, 94, 95, 97-101, 112,114-121,126-133,161,190, 191, 192, 193, 194,207, 208, 225, 226, 235, 236, 258, 259, 260,270, 278, 287, 288, 289,292, 293, 294, 305-308,310, 311 Части кварталов 67, 84,87, 93, 96, 111,113,123- 125,152, 162, 181, 182,195, 196,210, 238, 241, 249, 261, 262, 263, 290, 291,309	12 433	
	Старолялинское	Старолялинский участок	38,39 Части кварталов 13, 19, 20	837	
4. Ценные леса, всего				78 223,7	
В том числе:					
Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			14 386	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года №201-ФЗ)
	Отвинское	Новоселовский участок	Части кварталов 191, 210, 211, 226-229, 243, 244, 257, 258, 271-276, 281-284, 286-290, 293	1107	
	Коноплянское	Коноплянский	Части кварталов 18, 19, 40-43, 201, 202, 211- 214, 217-219	343	
		Шайтанский	Части кварталов 4, 6- 9, 13, 17-19, 29, 40, 52, 140, 146-149, 151, 155- 163	1358	

1	2		3	4	5
		Сухогорский	Части кварталов 4, 7, 8, 13-15, 18-20, 22, 27, 28, 36, 37,91-93, 107-109, 111, 112, 121, 122	1119	
	Павдинское	Павдинский участок	Части кварталов 1, 2, 4-8, 17-27, 31-34, 52-55, 60, 63, 64, 83, 87, 119, 126-130, 135-137, 150-158, 162, 164, 168, 169, 173, 196-199, 202-205, 228, 229, 233-239, 252, 254-262, 268- 272, 276, 277, 282-288, 296- 304, 306, 307, 310- 314, 320-331, 336- 338, 344-350	3987	
		Каменский участок	Части кварталов 7, 8, 14, 15, 24-26, 32-34, 40-43, 50, 51, 56-58, 65-69, 73-75, 77, 78, 82- 85, 91, 92, 95-97, 100, 101	1912	
	Старолялинское	Старолялинский участок	Части кварталов 1, 2, 6-12, 18, 34, 36, 52, 53, 80-83, 90, 100-107, 135, 136, 145-150, 178, 179, 184, 185, 192-199, 201-207, 219-221, 235-256, 261, 269, 278-280, 299, 300, 306, 320, 321, 340- 345, 347, 348, 352, 353, 377-381	2356	
		Юртинский участок	Части кварталов 15- 25, 31-33, 36, 41-43, 49, 50, 59-61, 67, 68, 73-75, 85, 86, 97-99, 112-117, 126, 127, 132, 133, 145-150, 157-164, 178-181, 211- 213, 228, 243, 244, 258-260, 262-264	2204	
Нерестоохранные полосы лесов	Итого:			23 278	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года №201-ФЗ)
	Отвинское	Отвинский участок	Части кварталов 1, 2, 19, 29, 30,37,44, 141, 300- 305, 307, 309	1105	
		Новоселовский участок	Части кварталов 1-5, 24, 25, 27-30, 32, 34, 49- 55, 57- 61, 63-66, 68, 70, 79, 80, 91, 93-97,128, 130, 131, 133, 135-139, 153, 168-173, 176-179, 184-191, 197- 210, 216, 218	3601	
	Коноплянское	Коноплянский участок	Части кварталов 18, 19, 23, 41-43, 45- 48, 50, 67, 84, 93, 122, 152, 162, 163, 165-173, 177- 181, 195-199, 247-249	1866	

1	2		3	4	5
		Шайтанский участок	Части кварталов 24-26, 32-40, 44-52, 57-65, 67-70, 76, 77, 79-82, 89-93, 100-103, 127, 128, 138-140, 163	7746	
		Сухогорский участок	Части кварталов 21-26, 35- 43, 49- 56, 61, 72- 74, 81, 98, 99, 112-115, 127-129	4302	
	Павдинское	Павдинский участок	Части кварталов 162, 168, 169, 173, 197-199, 202-204, 228,229, 234- 239,254-262, 268-272, 276, 277, 282-288, 306, 307, 310-314, 336-338	2088	
		Каменский участок	Части кварталов 15-18, 33-36	1079	
	Старолялинское	Старолялинский участок	Части кварталов 1, 2, 7-13, 18-20, 34, 36, 82, 83, 90, 309, 310, 313	892	
		Юртинский участок	Части кварталов 228-231, 243, 244, 258-263, 274	599	
Лесостепные леса	Коноплянское	Коноплянский участок	Части кварталов: 156, 185, 186	19,3	Постановление Правительства СО №263-ПП от 15.04.2015 г.
Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	Итого:			40 540,4	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года №201-ФЗ)
	Отвинское	Отвинский участок	Части кварталов 13,14,20-24, 29, 37, 46, 47, 49, 53, 54, 70, 71, 85, 86, 105, 115, 141, 175, 176, 183-185, 195, 213, 220, 228-231, 233, 234, 246-250, 254, 256-259, 263, 265-268, 273,274,278,279,282,283,285, 289-291, 295-299, 306	1538,1	
		Новоселовский участок	Части кварталов 13-19, 22, 23, 36-42, 44-46, 48, 51-57, 66- 70, 72, 73, 78, 80, 84, 85, 88-91, 93-103, 105, 107, 109-121, 128, 142-145, 147-152, 154-157, 159-175, 179, 181, 184, 189- 191, 196, 206, 208-210, 215, 222-224, 226, 228, 229, 233, 237-242, 244, 246-248, 252, 253, 264,267, 272,278, 280, 281	6910	

1	2		3	4	5
			285-287, 291-293, 297- 301, 303		
	Коноплянское	Коноплянский участок	Части кварталов 1,2,13-16,18-23,27-30, 35, 37-45,48,52,55,61-66,68,69,71-83,102-106,108,109,134-137,141,145-151,163-168, 170,171,173-180, 201-203, 212, 213, 217, 222, 228,229,249-251,253,254,256, 279-284, 297,298*,299*,300*,301-304	3451,3	
		Шайтанский участок	Части кварталов 3-19,26-29,38-40, 42, 46, 49, 51-54, 60, 63-67, 80, 82-85, 89, 90,92, 98, 101, 106,108-109,119,121,125-127, 130, 132,134,135,137-145,147,149-151,153-155, 158-162	2675	
		Сухогорский участок	Части кварталов 7,8,11,12,15-17,23-27, 29, 33,35-43,49-56,63,64,66-74,85-87,89-91, 99, 100, 102-104*,107-110,112,116-118, 120-128	5556	
	Павдинское	Павдинский участок	Части кварталов 2-9, 28, 29, 36-39, 61-67, 73-75, 84- 87, 91-95,116-119, 122, 123, 146- 154, 161, 162, 175, 181- 188, 198, 199, 210-213, 216, 218, 219, 229-231, 240, 241, 245, 246, 248, 249, 257, 259-263, 276, 280, 281, 284, 288- 293, 295, 296, 306-309, 315, 317-325, 338-342, 346, 347, 349- 352, 356-359	5977	
		Каменский участок	Части кварталов 1,2,4,6,7,9-13,19-22, 24, 26-31,35,37-44,47,49,53-61,65-68,70-78, 85-96,102-107	4578	
	Старолялинское	Старолялинский участок	Части кварталов 1,2,6,33,34,37,45,58-66, 69, 71, 76, 84, 85, 91, 92,99,100,102,112-116, 118-129, 147, 148, 152, 156-158, 162, ~~170-176, 180, 181, 184, 188, 189, 191, 192~~, 198,203,205,209-213,215,224-226,228-232, 238-241,243,245-249, 253, 254, 257, 259,	6745	

1	2		3	4	5
			300-304, 311, 312,316-319, 324, 325, 327, 328,330-337, 339,341-344, 348-352, 357, 359-381, 386-390		
		Юртинский участок	Части кварталов 1-6, 8, 10-14, 17-19, 21, 23, 24, 26, 29, 32-34, 39-41, 46, 50, 51, 57-59, 68, 71, 74, 75, 83, 84, 91, 92, 94, 95, 103-105, 112, 122-125, 130-133, 138, 139, 141, 144, 145, 152-157, 159-164, 169, 170, 174-177, 183, 185-188, 191-196, 202, 203, 207-210, 218, 222, 224-227, 237, 239- 242, 247, 248, 250, 253, 254, 258, 265-269	3110	
Эксплуатационные леса	Итого:			437 723	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года №201-ФЗ)
	Отвинское	Отвинский участок	Кварталы: 34, 40, 51, 61, 76, 77, 79, 82, 83, 87, 133-136, 163, 164, 168-174, 197, 198, 203-206, 214, 226, 235, 236, 237, 238, 251-253, 260-261, 269-272,275-277, 284, 286, 287, 288, 293, 294 Части кварталов 13, 14, 19-30, 37, 44-50, 52-56, 70-72, 78, 80, 81, 84-86, 88, 89, 103-106, 115, 127-132, 137-141, 162, 165-167, 175, 176, 183-186,194, 195, 196, 199-202, 207, 208, 213, 220, 221, 222, 227-234, 239, 246-250, 254-259, 262-268, 273, 274, 278-283, 285, 289-292 ,295-309	37450	
		Новоселовский участок	Кварталы: 9, 20, 21, 35, 43, 47, 75, 81, 83, 106, 108, 123, 125, 126, 129, 140, 212, 213, 219, 220, 230, 234, 235, 236, 245, 249, 250, 251,254, 255, 256, 259, 260, 261, 262, 263, 268- 270, 279, 294, 296, 304 Части кварталов: 1-8, 10-19, 22-34, 36- 42, 44-46, 48-59, 60-74, 76-80, 82, 84, 86, 87, 99-105, 107, 109-122, 124, 127, 128, 130-139, 141-173, 174-211, 214-218, 221-229, 231-233, 237- 244, 246- 248, 252,	55907	

1	2		3	4	5
			253, 257, 258, 264-267, 271- 278, 280-293, 295, 297-303		
	Коноплянское	Коноплянский участок	Кварталы: 5, 10-12, 24, 34, 36, 49, 51, 56, 59, 60, 107, 138, 204-206, 216, 220, 221, 223, 224, 230, 231, 255, 285, 286 Части кварталов 1-4, 6-9, 13-23, 25-33, 35, 37-48, 50, 52-55, 57, 58, 61-66, 68-83, 102-106, 108, 109, 134-137, 139-151, 163-180, 199, 201-203, 211-215, 217- 219, 222, 228, 229, 232-234, 250-254, 256, 257, 279-284, 297, 298*,299*,300*,301-304	34041	
		Шайтанский участок	Кварталы: 1,20 Части кварталов: 2-19, 21-111, 119-163	48785	
		Сухогорский участок	Кварталы: 3, 5, 30, 84, 88, 105 Части кварталов: 1, 2, 4, 6-29, 31-56, 61-74, 81-83, 85-87, 89-93 ,98-104*, 106-129	36517	
	Павдинское	Павдинский участок	Кварталы: 30, 35, 40, 56, 57, 68, 69, 79, 80, 81, 97, 100, 102, 103, 107, 115, 134, 138, 141, 159, 160, 166, 176, 180, 200, 201,208, 227, 232, 264, 265, 266, 273, 274, 275, 294, 305, 316, 332, 333, 343,354, 355 Части кварталов 1-29, 31-34, 36-39, 41-55, 58-67, 70-78, 82-87, 91-96, 98, 99, 101, 104, 108-114, 116-119, 122-130, 132, 133, 135, 136, 137, 142-158, 161, 162, 164, 165, 167, 168, 169, 173, 174, 175, 177-179, 181-199, 202-207, 209-226, 228, 230, 231, 233-263, 267-272, 276-293, 295-304, 306-315, 317-331, 334-342, 344-353, 356-360	59748	
		Каменский участок	Кварталы: 52, 63 Части кварталов 1-51, 53-62, 64-108	36870	

1	2		3	4	5
	Старолялинское	Старолялинский участок	Кварталы: 4, 5, 46, 47, 56, 57, 67, 70, 86, 87, 93, 96, 97, 132, 133, 138, 143, 165, 166, 168, 200, 208, 214, 216, 217, 222, 223, 260,262, 263, 264, 266, 267, 268,270, 271, 286, 295, 296,305, 308, 329, 338, 346, 354,382, Части кварталов: 1- 3, 6-12, 18, 28-37, 44, 45, 48-55, 58-66, 68, 69, 71- 85, 88- 92, 94, 95, 98-131, 134- 137, 139-142, 144-164, 167, 169-199, 201- 207,209-213, 215, 218- 221,224-259, 261, 265, 269, 272- 285,287-294, 297-304, 306, 307,309-328, 330-337, 339- 345, 347-353,355- 381, 383-390	73352	
		Юртинский участок	Кварталы: 52, 55, 70, 76, 82, 88, 118, 140, 142, 173, 182, 221, 233 Части кварталов 1- 51, 53, 54, 56-69, 71-75, 77-81, 83-87, 89-117, 119-139, 141, 143-172, 174 -181, 183-220, 222-232, 234-274	55053	

*квартал 144 Отвинского участка Отвинского участкового лесничества; кварталы 244, 245, 265, 266, 267 Коноплянского участка Коноплянского участкового лесничества; часть квартала 104 Сухгорского участка Коноплянского участкового лесничества; части кварталов 298, 299, 300 Коноплянского участка Коноплянского участкового лесничества, в соответствии с решением Свердловского областного суда от 28.02.2024 по делу № 3а-130/2024 о признании недействительным лесохозяйственного регламента Новолялинского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01 февраля 2018 года № 69, подлежат отнесению к защитным лесам категории «Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях».

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями леса Ново-Лялинского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

– леса, расположенные в защитных полосах лесов.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей. Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в лесопарковых.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- леса, расположенные в зеленых зонах.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным зеленых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды. Леса зеленой зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах.

В соответствии со статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в орехово-промысловых зонах относятся леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов Назначение этих насаждений – выращивание кедровых орехов, повышение продуктивности охотничьих угодий, прижизненное использование всех полезностей кедрового леса, защита и сохранение лесной среды.

Эксплуатационные леса.

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м,

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м,

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых

в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены в соответствии с пунктом 2 части 15 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного кодекса Российской Федерации), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 Приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для

размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными Приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также

включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Ново-Лялинского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	609 388	100
Лесные земли, всего	579 052,5	95
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	575 115,4	94,4
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	3937,1	0,6
в том числе:		
вырубки	2395,4	0,4
гари	298,4	0,1
редины		
прогалины, пустыри	263,2	
другие	980,1	0,2
Нелесные земли, всего	30 349,5	5,0
в том числе:		
просеки	4492,9	0,7
дороги		
болота	14649,4	2,4
другие	11207,2	

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях (деле именуется – ООПТ), в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ, а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

-проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

-проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

-использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

-предоставление садоводческих и дачных участков;

-строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

-движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Особо охраняемые природные территории перечислены в Постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов Основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Лесной парк				
1.	Лесопарк им.50-летия Октября	35,0	Отвинское участковое лесничество, Отвинский участок, кв.144, выд. 3,11,12,15, части выделов 9,10	Зона отдыха населения
Памятники природы				
1.	Павдинский естественный горный кедровник	648,0	Новолялинский лесхоз, Павдинское лесничество, кв. 88, 120, 121, 89, 90. В окрестностях п. Павда	Ботанический памятник природы. Горный кедровник.Спелое (до 300 лет) высокопродуктивное насаждение кедра
2.	Озеро "Спайское"	48,0	Новолялинский лесхоз, Сухогорское лесничество, кв. 104. К северу от п. Павда	Гидрологический и ботанический памятник природы
3	Болото "Чащевитое"	542,0	Новолялинский лесхоз, Коноплянское лесничество, кв. 200, 271. В 1 км от д. Крутая	Ландшафтный памятник природы. Олиготрофное сосново-сфагновое болото
4.	Болото "Чистое"	908,0	Новолялинский лесхоз, Коноплянское лесничество, кв. 298, 299, 300. На водоразделе рек Ляля и Октай. В 6,5 км на юго-восток от г. Новая Ляля	Ландшафтный памятник природы. Олигомезотрофное болото
5.	Болото "Владимирское"	721,0	Новолялинский лесхоз, Коноплянское лесничество, кв. 244, 245, 265, 266, 267	Ландшафтный памятник природы. Олиготрофное, сосново-сфагновое болото

Специально разработанные планы по организации особо охраняемых природных территорий, по развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия в Ново-Лялинском лесничестве отсутствуют.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложении 3, 3.3.

1.1.8. Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Объекты культурного наследия в Ново-Лялинском лесничестве отсутствуют.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов необходимо руководствоваться методическими рекомендациями, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в

еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	2
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или

другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Перечни объектов биоразнообразия и размеры буферных зон указываются в лесохозяйственном регламенте лесничества на основании материалов лесоустройства и специальных обследований.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Ново-Лялинского лесничестве не проводилось.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги общей протяженностью 3913,0 км. Из них: автомобильные грунтовые – 3422,0 км, с твердым покрытием – 173,0 км, кроме того зимники – 318,0 км. Плотность дорог составляет 6,4 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения,

первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Схематическая карта транспортного освоения лесов Ново-Лялинского лесничества прилагается (Приложение 5).

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность, км					
	типы лесохозяйственных дорог			лесовозные	общего пользования	итого
	I	II	III			
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, всего	78,5	800,5	1842,8	456,2	492,2	4336,0
в том числе:						
а) железные	-	-	-	-	-	-
из них широкой колеи	-	-	-	-	-	-
б) автомобильные	76,2	800,5	1842,8	456,2	492,2	4331,3
из них						
с твердым покрытием	-	-	-	-	4,7	4,7
грунтовые	76,2	800,5	1842,8	456,2	487,5	4326,6
в т.ч. круглогодичного действия	49,0	434,0	867,8	229,4	148,4	
в) зимники	2,3	-	-	-	-	2,3

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным Кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и Распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 N 999-р и от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

5) осуществления рекреационной деятельности;

6) осуществления религиозной деятельности.

В Ново-Лялинском лесничестве лесные участки в аренду для указанных видов использования не предоставлялись.

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ПАО Газпром	Старолялинское, Старолялинский, кв. 255(в. 21), кв. 255(в. 27);	0,0067
ПАО Газпром	Старолялинское, Старолялинский, кв. 208(в. 12), кв. 208(в. 23), кв. 208(в. 25), кв. 209(в. 28), кв. 209(в. 29), кв. 252(в. 10), кв. 252(в. 11), кв. 252(в. 2), кв. 252(в. 50), кв. 253(в. 1), кв. 254(в. 3), кв. 254(в. 30), кв. 254(в. 31), кв. 256(в. 14), кв. 256(в. 15), кв. 256(в. 16), кв. 256(в. 21), кв. 256(в. 28), кв. 256(в. 30); Старолялинское, Юртинский, кв. 150(в. 15), кв. 150(в. 19), кв. 150(в. 20), кв. 150(в. 21), кв. 150(в.	19,9567

	22), кв. 150(в. 24), кв. 151(в. 12), кв. 151(в. 20), кв. 182(в. 11), кв. 182(в. 25), кв. 182(в. 4), кв. 183(в. 1);	
	Коноплянское, Шайтанский, кв. 86(в. 40), кв. 86(в. 50), кв. 86(в. 65), кв. 87(в. 1);	
ПАО «Россети УРАЛА»	Отвинское (Отвинский) кв. 308(31), кв. 308(32), кв. 308(34), кв. 308(35), кв. 308(39), кв. 308(41), кв. 308(84); Отвинское (Новосёловский) кв. 122 (11), кв. 122(15), кв. 122(17), кв. 122(2), кв. 122(23), кв. 122(25), кв. 122 (29), кв. 122 (4), кв. 122(5), кв.122(56), кв. 122(8), кв. 124(11), кв. 124(14), кв. 124(2), кв. 124(3), кв. 124(32), кв. 124(8), кв. 127(15), кв. 127(19), кв. 127(2), кв. 127(20), кв. 127(23), кв. 127(53), кв. 127(8), кв. 153(52), кв. 153(54), кв. 153(56), кв.153(79), кв. 153(82), кв. 153(83), кв. 153(84), кв. 153(85), кв. 191(30), кв. 191(33), кв. 191(34), кв. 191(40), кв. 191(41), кв. 191(42), кв. 191(44), кв. 191(45), кв. 191(46), кв. 191(47), кв. 192(13), кв. 192(16), кв. 192(19), кв. 192(20), кв. 192(21), кв. 192(22), кв. 192(23), кв. 192(25), кв. 192(26), кв. 210(117), кв. 210(119), кв. 210(53), кв. 210(54), кв. 210(55), кв. 210(56), кв. 210(68);	23,8944
ПАО «Россети УРАЛА»	Отвинское (Отвинский) кв. 65(14), кв. 65(4), кв. 66(21), кв. 66(26), кв. 94(6), кв. 107(34), кв. 115(12), кв. 115(46), кв. 115(47), кв. 141(8), кв. 179(23), кв. 180(1), кв. 210(34), кв. 211(26), кв. 211(8), кв. 215(8), кв. 240(29), кв. 244(8), кв. 253(2), кв. 254(28), кв. 270(4), кв. 271(18), кв. 272(6); Отвинское (Новосёловский) кв. 135(5), кв. 136(4); Коноплянское (Коноплянский) кв. 292(2), кв. 310(13);	0,3715
ООО «Газпром трансгаз Югорск»	Старолялинское (Старолялинский) кв. 252(30), кв. 253(18), кв. 253(6), кв. 254(30), кв. 254(4), кв. 254(51), кв. 254(7), кв. 295(33), кв. 295(9), кв. 296(2), кв. 336 (13), кв. 337 (2), кв. 367(15), кв. 368 (4);	35,8645

Осуществление работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
ООО «Вторичные драгоценные металлы»	Павдинское (Павдинский) кв. 101(11), кв. 101(12), кв. 101(14), кв. 101(18), кв. 101(19), кв. 101(2), кв. 101(21), кв. 101(22), кв. 101(23), кв. 101(24), кв. 101(25), кв. 101(3), кв. 101(4), кв. 101(5);	59,0
ООО «Вторичные драгоценные металлы»	Павдинское (Павдинский) кв. 54 (12), кв. 54 (6), кв. 77 (13), кв. 77 (14), кв. 77(15), кв. 77 (18), кв. 77 (19), кв. 77 (20), кв.	79,41

	78 (10), кв. 78 (14), кв. 78 (15), кв. 78 (16), кв. 78 (17), кв. 78(18), кв. 78 (19), кв. 78 (20), кв. 78 (21), кв. 78 (22), кв. 78 (25), кв. 78 (26), кв. 78 (27), кв. 78 (5), кв. 78(6), кв. 78 (9);	

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры:

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1.	Ново-Лялинское	Староляли нское	Старолялинский	298,299	добыча россыпного золота и платины
2.	Ново-Лялинское	Староляли нское	Юртинский	188,189,190,191,192	добыча золота
3.	Ново-Лялинское	Староляли нское	Старолялинский	297,298,339	геологическое изучение и добыча россыпного золота
4.	Ново-Лялинское	Коноплянское	Шайтанский	110,125,134,145,146,147	геологическое изучение полезных ископаемых
5.	Ново-Лялинское	Староляли нское	Юртинский	60,61,86,97	для разведки и добычи россыпного золота
1	2	3	4	5	6
6.	Ново-Лялинское	Староляли нское	Юртинский	160,161	добыча россыпного золота
7.	Ново-Лялинское	Коноплянское Отвинское	Коноплянский Новоселовский Отвинский	292,310; 135,136; 65,66,94,107,115,141,179,180, 210,211,215,240,244,253,254, 270,271,272	ЛЭП
8.	Ново-Лялинское	Коноплянское	Шайтанский	110	ЛЭП
9.	Ново-Лялинское	Павдинское Павдинское Староляли нское Староляли нское Отвинское	Павдинский Каменский Старолялинский Юртинский Новоселовский	221,254,255; 22,23,40,41; 211,212,254,255; 150,182,192,223; 186	магистральный газопровод

10.	Ново-Лялинское	Староляли нское	Старолялинский	255	компрессорная станция
11.	Ново-Лялинское	Коноплянское Староляли нское Староляли нское	Шайтанский Юртинский Старолялинский	86,87; 150,151,182,183; 208,209,252,253,254,256	строительство площадки для обслуживания и осмотра технологического оборудования
12.	Ново-Лялинское	Коноплянское	Шайтанский	157,146,156	ЛЭП
13.	Ново-Лялинское	Коноплянское Староляли нское	Шайтанский Юртинский	156; 35,36,61,86	строительство автодороги
14.	Ново-Лялинское	Староляли нское	Юртинский	159,191	дорога
15.	Ново-Лялинское	Староляли нское	Юртинский	158,159,160	строительство автодороги
16.	Ново-Лялинское	Староляли нское	Юртинский	60,61,86,97	строительство автодороги
17.	Ново-Лялинское	Староляли нское	Юртинский	160,161	дорога
18.	Ново-Лялинское	Отвинское	Новоселовский	127,128	дорога
19.	Ново-Лялинское	Коноплянское	Сухогорский	6,8,9,21,22	дорога
20.	Ново-Лялинское	Коноплянское	Сухогорский	6,8,9,21,22	дорога

Местоположение существующих и проектируемых объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (Приложение 3, 3.4).

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статья 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Коноплянское участковое лесничество	Коноплянский участок	Кварталы 3-12, 17, 24-26, 31-34, 36, 46, 47, 49-51, 53, 54, 56-60, 67, 70, 84-101, 107, 110-133, 138-140, 142-144, 152-162, 169, 172, 181-200, 204-211, 214-216, 218-221, 223-227, 230-248, 252, 255, 257-278, 285-296, 305-311. Части кварталов 1, 2, 13-16, 18-23, 27-30, 35, 37-45, 48, 52, 55, 61-66, 68, 69, 71-83, 102-106, 108, 109, 134-137, 141, 145-151, 163-168, 170, 171, 173-180, 201-203, 212, 213, 217, 222, 228, 229, 249-251, 253, 254, 256, 279-284, 297-304	60508
Заготовка живицы			Кварталы 3-12, 17, 24-26, 31-34, 36, 46, 47, 49-51, 53, 54, 56-60, 70, 107, 138-140, 142-144, 169, 172, 199, 200, 204-206, 211, 214-216, 218-221, 223, 224, 230-234, 252, 255, 257, 271, 285, 286. Части кварталов 1, 2, 13-16, 18-23, 27-30, 35, 37-45, 48, 52, 55, 61-69, 71-84, 87, 93, 96, 102-106, 108, 109, 113, 122, 125, 134-137, 141, 145-152, 156, 162-168, 170, 171, 173-181, 185, 186, 195-198, 201-203, 212, 213, 217, 222, 228, 229, 247-251, 253,	40180

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			254, 256, 261, 262, 279-284, 290, 291, 297-304, 309	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-311	63959
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-311	63959
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-66, 68-83, 102-109, 134-151, 163-180, 199-206, 211-224, 228-234, 250-257, 271, 279-286, 297-304. Части кварталов 67, 84, 87, 93, 96, 113, 122, 125, 152, 156, 162, 181, 185, 186, 195-198, 247-249, 261, 262, 290, 291, 309	43631
Ведение сельского хозяйства	Коноплянское участковое лесничество	Коноплянский участок	Кварталы 1-66, 68-83, 102-109, 134-151, 163-180, 199-206, 211-224, 228-234, 250-257, 271, 279-286, 297-304. Части кварталов 67, 84, 87, 93, 96, 113, 122, 125, 152, 156, 162, 181, 185, 186, 195-198, 247-249, 261, 262, 290, 291, 309	43631
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-109, 112-121, 125-151, 161-180, 190-196, 199-208, 211-226, 228-236, 249-262, 270, 271, 278-294, 297-311. Части кварталов 111, 122-124, 152, 156, 181, 182, 185, 186, 197, 198, 210, 238, 241, 247, 248, 263	56064
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-311	63959
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-311	63959
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-311	63959
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 5, 10-12, 24, 34, 36, 49, 51, 56, 59, 60, 107, 138, 204-206, 216, 220, 221, 223, 224, 230, 231, 255, 285, 286. Части кварталов 1-4, 6-9, 13-	34041

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			23, 25-33, 35, 37-48, 50, 52-55, 57, 58, 61-66, 68-83, 102-106, 108, 109, 134-137, 139-151, 163-180, 199, 201-203, 211-215, 217-219, 222, 228, 229, 232-234, 250-254, 256, 257, 279-284, 297-304	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-311	63959
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-311	63959
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-311	63959
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,	Коноплянское участковое лесничество	Коноплянский участок	Кварталы 1-311	63959
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-109, 112-121, 125-151, 161-180, 190-196, 199-208, 211-226, 228-236, 249-262, 270, 271, 278-294, 297-311. Части кварталов 111, 122-124, 152, 156, 181, 182, 185, 186, 197, 198, 210, 238, 241, 247, 248, 263	56064
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 5, 6, 10-12, 24, 34, 36, 49, 51, 53, 56, 59, 60, 107, 138, 204-206, 216, 220, 221, 223, 224, 230, 231, 255, 285, 286. Части кварталов 1-4, 7-9, 13-23, 25-33, 35, 37-48, 50, 52, 54, 55, 57, 58, 61-66, 68-83, 87, 96, 102-106, 108, 109, 113, 125, 134-137, 139-151, 163-180, 199, 201-203, 211-215,	34436

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			217-219, 222, 228, 229, 232-234, 250-254, 256, 257, 261, 262, 279-284, 290, 291, 297-304, 309	
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 5, 6, 10-12, 24, 34, 36, 49, 51, 53, 56, 59, 60, 107, 110, 138, 153-155, 157-160, 183, 184, 187-189, 204-206, 209, 216, 220, 221, 223, 224, 227, 230, 231, 237, 239, 240, 242-246, 255, 264-269, 272-277, 285, 286, 295, 296. Части кварталов 1-4, 7-9, 13-23, 25-33, 35, 37-48, 50, 52, 54, 55, 57, 58, 61-66, 68-83, 87, 96, 102-106, 108, 109, 111, 113, 122-125, 134-137, 139-152, 156, 163-182, 185, 186, 197-199, 201-203, 210-215, 217-219, 222, 228, 229, 232-234, 238, 241, 247, 248, 250-254, 256, 257, 261-263, 279-284, 290, 291, 297-304, 309	42331
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл	Коноплянское участковое лесничество	Коноплянский участок	Кварталы 1-311	63959
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-66, 68-83, 102-109, 134-151, 163-180, 199-206, 211-224, 228-234, 250-257, 271, 279-286, 297-304. Части кварталов 67, 84, 87, 93, 96, 113, 122, 125, 152, 156, 162, 181, 185, 186, 195-198, 247-249, 261, 262, 290, 291, 309	43631
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-109, 112-121, 125-151, 161-180, 190-196, 199-208, 211-226, 228-236, 249-262, 270, 271, 278-294, 297-311. Части кварталов 111, 122-124, 152, 156, 181, 182, 185, 186, 197, 198, 210, 238,	56064

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			241, 247, 248, 263	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 5, 10-12, 24, 34, 36, 49, 51, 56, 59, 60, 107, 138, 204-206, 216, 220, 221, 223, 224, 230, 231, 255, 285, 286. Части кварталов 1-4, 6-9, 13-23, 25-33, 35, 37-48, 50, 52-55, 57, 58, 61-66, 68-83, 102-106, 108, 109, 134-137, 139-151, 163-180, 199, 201-203, 211-215, 217-219, 222, 228, 229, 232-234, 250-254, 256, 257, 279-284, 297-304	34041
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-311	63959
Заготовка древесины	Коноплянское участковое лесничество	Сухогорский участок	Кварталы 1-6, 9, 10, 13, 14, 18-22, 28, 30-32, 34, 44-48, 57-62, 65, 75-84, 88, 92-98, 101, 105, 106, 111, 113-115, 119, 129. Части кварталов 7, 8, 11, 12, 15-17, 23-27, 29, 33, 35-43, 49-56, 63, 64, 66-74, 85-87, 89-91, 99, 100, 102-104, 107-110, 112, 116-118, 120-128	47811
Заготовка живицы			Кварталы 1-6, 9, 10, 13, 14, 18-22, 28, 30-32, 34, 44-48, 61, 62, 65, 81-84, 88, 92, 93, 98, 101, 105, 106, 111, 113-115, 119, 129. Части кварталов 7, 8, 11, 12, 15-17, 23-27, 29, 33, 35-43, 49-56, 63, 64, 66-74, 77-79, 85-87, 89-91, 99, 100, 102-104, 107-110, 112, 116-118, 120-128	46471
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-129	53367
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-129	53367
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-56, 61-74, 81-93, 98-129. Части кварталов 77-79	52027
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-56, 61-74, 81-93, 98-129. Части кварталов 77-79	52027
Ведение сельского хозяйства с			Кварталы 1-56, 61-74, 81-93, 98-129. Части	52027

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			кварталов 77-79	
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-129	53367
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-129	53367
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-129	53367
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 5, 30, 84, 88, 105. Части кварталов 1, 2, 4, 6-29, 31-56, 61-74, 81-83, 85-87, 89-93, 98-104, 106-129	36517
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-129	53367
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-129	53367
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:	Коноплянское участковое лесничество	Сухогорский участок	Кварталы 1-129	53367
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-129	53367

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-56, 61-74, 81-93, 98-129. Части кварталов 77-79	52027
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 3, 5, 6, 9, 30, 84, 88, 105. Части кварталов 1, 2, 4, 7, 8, 10-29, 31-56, 61-74, 77-79, 81-83, 85-87, 89-93, 98-104, 106-129	36614
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 3, 5, 6, 9, 30, 57-60, 75-80, 84, 88, 94-97, 105. Части кварталов 1, 2, 4, 7, 8, 10-29, 31-56, 61-74, 81-83, 85-87, 89-93, 98-104, 106-129	37954
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл	Коноплянское участковое лесничество	Сухогорский участок	Кварталы 1-129	53367
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-56, 61-74, 81-93, 98-129. Части кварталов 77-79	52027

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-56, 61-74, 81-93, 98-129. Части кварталов 77-79	52027
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 5, 30, 84, 88, 105. Части кварталов 1, 2, 4, 6-29, 31-56, 61-74, 81-83, 85-87, 89-93, 98-104, 106-129	36517
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-129	53367
Заготовка древесины	Павдинское участковое лесничество	Павдинский участок	Кварталы 1, 10-27, 30-35, 40-60, 68-72, 76-83, 88-90, 96-115, 120, 121, 124-145, 155-160, 163-174, 176-180, 189-197, 200-209, 214, 215, 217, 220-228, 232-239, 242-244, 247, 250-256, 258, 264-275, 277-279, 282, 283, 285-287, 294, 297-305, 310-314, 316, 326-337, 343-345, 348, 353-355, 360. Части кварталов 2-9, 28, 29, 36-39, 61-67, 73-75, 84-87, 91-95, 116-119, 122, 123, 146-154, 161, 162, 175, 181-188, 198, 199, 210-213, 216, 218, 219, 229-231, 240, 241, 245, 246, 248, 249, 257, 259-263, 276, 280, 281, 284, 288-293, 295, 296, 306-309, 315, 317-325, 338-342, 346, 347, 349-352, 356-359	75589
Заготовка живицы			Кварталы 1, 10-27, 30-35, 40-60, 68-72, 76-83, 88-90, 96-104, 107-115, 120, 121, 124-130, 132-138, 141-145, 155-160, 164-169, 173, 174, 176-180, 189-197, 200-209, 214, 215, 217, 220-228, 232-239, 242-244, 247, 250-256, 258, 264-275, 277-279, 282, 283, 285-287, 294, 297-305, 310-314, 316, 326-337, 343-345, 348, 353-355, 360. Части кварталов 2-9, 28, 29, 36-39, 61-67, 73-75, 84-87, 91-95, 105, 106, 116-119, 122, 123, 146-154, 161, 162, 175, 181-188, 198, 199, 210-213, 216, 218, 219, 229-231, 240, 241, 245, 246, 248, 249, 257, 259-263, 276,	73784

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			280, 281, 284, 288-293, 295, 296, 306-309, 315, 317-325, 338-342, 346, 347, 349-352, 356-359	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-360	81566
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-360	81566
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-104, 107-130, 132-138, 141-162, 164-169, 173-360. Части кварталов 105, 106	79761
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-104, 107-130, 132-138, 141-162, 164-169, 173-360. Части кварталов 105, 106	79761
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)	Павдинское участковое лесничество	Павдинский участок	Кварталы 1-104, 107-130, 132-138, 141-162, 164-169, 173-360. Части кварталов 105, 106	79761
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-360	81566
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-360	81566
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-360	81566
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 30, 35, 40, 56, 57, 68, 69, 79-81, 97, 100, 102, 103, 107, 115, 134, 138, 141, 159, 160, 166, 176, 180, 200, 201, 208, 227, 232, 264-266, 273-275, 294, 305, 316, 332, 333, 343, 354, 355. Части кварталов 1-29, 31-34, 36-39, 41-55, 58-67, 70-78, 82-87, 91-96, 98, 99, 101, 104, 108-114, 116-119, 122-130, 132, 133, 135-137, 142-158, 161, 162, 164, 165, 167-169, 173-175, 177-179, 181-199, 202-207, 209-226, 228, 230, 231, 233-263, 267-272,	59748

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			276-293, 295-304, 306-315, 317-331, 334-342, 344-353, 356-360	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-360	81566
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-360	81566
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-360	81566
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,	Павдинское участковое лесничество	Павдинский участок	Кварталы 1-360	81566
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-104, 107-130, 132-138, 141-162, 164-169, 173-360. Части кварталов 105, 106	79761
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 30, 35, 40, 56, 57, 68, 69, 79-81, 97, 100, 102, 103, 107, 115, 134, 138, 141, 159, 160, 166, 174, 176, 180, 200, 201, 208, 227, 232, 264-266, 273-275, 294, 305, 316, 332, 333, 343, 354, 355. Части кварталов 1-29, 31-34, 36-39, 41-55, 58-67, 70-78, 82-87, 91-96, 98, 99, 101, 104-106, 108-114, 116-119, 122-130, 132, 133, 135-137, 142-158, 161, 162, 164, 165, 167-169, 173, 175, 177-179, 181-199, 202-207, 209-226, 228, 230, 231, 233-263, 267-272, 276-293, 295-304, 306-315, 317-331, 334-342, 344-353, 356-360	59850

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 30, 35, 40, 56, 57, 68, 69, 79-81, 97, 100, 102, 103, 105-107, 115, 131, 134, 138-141, 159, 160, 163, 166, 170-172, 174, 176, 180, 200, 201, 208, 227, 232, 264-266, 273-275, 294, 305, 316, 332, 333, 343, 354, 355. Части кварталов 1-29, 31-34, 36-39, 41-55, 58-67, 70-78, 82-87, 91-96, 98, 99, 101, 104, 108-114, 116-119, 122-130, 132, 133, 135-137, 142-158, 161, 162, 164, 165, 167-169, 173, 175, 177-179, 181-199, 202-207, 209-226, 228, 230, 231, 233-263, 267-272, 276-293, 295-304, 306-315, 317-331, 334-342, 344-353, 356-360	61655
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл	Павдинское участковое лесничество	Павдинский участок	Кварталы 1-360	81566
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-104, 107-130, 132-138, 141-162, 164-169, 173-360. Части кварталов 105, 106	79761
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-104, 107-130, 132-138, 141-162, 164-169, 173-360. Части кварталов 105, 106	79761
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 30, 35, 40, 56, 57, 68, 69, 79-81, 97, 100, 102, 103, 107, 115, 134, 138, 141, 159, 160, 166, 176, 180, 200, 201, 208, 227, 232, 264-266, 273-275, 294, 305, 316, 332, 333, 343, 354, 355. Части кварталов 1-29, 31-34, 36-39, 41-55, 58-67, 70-78,	59748

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			82-87, 91-96, 98, 99, 101, 104, 108-114, 116-119, 122-130, 132, 133, 135-137, 142-158, 161, 162, 164, 165, 167-169, 173-175, 177-179, 181-199, 202-207, 209-226, 228, 230, 231, 233-263, 267-272, 276-293, 295-304, 306-315, 317-331, 334-342, 344-353, 356-360	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-360	81566
Заготовка древесины	Отвинское участковое лесничество	Отвинское участок	Кварталы 1-12, 15-19, 25-28, 30-36, 38-45, 48, 50-52, 55-69, 72-84, 87-104, 106-114, 116-140, 142-174, 177-182, 186-194, 196-212, 214-219, 221-227, 232, 235-245, 251-253, 255, 260-262, 264, 269-272, 275-277, 280, 281, 284, 286-288, 292-294, 300-305, 307-309. Части кварталов 13, 14, 20-24, 29, 37, 46, 47, 49, 53, 54, 70, 71, 85, 86, 105, 115, 141, 175, 176, 183-185, 195, 213, 220, 228-231, 233, 234, 246-250, 254, 256-259, 263, 265-268, 273, 274, 278, 279, 282, 283, 285, 289-291, 295-299, 306	55668
Заготовка живицы			Кварталы 2, 19, 25-28, 30, 34, 40, 44, 45, 48, 50-52, 55, 56, 61, 72, 76-84, 87-89, 103, 104, 106, 127-140, 162-174, 186, 194, 196-208, 214, 221, 222, 226, 227, 232, 235-239, 251-253, 255, 260-262, 264, 269-272, 275-277, 280, 281, 284, 286-288, 292-294, 300-305, 307-309. Части кварталов 1, 13, 14, 20-24, 29, 37, 46, 47, 49, 53, 54, 64-66, 70, 71, 85, 86, 94, 105, 115, 141, 155, 175, 176, 182-185, 195, 213, 215-217, 220, 228-231, 233, 234, 246-250, 254, 256-259, 263, 265-268, 273, 274, 278, 279, 282, 283, 285, 289-291, 295-299, 306	41040

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-309	57206
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-309	57206
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2, 13, 14, 19-30, 34, 37, 40, 44-56, 61, 70-72, 76-89, 103-106, 115, 127-141, 162-176, 183, 184, 186, 194-208, 213, 214, 220-222, 226-239, 246-309. Части кварталов 1, 64-66, 94, 155, 182, 185, 215-217	42578
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2, 13, 14, 19-30, 34, 37, 40, 44-56, 61, 70-72, 76-89, 103-106, 115, 127-141, 162-176, 183, 184, 186, 194-208, 213, 214, 220-222, 226-239, 246-309. Части кварталов 1, 64-66, 94, 155, 182, 185, 215-217	42578
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1, 2, 13-30, 34-37, 40-56, 61-65, 70-72, 76-94, 103-107, 115, 127-141, 162-176, 183, 184, 186, 194-208, 213, 214, 220-222, 225-239, 246-309. Части кварталов 66, 119, 142, 153, 155, 179, 182, 185, 210, 211, 215-217	46691
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-309	57206
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-309	57206
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-309	57206
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Отвинское участковое лесничество	Отвинское участок	Кварталы 34, 40, 51, 61, 76, 77, 79, 82, 83, 87, 133-136, 163, 164, 168-174, 197, 198, 203-206, 214, 226, 235-238, 251-253, 260, 261, 269-272, 275-277, 284, 286-288, 293, 294. Части кварталов 13, 14, 19-30, 37, 44-50, 52-56, 70-72, 78, 80, 81,	37450

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			84-86, 88, 89, 103-106, 115, 127-132, 137-141, 162, 165-167, 175, 176, 183-186, 194-196, 199-202, 207, 208, 213, 220-222, 227-234, 239, 246-250, 254-259, 262-268, 273, 274, 278-283, 285, 289-292, 295-309	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-309	57206
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-309	57206
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-309	57206
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-309	57206
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 2, 13-30, 34-37, 40-56, 61-65, 70-72, 76-94, 103-107, 115, 127-141, 162-176, 183, 184, 186, 194-208, 213, 214, 220-222, 225-239, 246-309. Части кварталов 66, 119, 142, 153, 155, 179, 182, 185, 210, 211, 215-217	46691
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация	Отвинское участковое лесничество	Отвинское участок	Кварталы 34, 40, 51, 61, 72, 76, 77, 79, 82, 83, 87, 133-136, 163, 164, 168-174, 197, 198, 203-206, 214, 226, 235-238, 251-253, 260, 261, 269-272, 275-277, 284, 286-288, 293, 294. Части кварталов 13, 14, 19-30, 37, 44-50, 52-56, 64-66, 70, 71, 78, 80, 81, 84-86, 88, 89, 94, 103-106, 115, 127-132,	37650

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			137-141, 155, 162, 165-167, 175, 176, 182-186, 194-196, 199-202, 207, 208, 213, 215-217, 220-222, 227-234, 239, 246-250, 254-259, 262-268, 273, 274, 278-283, 285, 289-292, 295-309	
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 3-12, 31-34, 38-40, 51, 57-61, 67-69, 72-77, 79, 82, 83, 87, 95-102, 108-114, 116-118, 120-126, 133-136, 143-152, 154-161, 163, 164, 168-174, 177, 178, 180-182, 187-193, 197, 198, 203-206, 209, 212, 214, 216-219, 223, 224, 226, 235-238, 240-245, 251-253, 260, 261, 269-272, 275-277, 284, 286-288, 293, 294. Части кварталов 13, 14, 19-30, 37, 44-50, 52-56, 64-66, 70, 71, 78, 80, 81, 84-86, 88, 89, 94, 103-106, 115, 119, 127-132, 137-142, 153, 162, 165-167, 175, 176, 179, 183-186, 194-196, 199-202, 207, 208, 210, 211, 213, 215, 220-222, 227-234, 239, 246-250, 254-259, 262-268, 273, 274, 278-283, 285, 289-292, 295-309	48165
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-309	57206
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)	Отвинское участковое лесничество	Отвинское участок	Кварталы 2, 13, 14, 19-30, 34, 37, 40, 44-56, 61, 70-72, 76-89, 103-106, 115, 127-141, 162-176, 183, 184, 186, 194-208, 213, 214, 220-222, 226-239, 246-309. Части кварталов 1, 64-66, 94, 155, 182, 185, 215-217	42578
**Строительство, реконструкция,			Кварталы 1, 2, 13-30, 34-37, 40-56, 61-65, 70-72,	46691

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			76-94, 103-107, 115, 127-141, 162-176, 183, 184, 186, 194-208, 213, 214, 220-222, 225-239, 246-309. Части кварталов 66, 119, 142, 153, 155, 179, 182, 185, 210, 211, 215-217	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 34, 40, 51, 61, 76, 77, 79, 82, 83, 87, 133-136, 163, 164, 168-174, 197, 198, 203-206, 214, 226, 235-238, 251-253, 260, 261, 269-272, 275-277, 284, 286-288, 293, 294. Части кварталов 13, 14, 19-30, 37, 44-50, 52-56, 70-72, 78, 80, 81, 84-86, 88, 89, 103-106, 115, 127-132, 137-141, 162, 165-167, 175, 176, 183-186, 194-196, 199-202, 207, 208, 213, 220-222, 227-234, 239, 246-250, 254-259, 262-268, 273, 274, 278-283, 285, 289-292, 295-309	37450
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-309	57206
Заготовка древесины	Отвинское участковое лесничество	Новоселовский участок	Кварталы 1-12, 20, 21, 24-35, 43, 47, 49, 50, 58-65, 71, 74-77, 79, 81-83, 86, 87, 92, 104, 106, 108, 122-127, 129-141, 146, 153, 158, 176-178, 180, 182, 183, 185-188, 192-195, 197-205, 207, 211-214, 216-221, 225, 227, 230-232, 234-236, 243, 245, 249-251, 254-263, 268-271, 279, 282-284, 288-290, 294-296, 302, 304. Части кварталов 13-19, 22, 23, 36-42, 44-46, 48, 51-57, 66-70, 72, 73, 78, 80, 84, 85, 88-91, 93-103, 105, 107, 109-121, 128, 142-145, 147-152, 154-157, 159-175, 179, 181, 184, 189-191, 196, 206, 208-210, 215, 222-224, 226, 228, 229, 233, 237-242, 244, 246-248, 252, 253, 264-267, 272-278, 280, 281, 285-287, 291-293, 297-301, 303	67497
Заготовка живицы			Кварталы 1-12, 20, 21, 24-35, 43, 47, 49, 50, 58-65, 71, 74-77, 79, 81-83, 86, 87, 92, 104, 106, 108, 122-127, 129-141, 146, 153, 158, 176-178, 180, 182, 183, 185-188, 192-195, 197-205, 207, 211-214,	67497

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
	Отвинское участковое лесничество	Новоселовский участок	216-221, 225, 227, 230-232, 234-236, 243, 245, 249-251, 254-263, 268-271, 279, 282-284, 288-290, 294-296, 302, 304. Части кварталов 13-19, 22, 23, 36-42, 44-46, 48, 51-57, 66-70, 72, 73, 78, 80, 84, 85, 88-91, 93-103, 105, 107, 109-121, 128, 142-145, 147-152, 154-157, 159-175, 179, 181, 184, 189-191, 196, 206, 208-210, 215, 222-224, 226, 228, 229, 233, 237-242, 244, 246-248, 252, 253, 264-267, 272-278, 280, 281, 285-287, 291-293, 297-301, 303	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-304	74407
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-304	74407
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-111, 119-163	68376
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-111, 119-163	68376
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-111, 119-163	68376
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-163	69021
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-163	69021
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-163	69021
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 20. Части кварталов 2-19, 21-111, 119-163	48785
Выращивание лесных плодовых,			Кварталы 1-163	69021

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Отвинское участковое лесничество	Новоселовский участок		
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-163	69021
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-163	69021
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства			Кварталы 1-163	69021
Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-111, 119-163	68376
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 20. Части кварталов 2-19, 21-111, 119-163	49135
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1, 20, 112-118. Части кварталов 2-19, 21-111, 119-163	49780
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			Кварталы 1-163	69021

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск	Отвинское участковое лесничество	Новоселовский участок		
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических			Кварталы 1-111, 119-163	68376
сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-111, 119-163	68376
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 20. Части кварталов 2-19, 21-111, 119-163	48785
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-163	69021
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-163	69021
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-163	69021
Заготовка древесины	Коноплянское участковое лесничество	Шайтанский участок	Кварталы 1, 2, 20-25, 30-37, 41, 43-45, 47, 48, 50, 55-59, 61, 62, 68-79, 81, 86-88, 91, 93-97, 99, 100, 102-105, 107, 110-118, 120, 122-124, 128, 129, 131, 133, 136, 146, 148, 152, 156, 157, 163. Части кварталов 3-19, 26-29, 38-40, 42, 46, 49, 51-54, 60, 63-67, 80, 82-85, 89, 90, 92, 98, 101, 106, 108, 109, 119, 121, 125-127, 130, 132, 134, 135, 137-145, 147, 149-151, 153-155, 158-162	66346

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка живицы	Коноплянское участковое лесничество	Шайтанский участок	Кварталы 1, 2, 20-25, 30-37, 41, 43-45, 47, 48, 50, 55-59, 61, 62, 68-79, 81, 86-88, 91, 93-97, 99, 100, 102-105, 107, 110, 111, 120, 122-124, 128, 129, 131, 133, 136, 146, 148, 152, 156, 157, 163. Части кварталов 3-19, 26-29, 38-40, 42, 46, 49, 51-54, 60, 63-67, 80, 82-85, 89, 90, 92, 98, 101, 106, 108, 109, 119, 121, 125-127, 130, 132, 134, 135, 137-145, 147, 149-151, 153-155, 158-162	65701
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-163	69021
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-163	69021
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-111, 119-163	68376
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-111, 119-163	68376
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-111, 119-163	68376
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-163	69021
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-163	69021
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-163	69021
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 20. Части кварталов 2-19, 21-111, 119-163	48785
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений,			Кварталы 1-163	69021

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
лекарственных растений	Коноплянское участковое лесничество	Шайтанский участок		
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-163	69021
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-163	69021
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-163	69021
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-111, 119-163	68376
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1, 20. Части кварталов 2-19, 21-111, 119-163	49135
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических			Кварталы 1, 20, 112-118. Части кварталов 2-19, 21-111, 119-163	49780

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск	Коноплянское участковое лесничество	Шайтанский участок		
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-163	69021
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-111, 119-163	68376
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-111, 119-163	68376
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 20. Части кварталов 2-19, 21-111, 119-163	48785
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-163	69021
Заготовка древесины	Павдинское участковое лесничество	Каменский участок	Кварталы 3, 5, 8, 14-18, 23, 25, 32-34, 36, 45, 46, 48, 50-52, 62-64, 69, 79-84, 97-101, 108. Части кварталов 1, 2, 4, 6, 7, 9-13, 19-22, 24, 26-31, 35, 37-44, 47, 49, 53-61, 65-68, 70-78, 85-96, 102-107	43975
Заготовка живицы			Кварталы 3, 5, 8, 14-18, 23, 25, 32-34, 36, 45, 46, 48, 50-52, 62-64, 69, 79-84, 97-101, 108. Части кварталов 1, 2, 4, 6, 7, 9-13, 19-22, 24, 26-31, 35, 37-44, 47, 49, 53-61, 65-68, 70-78, 85-96, 102-107	43975
Заготовка и сбор недревесных			Кварталы 1-108	48553

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
лесных ресурсов				
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-108	48553
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-108	48553
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-108	48553
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-108	48553
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-108	48553
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-108	48553
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-108	48553
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 52, 63. Части кварталов 1-51, 53-62, 64-108	36870
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Павдинское участковое лесничество	Каменский участок	Кварталы 1-108	48553
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-108	48553
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-108	48553
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр,			Кварталы 1-108	48553

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-108	48553
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 52, 63. Части кварталов 1-51, 53-62, 64-108	36870
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 52, 63. Части кварталов 1-51, 53-62, 64-108	36870
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			Кварталы 1-108	48553

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-108	48553
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-108	48553
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 52, 63. Части кварталов 1-51, 53-62, 64-108	36870
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-108	48553
Заготовка древесины	Старолялинское участковое лесничество	Старолялинский участок	Кварталы 3-5, 7-32, 35, 36, 38-40, 42-44, 46-57, 67, 68, 70, 72-75, 77-83, 86-90, 93-98, 101, 103-111, 117, 130-146, 149-151, 153-155, 159-161, 163-169, 177-179, 182, 183, 185-187, 190, 193-197, 199-202, 204, 206-208, 214, 216-223, 227, 233-237, 242, 244, 250-252, 255, 256, 258, 260-264, 266-271, 273-277, 279-282, 286-288, 295, 296, 299, 305-310, 313-315, 320-323, 326, 329, 338, 340, 345-347, 353-356, 358, 382-385. Части кварталов 1, 2, 6, 33, 34, 37, 45, 58-66, 69, 71, 76, 84, 85, 91, 92, 99, 100, 102, 112-116, 118-129, 147, 148, 152, 156-158, 162, 170-176, 180, 181, 184, 188, 189, 191, 192, 198, 203, 205, 209-213, 215, 224-226, 228-232, 238-241, 243, 245-249, 253, 254, 257, 259, 265, 272, 278, 283-285, 289-294, 297, 298, 300-304, 311, 312, 316-319, 324, 325, 327, 328, 330-337, 339, 341-344, 348-352, 357, 359-381,	88219

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			386-390	
Заготовка живицы			Кварталы 3-5, 7-12, 18, 28-32, 35, 36, 44, 46-57, 67, 68, 70, 72-75, 77-83, 86-90, 93-98, 101, 103-111, 117, 130-146, 149-151, 153-155, 159-161, 163-169, 177-179, 182, 183, 185-187, 190, 193-197, 199-202, 204, 206-208, 214, 216-223, 227, 233-237, 242, 244, 250-252, 255, 256, 258, 260-264, 266-271, 273-277, 279-282, 286-288, 295, 296, 299, 305-310, 313-315, 320-323, 326, 329, 338, 340, 345-347, 353-356, 358, 382-385. Части кварталов 1, 2, 6, 13, 19, 20, 33, 34, 37, 45, 58-66, 69, 71, 76, 84, 85, 91, 92, 99, 100, 102, 112-116, 118-129, 147, 148, 152, 156-158, 162, 170-176, 180, 181, 184, 188, 189, 191, 192, 198, 203, 205, 209-213, 215, 224-226, 228-232, 238-241, 243, 245-249, 253, 254, 257, 259, 265, 272, 278, 283-285, 289-294, 297, 298, 300-304, 311, 312, 316-319, 324, 325, 327, 328, 330-337, 339, 341-344, 348-352, 357, 359-381, 386-390	84982
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-40, 42-390	94964
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Старолялинское участковое лесничество	Старолялинский участок	Кварталы 1-40, 42-390	94964
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-12, 18, 28-37, 44-390. Части кварталов 13, 19, 20	91727
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-12, 18, 28-37, 44-390. Части кварталов 13, 19, 20	91727
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского			Кварталы 1-13, 18-20, 28-39, 44-390	92564

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
хозяйства от 02.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-40, 42-390	94964
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-40, 42-390	94964
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-40, 42-390	94964
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4, 5, 46, 47, 56, 57, 67, 70, 86, 87, 93, 96, 97, 132, 133, 138, 143, 165, 166, 168, 200, 208, 214, 216, 217, 222, 223, 260, 262-264, 266-268, 270, 271, 286, 295, 296, 305, 308, 329, 338, 346, 354, 382. Части кварталов 1-3, 6-12, 18, 28-37, 44, 45, 48-55, 58-66, 68, 69, 71-85, 88-92, 94, 95, 98-131, 134-137, 139-142, 144-164, 167, 169-199, 201-207, 209-213, 215, 218-221, 224-259, 261, 265, 269, 272-285, 287-294, 297-304, 306, 307, 309-328, 330-337, 339-345, 347-353, 355-381, 383-390	73352
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-40, 42-390	94964
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Старолялинское участковое лесничество	Старолялинский участок	Кварталы 1-40, 42-390	94964
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-40, 42-390	94964
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009			Кварталы 1-40, 42-390	94964

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
№ 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-13, 18-20, 28-39, 44-390	92564
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 4, 5, 46, 47, 56, 57, 67, 70, 86, 87, 93, 96, 97, 132, 133, 138, 143, 165, 166, 168, 200, 208, 214, 216, 217, 222, 223, 260, 262-264, 266-268, 270, 271, 286, 295, 296, 305, 308, 329, 338, 346, 354, 382. Части кварталов 1-3, 6-12, 18, 28-37, 44, 45, 48-55, 58-66, 68, 69, 71-85, 88-92, 94, 95, 98-131, 134-137, 139-142, 144-164, 167, 169-199, 201-207, 209-213, 215, 218-221, 224-259, 261, 265, 269, 272-285, 287-294, 297-304, 306, 307, 309-328, 330-337, 339-345, 347-353, 355-381, 383-390	73352
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 4, 5, 14-17, 21-27, 40, 42, 43, 46, 47, 56, 57, 67, 70, 86, 87, 93, 96, 97, 132, 133, 138, 143, 165, 166, 168, 200, 208, 214, 216, 217, 222, 223, 260, 262-264, 266-268, 270, 271, 286, 295, 296, 305, 308, 329, 338, 346, 354, 382. Части кварталов 1-3, 6-12, 18, 28-37, 44, 45, 48-55, 58-66, 68, 69, 71-85, 88-92, 94, 95, 98-131, 134-137, 139-142, 144-164, 167, 169-199, 201-207, 209-213, 215, 218-221, 224-259, 261, 265, 269, 272-285, 287-294, 297-304, 306, 307, 309-328, 330-337, 339-345, 347-353, 355-381, 383-390	75752
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 1-40, 42-390	94964

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-12, 18, 28-37, 44-390. Части кварталов 13, 19, 20	91727
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-13, 18-20, 28-39, 44-390	92564
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4, 5, 46, 47, 56, 57, 67, 70, 86, 87, 93, 96, 97, 132, 133, 138, 143, 165, 166, 168, 200, 208, 214, 216, 217, 222, 223, 260, 262-264, 266-268, 270, 271, 286, 295, 296, 305, 308, 329, 338, 346, 354, 382. Части кварталов 1-3, 6-12, 18, 28-37, 44, 45, 48-55, 58-66, 68, 69, 71-85, 88-92, 94, 95, 98-131, 134-137, 139-142, 144-164, 167, 169-199, 201-207, 209-213, 215, 218-221, 224-259, 261, 265, 269, 272-285, 287-294, 297-304, 306, 307, 309-328, 330-337, 339-345, 347-353, 355-381, 383-390	73352
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-40, 42-390	94964
Заготовка древесины	Старолялинское участковое лесничество	Юртинский участок	Кварталы 7, 9, 15, 16, 20, 22, 25, 27, 28, 30, 31, 35-38, 42-45, 47-49, 52-56, 60-67, 69, 70, 72, 73, 76-82, 85-90, 93, 96-102, 106-111, 113-121, 126-129, 134-137, 140, 142, 143, 146-151, 158, 165-168, 171-173, 178-182, 184, 189, 190, 197-201, 204-206, 211-217, 219-221, 223, 228-236, 238, 243-246, 249, 251, 252, 255-257, 259-264, 270-274. Части кварталов 1-6, 8, 10-14, 17-19, 21, 23, 24, 26, 29, 32-34, 39-41, 46, 50, 51, 57-59, 68, 71, 74, 75, 83, 84, 91, 92, 94, 95, 103-105, 112, 122-125,	63234

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			130-133, 138, 139, 141, 144, 145, 152-157, 159-164, 169, 170, 174-177, 183, 185-188, 191-196, 202, 203, 207-210, 218, 222, 224-227, 237, 239-242, 247, 248, 250, 253, 254, 258, 265-269	
Заготовка живицы			Кварталы 7, 9, 15, 16, 20, 22, 25, 27, 28, 30, 31, 35-38, 42-45, 47-49, 52-56, 60-67, 69, 70, 72, 73, 76-82, 85-90, 93, 96-102, 106-111, 113-121, 126-129, 134-137, 140, 142, 143, 146-151, 158, 165-168, 171-173, 178-182, 184, 189, 190, 197-201, 204-206, 211-217, 219-221, 223, 228-236, 238, 243-246, 249, 251, 252, 255-257, 259-264, 270-274. Части кварталов 1-6, 8, 10-14, 17-19, 21, 23, 24, 26, 29, 32-34, 39-41, 46, 50, 51, 57-59, 68, 71, 74, 75, 83, 84, 91, 92, 94, 95, 103-105, 112, 122-125, 130-133, 138, 139, 141, 144, 145, 152-157, 159-164, 169, 170, 174-177, 183, 185-188, 191-196, 202, 203, 207-210, 218, 222, 224-227, 237, 239-242, 247, 248, 250, 253, 254, 258, 265-269	63234
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-274	66344
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-274	66344
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-274	66344
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-274	66344
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-274	66344
Осуществление рыболовства, за исключением любительского			Кварталы 1-274	66344

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
рыболовства				
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-274	66344
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-274	66344
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 52, 55, 70, 76, 82, 88, 118, 140, 142, 173, 182, 221, 233. Части кварталов 1-51, 53, 54, 56-69, 71-75, 77-81, 83-87, 89-117, 119-139, 141, 143-172, 174-181, 183-220, 222-232, 234-274	55053
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-274	66344
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-274	66344
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:	Старолялинское участковое лесничество	Юртинский участок	Кварталы 1-274	66344
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-274	66344
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-274	66344
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных			Кварталы 52, 55, 63, 70, 76, 82, 88, 89, 100, 101, 118, 128, 129, 140, 142, 173, 182, 221, 233, 270-	55575

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			272. Части кварталов 1-51, 53, 54, 56-62, 64-69, 71-75, 77-81, 83-87, 90-99, 102-117, 119-127, 130-139, 141, 143-172, 174-181, 183-220, 222-232, 234-269, 273, 274	
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 52, 55, 63, 70, 76, 82, 88, 89, 100, 101, 118, 128, 129, 140, 142, 173, 182, 221, 233, 270-272. Части кварталов 1-51, 53, 54, 56-62, 64-69, 71-75, 77-81, 83-87, 90-99, 102-117, 119-127, 130-139, 141, 143-172, 174-181, 183-220, 222-232, 234-269, 273, 274	55575
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл	Старолялинское участковое лесничество	Юртинский участок	Кварталы 1-274	66344
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-274	66344
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-274	66344

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 52, 55, 70, 76, 82, 88, 118, 140, 142, 173, 182, 221, 233. Части кварталов 1-51, 53, 54, 56-69, 71-75, 77-81, 83-87, 89-117, 119-139, 141, 143-172, 174-181, 183-220, 222-232, 234-274	55053
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-274	66344

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Ново-Лялинскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105.

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

В соответствии с частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Минприроды России от 1.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской

Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

площадь – га, запас – тыс.кбм

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	989,9	307,9					165,4	60,6	533,9	166,2	153,5	41,5	137,2	39,6
Средний процент выборки от общего запаса								25-50		20-50		20-50		100
Запас, вырубаемый за один прием	989,9	97,8					165,4	15,2	533,9	33,3	153,4	9,7	137,2	39,6
Средний период повторяемости	от 7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10,0	9,8												
ликвид		8,7												
деловая		7,0												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	197,6	58,9			5,4	2,0	0,5	0,1	116,1	37,1	66,4	18,0	9,2	1,7
Средний процент выборки от общего запаса						25-50		25-50		20-50		20-50		100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	197,6	14,2			5,4	0,7	0,5	0,1	116,1	8,1	66,4	3,6	9,2	1,7
Средний период повторяемости	от 7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	20	1,4												
ликвид		1,2												
деловая		1,0												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	475,6	144,1							435,9	134,8	39,7	9,3		
Средний процент выборки от общего запаса										20-50		20-50		
Запас, вырубаемый за один прием	475,6	29,0							435,9	27,1	39,7	1,9		
Средний период повторяемости	от 7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	48	2,9												
ликвид		2,6												
деловая		2,2												
Хозсекция еловая 4-5 бон														
Всего включено в расчет	20,8	4,6									20,8	4,6		
Средний процент выборки от общего запаса		20										20-50		
Запас, вырубаемый за один прием	20,8	0,9									20,8	0,9		
Средний период повторяемости	от 7													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,0	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	10292,1	2266,7			406,7	105,1	3794,7	889,8	4658	1000,2	1014,8	189,8	417,9	81,8
Средний процент выборки от общего запаса						25-50		25-50		20-50		20-50		100
Запас, вырубаемый за один прием	10292,1	619,7			406,7	34,2	3794,7	240,5	4658	225,3	1014,8	37,9	417,9	81,8
Средний период повторяемости	от 7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1470	88,5												
ликвид		77,9												
деловая		48,3												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	382,9	92,8			36,2	9,4	124	32,2	163,6	40,0	54,5	13,3	4,6	0,9
Средний процент выборки от общего запаса						25-50		25-50		20-50		20-50		100
Запас, вырубаемый за один прием	382,9	22,3			36,2	2,8	124	8,2	163,6	7,7	54,5	2,7	4,6	0,9
Средний период повторяемости	от 7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	55	3,2												
ликвид		2,8												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		1,4												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	12358,9	2875			448,3	116,5	4084,6	982,7	5907,5	1378,3	1349,7	276,5	568,9	124
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	12358,9	783,9			448,3	37,7	4084,6	264	5907,5	301,5	1349,6	56,7	568,9	124
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1605	105,9												
ликвид		93,3												
деловая		60												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	1683,9	515,5			5,4	2	165,9	60,7	1085,9	338,1	280,4	73,4	146,4	41,3
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1683,9	141,9			5,4	0,7	165,9	15,3	1085,9	68,5	280,3	16,1	146,4	41,3
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	80	14,2												
ликвид		12,6												
деловая		10,3												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	10675	2359,5			442,9	114,5	3918,7	922	4821,6	1040,2	1069,3	203,1	422,5	82,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	10675	642			442,9	37	3918,7	248,7	4821,6	233	1069,3	40,6	422,5	82,7
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1525	91,7												
ликвид		80,7												
деловая		49,7												
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитности леса: Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях														
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	50,6	9,2							16,9	3,1	33,7	6,1		
Средний процент выборки от общего запаса		13								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	50,6	1,2							16,9	0,6	33,7	0,6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5,0	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Леса, расположенные в водоохранных зонах														
Хозсекция березовая 1-5 бон														
Всего включено в расчет	80,0	18,7					19,5	5,2	42,9	9,9	17,6	3,6		
Средний процент		19						25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	80,0	3,6					19,5	1,3	42,9	1,9	17,6	0,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8,0	0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Категория защитности леса: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	24,5	7,5					3,4	1,3	9,3	3,1	7,5	2,2	4.3	0,9
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	24,5	2,0					3,4	0,3	9,3	0,6	7,5	0,2	4,3	0,9
Средний период повторяемости	15		15											
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,6	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	24,1	4,7							1,7	0,5	4,6	1,2	17,8	3,0
Средний процент выборки от общего запаса										20		10		100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	24,1	3,2							1,7	0,1	4,6	0,1	17,8	3,0
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,6	0,2												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	290,9	69,9			3,2	0,9	66,4	17,6	165,5	40,3	40,1	8,4	15,7	2,7
Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	290,9	16,3			3,2	0,3	66,4	4,4	165,5	8,1	40,1	0,8	15,7	2,7
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	29,1	1,6												
ликвид		1,4												
деловая		0,8												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	79,7	22,3	0,9	0,4	9,4	3,4	15,3	4,6	18,0	5,3	29,8	7,3	6,3	1,3
Средний процент выборки от общего запаса		24		30		30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	79,7	5,3	0,9	0,1	9,4	1,0	15,3	1,1	18,0	1,1	29,8	0,7	6,3	1,3
Средний период	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7,9	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	642,0	234,2			7,9	3,7	300,2	119,5	252,0	87,8	62,8	19,2	19,1	4,0
Средний процент выборки от общего запаса		14				30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	642,0	54,4			7,9	1,1	300,2	29,8	252,0	17,6	62,8	1,9	19,1	4,0
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	42,8	3,6												
ликвид		3,2												
деловая		2,8												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	357,3	63,5			1,4	0,6	45,6	15,7	45,2	15,1	127,8	34,2	137,3	28,9
Средний процент выборки от общего запаса						30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	357,3	39,4			1,4	0,2	45,6	3,9	45,2	3,0	127,8	3,4	137,3	28,9
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	23,8	2,9												
ликвид		2,6												
деловая		2,2												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	191,9	62,2			0,6	0,3	10,9	4,0	180,4	57,9				
Средний процент выборки от общего запаса		20				30		25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	191,9	12,7			0,6	0,1	10,9	1,0	180,4	11,6				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	12,8	0,8												
ликвид		0,7												
деловая		0,6												
Хозсекция еловая 4-5 бон														
Всего включено в расчет	33,1	9,8					8,5	2,5	24,6	7,3				
Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	33,1	2,1					8,5	0,6	24,6	1,5				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,2	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозсекция пихтовая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	34,9	12,3					3,6	1,4	31,3	10,9				
Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	34,9	2,6					3,6	0,4	31,3	2,2				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,3	0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	3136,8	766,5	16,1	5,1	116,6	34,2	1355,1	355,3	1040,2	249,4	492,3	103,7	116,5	18,8
Средний процент выборки от общего запаса				30		30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	3136,8	179,8	16,1	1,5	116,6	10,3	1355,1	88,8	1040,2	50,0	492,3	10,4	116,5	18,8
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	313,7	17,9												
ликвид		15,8												
деловая		9,0												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	147,5	66,1					40,3	13,1	37,3	10,5	48,5	11,5	21,4	4,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса		24						25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	147,5	11,0					40,3	3,3	37,3	2,1	48,5	1,1	21,4	4,5
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	14,7	1,1												
ликвид		1,0												
деловая		0,5												
Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	163,1	58,6					96,8	37,7	44,8	14,7	21,5	6,2		
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	163,1	12,9					96,8	9,4	44,8	2,9	21,5	0,6		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10,9	0,9												
ликвид		0,8												
деловая		0,7												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	406,2	115,5					25,2	8,9	123,8	38,8	257,2	67,8		
Средний процент выборки от общего		14						25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	406,2	16,8					25,2	2,2	123,8	7,8	257,2	6,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	27,1	1,1												
ликвид		1,1												
деловая		0,9												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	196,5	62,4					37,4	13,1	159,1	49,3				
Средний процент выборки от общего запаса		22						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	196,5	13,2					37,4	3,3	159,1	9,9				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	13,1	0,9												
ликвид		0,8												
деловая		0,7												
Хозсекция еловая 4-5 бон														
Всего включено в расчет	53,0	14,6							53,0	14,6				
Средний процент выборки от общего запаса										20				
Запас, вырубаемый	53,0	2,9							53,0	2,9				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
за один прием														
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,5	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	2829,2	757,8	16,1	6,1	112,0	33,7	1680,4	455,9	853,8	208,5	166,9	34,5	115,7	19,1
Средний процент выборки от общего запаса		22		30		30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	2829,2	150,1	16,1	1,8	112,0	10,1	1680,4	113,9	853,8	41,7	166,9	3,5	115,7	19,1
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	282,9	15,0												
ликвид		13,2												
деловая		8,8												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	145,9	44,0			15,9	5,7	69,5	22,1	60,5	16,3				
Средний процент выборки от общего запаса						30		25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	145,9	10,5			15,9	1,7	69,5	5,5	60,5	3,3				
Средний период повторяемости	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	14,6	1,1												
ликвид		0,9												
деловая		0,5												
Категория защитности: Ценные леса														
Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	18,3	6,3					12,7	4,4	5,6	1,9				
Средний процент выборки от общего запаса		18						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	18,3	1,5					12,7	1,1	5,6	0,4				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,2	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1-5 бон.														
Всего включено в расчет	144,7	33,6			3,3	1,0	73,8	17,9	58,4	13,1	9,0	1,6		
Средний процент выборки от общего запаса		22				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	144,7	7,6			3,3	0,3	73,8	4,5	58,4	2,6	9,0	0,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчетная лесосека:														
корневой	14,5	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Нерестоохранные полосы лесов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	53,2	19,9					37,9	15,2	5,5	1,8	9,8	2,9		
Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	53,2	4,5					37,9	3,8	5,5	0,4	9,8	0,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,5	0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	98,6	25,4							12,5	3,6	51,2	14,2	34,9	7,6
Средний процент выборки от общего запаса										20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	98,6	9,8							12,5	0,8	51,2	1,4	34,9	7,6
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6,6	0,7												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		0,6												
деловая		0,5												
Хозсекция еловая 1-3 бон														
Всего включено в расчет	35,7	11,1					2,9	1,0	32,8	10,1				
Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	35,7	2,3					2,9	0,3	32,8	2,0				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,4	0,2												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	469,8	101,4					106,3	28,1	137,8	32,9	104,6	21,0	121,1	19,4
Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	469,8	35,1					106,3	7,0	137,8	6,6	104,6	2,1	121,1	19,4
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	46,9	3,5												
ликвид		3,1												
деловая		2,1												
Всего по защитным лесам														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	9707,5	2597,5	33,1	11,6	270,3	83,5	4011,7	1144,5	3412,9	906,7	1484,9	345,6	610,1	110,2
Средний процент выборки от общего запаса		23												
Запас, вырубаемый за один прием	9707,5	202,3	33,1	3,4	270,3	25,1	4011,7	285,9	3412,9	181,7	1484,9	34,5	610,1	110,2
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	892,7	54,1												
ликвид		47,5												
деловая		31,8												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	2332,4	708			9,9	4,6	585,1	224,7	981,6	317,4	542,4	147,9	213,4	44,4
Средний процент выборки от общего запаса		25												
Запас, вырубаемый за один прием	2332,4	180,3			9,9	1,4	585,1	56,1	981,6	63,7	542,4	14,7	213,4	44,4
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	155,4	12,4												
ликвид		10,9												
деловая		9,2												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	7375,1	1889,5	33,1	11,6	260,4	78,9	3426,6	919,8	2431,3	589,3	942,5	197,7	396,7	65,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса		22												
Запас, вырубаемый за один прием	7375,1	420,5	33,1	3,4	260,4	23,7	3426,6	229,8	2431,3	118	942,5	19,8	396,7	65,8
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	737,3	41,7												
ликвид		36,6												
деловая		22,6												

Таблица 7

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда
		Молодняки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные						равномерного польз.	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	Площадь, га	Запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде			
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные				класс возраста							Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23
Эксплуатационные леса																					
Сплошные рубки																					
С1а-2	50727,5	3967,3	17773,9	17773,9	13412,5	15573,8	255,5	5237,7	336	210,6	81	626	779	725	583	583	195,9	174,3	139,5	80	27
С 3-5	76104,9	8064,5	45867	19016	9545,7	12627,7	6349,7	2804,1	243	216,5	101	754	686	554	728	554	134,6	119,8	100,6	84	21
Е 1а-3	50829,4	18275,6	14404,4	14404,4	8139,5	10009,9	2904,6	2843,2	284	138,6	81	628	543	454	417	417	118,4	105,4	87,5	83	24
Е 4-5	32718,5	11426,7	11393,7	1202	932,4	8965,7	5372,8	1889,6	211	54	101	324	185	247	270	210	44,3	39,4	32,7	83	43
П 1а-3	3408,5	570,6	2178,6	2178,6	178,8	480,5	138	147,6	307	8	81	42	47	16	25	25	7,7	6,8	5,6	82	19
П 4-5	866,2	354,7	295,4	0	86,8	129,3	28,9	32,9	254	1,3	101	9	4	5	6	6	1,5	1,4	1,1	82	22
К	1685,7	534,8	434	148,2	241,3	475,6	8,6	95,3	200	1,3	241	7	7	9	0		0,0	0,0		86	
Л	1259,4	193,2	711,9	216,9	223,2	131,1	79,8	34,4	279	3,9	101	12	10	9	11	11	3,1	2,7	2,2	82	11
Б 1а-5	152422,3	8458,5	44960,3	23648,1	27975	71028,5	15793,5	16307,9	230	470,2	61	2499	4088	4950	4012	4012	922,8	812,0	511,6	63	18
Ос	13764	2673,6	3435	3435	3211	4444,4	2524,4	1115,2	251	51,1	41	336	370	383	302	302	75,8	66,7	34,7	52	15
Олс	23,2	3,3	5,8	5,8	3,5	10,6	0	1,1	103	0	41	1	1	1	1	1	0,1	0,1	0,0	30	11
Лп	13,3	0	13,3	0	0	0	0	0	-	0	61	0	0	0	0						
Ив	18,1	17,6	0,5	0,5	0	0	0	0	-	0	41	0	0	0	0						
Итого по способу рубок																					
	383841	54540,4	141473,8	82029,4	63949,7	123877,1	33455,8	30509		1155,5		5238	6720	7353	6355	6121	1504,2	1328,7	915,6		
В том числе:																					
Хвойные																					
	217600,1	43387,4	93058,9	54940	32760,2	48393,6	15137,9	13084,8		634,2		2402	2261	2019	2040	1806	505,5	449,9	369,3		
Мягколиственные																					
	166240,9	11153	48414,9	27089,4	31189,5	75483,5	18317,9	17424,2		521,3		2836	4459	5334	4315	4315	998,7	878,8	546,3		

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживание	проходные	рубки обновления	рубки перефор-мирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15 844,3	29 181,3	-	-	-	-	45025,6
		$м^3$	2 991 062	8 323 132	-	-	-	-	11314194
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер пользования								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	792	1459	-	-	-	-	2251
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	33,8	74,7	-	-	-	-	108,5
	ликвидный	тыс. $м^3$	23,7	59,8	-	-	-	-	83,5
	деловой	тыс. $м^3$	17,0	44,8	-	-	-	-	61,8
Порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4948	3335	-	-	-	-	8283
		$м^3$	635 834	635 313	-	-	-	-	1 271 147
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	-	20
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	247	168	-	-	-	-	415
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	7,7	5,3	-	-	-	-	13,0
	ликвидный	тыс. $м^3$	5,4	4,2	-	-	-	-	9,6
	деловой	тыс. $м^3$	3,9	3,2	-	-	-	-	7,1
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	20792,3	32516,3	-	-	-	-	53308,6
		$м^3$	3 626 896	1 602 389	-	-	-	-	12585341
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1039	1627	-	-	-	-	2666
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.	41,5	80	-	-	-		121,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		$м^3$							
	ликвидный	тыс. $м^3$	29,1	64	-	-	-		93,1
	деловой	тыс. $м^3$	20,9	48	-	-	-		68,9
Порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	574,7	-	-	-	-	574,7
		$м^3$	-	114 607	-	-	-	-	114 607
2.	Срок повторяемости	лет	-	15	-	-	-	-	15
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	-	38	-	-	-	-	38
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	1,6	-	-	-	-	1,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	1,3	-	-	-	-	1,3
	деловой	тыс. $м^3$	-	1,0	-	-	-	-	1,0
Порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	165,3	-	-	-	-	-	165,3
		$м^3$	22058	-	-	-	-	-	22058
2.	Срок повторяемости	лет	10	-	-	-	-	-	10
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	16,5	-	-	-	-	-	16,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,4	-	-	-	-	-	0,4
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,3	-	-	-	-	-	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс. $м^3$	0,2	-	-	-	-	-	0,2
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	165,3	574,7	-	-	-	-	740,0
		$м^3$	22058	114 607	-	-	-	-	136 665
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	16,5	38	-	-	-	-	54,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,4	1,6	-	-	-	-	2,0
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,3	1,3	-	-	-	-	1,6
	деловой	тыс. $м^3$	0,2	1,0	-	-	-	-	1,2
Итого рубок ухода									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	20957,6	33091	-	-	-	-	54048,6
		$м^3$	3648954	1716996	-	-	-	-	12722006
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1055,5	1665	-	-	-	-	2720,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	41,9	81,6	-	-	-	-	123,5
	ликвидный	тыс. $м^3$	29,4	65,3	-	-	-	-	94,7
	деловой	тыс. $м^3$	21,1	49	-	-	-	-	70,1

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(8 – 10) С
	III – IV	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(6 – 8) С
Смешанные с примесью	I – II	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 25 20	(8 – 10) С
	III - IV	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 25	(6 – 8) С

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	4	5	6	7	8
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 25 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	30 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 20 - 25	(6 – 7) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 25 15 - 20	(6 – 7) Е
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	0,8 0,7	15 – 20 8-12	-	-	(8 – 10) Ос
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	-	-	0,9 0,7	20 – 30 10 - 15	(8 – 10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 1588,3 тыс.м^3 ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 1.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	155,4	10,9	9,2	480	26,0	22,0							635,4	36,9	31,2
Мягколиственные	737,3	36,6	22,6	40	1,3	1,0							777,3	37,9	23,6
Итого:	892,7	47,5	31,8	520	27,3	23,0							1412,7	74,8	54,8
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные										25,1	4,3		25,1	4,3	
Мягколиственные										13,2	2,1		13,2	2,1	
Итого:										38,3	6,4		38,3	6,4	
Итого по защитным лесам															

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	155,4	10,9	9,2	480	26,0	22,0				25,1	4,3	-	660,5	41,2	31,2
Мягколиственные	737,3	36,6	22,6	40	1,3	1,0				13,2	2,1	-	790,5	40,0	23,6
Итого:	892,7	47,5	31,8	520	27,3	23,0				38,3	6,4	-	1451	81,2	54,8
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	80	12,6	10,3	2186	67,1	46,9							2266	79,7	57,2
Мягколиственные	1525	80,7	49,7	14,5	0,3	0,2							1539,5	81,0	49,9
Итого:	1605	93,3	60,0	2200,5	67,4	47,1							3805,5	160,7	107,1
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	1806	449,9	369,3							69,9	12	-	1875,9	461,9	369,3
Мягколиственные	4315	878,8	546,3							36,8	5,7	-	4351,8	884,5	546,3
Итого:	6121	1328,7	915,6							106,7	17,7	-	6227,7	1346,4	915,6
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	1886	462,5	379,6	2186	67,1	46,9				69,9	12	-	4141,9	541,6	426,5

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Мягколиственные	5840	959,5	596,0	14,5	0,3	0,2				36,8	5,7	-	5878,3	965,5	596,2
Итого:	7445	1422	975,6	2200,5	67,4	47,1				106,7	17,7	-	10020,2	1507,1	1022,7
Всего по лесничеству															
Хвойные	2041,4	473,4	388,8	3266	93,1	68,9				95	16,3	-	5402,4	582,8	457,7
Мягколиственные	6577,3	996,1	618,6	54,5	1,6	1,2				50	7,8	-	6681,8	1005,5	619,8
Итого:	8618,7	1469,5	1007,4	3320,5	94,7	70,1				145	24,1	-	12084,2	1588,3	1077,6

*В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и протипожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Ново-Лялинскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историческо-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов. 4) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60

1	2	3	4
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11 – 20 процентов, умеренной интенсивности – 21 – 30 процентов, умеренно высокой интенсивности – 31 – 40 процентов, высокой интенсивности – 41 – 50 процентов; очень высокой интенсивности – 51 – 70 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 – 5 приемов,

проводимых в течение 30 – 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30 – 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 – 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 – 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции.

В защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии

с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности. В опушечной части полос шириной 50 – 100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5 – 0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности.

При выборочных рубках лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения осуществляются рубки очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и водоохранные функции.

В лесопарковых зонах, зеленых зонах с учетом специфики каждой из категорий ведутся выборочные рубки лесных насаждений от очень слабой до умеренно-высокой интенсивности.

В лесах, расположенных в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.

В государственных защитных лесных полосах, противоэрозионных лесах, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, нерестоохранных полосах лесов, лесах, расположенных в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах, ленточных борах, а также в лесах орехово-промысловых зон и лесоплодовых насаждениях выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины.

Рубки ухода высокой и очень высокой интенсивности могут проводиться также при необходимости формирования молодняков в лесах орехово-промысловых зон и лесоплодовых насаждениях.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Минприроды России от 1.12.2020 № 993 ««Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие

смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), – на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться

длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, – чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) за 3 – 5 приемов, проводимых в течение 30 – 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30 – 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за два – четыре приема на чередующихся в определенном порядке полосах.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим

лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения

их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировки), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевка (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

Срок рубки лесных насаждений, трелевка (транспортировки),, частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, лесопарка по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной

древесины за соответствующий год.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве, лесопарке не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества, лесопарка.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Существующие объекты использования лесов для заготовки древесины представлены на карте-схеме Ново-Лялинского лесничества в таблице 10.4 и приложении 3.5.

На землях лесного фонда Ново-Лялинского лесничества осуществляется заготовка древесины следующими арендаторами:

Таблица 10.4

наименование арендатора	участковое лесничество участок	квартал	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4	5
<2>ООО "Лесная компания" Договор №237 от 27.10.2008	Коноплянское, Коноплянский	46-48,50,145-149,151,162-164,167,171,172,193-195	29 842,0	58 563
	Павдинское, Каменский	14,32,50,65-68,83-86,101-103		
	Старолялинское, Старолялинский	9-11,13-17,22-27,38-40,42,43,77,78,83-86,91		
	Коноплянское, Сухогорский	73,74,81,82,93-97		
	Павдинское, Павдинский	105,106,130-132,158,271,272		
	Отвинское, Новоселовский	137,138		
	Отвинское, Отвинский	12,13,34,40,70-72,112-115,118,120-126,145-150,155,156,158-161,177-183, 187-193, 209-213, 215-219, 240-243, 301-309		

1	2	3	4	5
<3> ООО "Лес" Договор № 523 от 29.09.2009	Старолялинское, Юртинский	1-35, 36 (1-3, 5-55), 37, 38 (1-3, 5-79, 82-113), 39-60, 61 (1-48, 50-69), 62 (2-44), 63 (1, 2, 4-29, 34, 35-37), 64 - 86, 87 (2-46, 49, 50, 52-55), 88, 89, 90 (1, 2, 4-46), 91-95, 96 (1-17, 19-24), 97 (1-11, 13-45, 48-53, 55, 57, 61-67,70-79,81-86,88-92), 98 (1, 3-58, 60-81), 99, 100, 101 (1-3, 5-30), 102 (1-42, 45-52), 103 -111, 121, 122 (1-16, 18-20), 123 (1-11, 13-24, 27, 28, 32-34), 124 (1, 2,4-30), 125 - 128, 129 (1-3, 5-25, 27-30), 130 (1, 2, 4-17, 19-22, 24, 25), 131 - 140, 150 (1-20, 23-43), 151 (1-11, 13-24, 27-34), 152 (1, 2, 4-39), 153 -159, 160 (1-8, 10-27, 30-33,37-39,41-47), 161 - 177, 178 (1-3, 5-66), 179 (1-14, 16-32, 34, 35, 38-42, 44-50, 52-57,59-63), 180, 181 (1-13, 15-20, 22, 24-44, 46-60,62-68,70-74), 182 (1-10, 12-15, 17-25), 183 (2-32), 184 - 187, 188 (1-17, 19-33, 35-52), 189 (1-22, 24-41, 43-53), 190 (1-16, 18-36, 38-46), 191 (1-29, 31-38, 40-75, 77-106), 192 (1-9, 11-47, 50, 51, 53,54,59-61), 193 -196, 197 (1-14, 17-30,33-37), 198-210, 211 (1-5, 7-32), 212 (1-9, 11-18, 20-42, 45-52, 54-5,61,63-71,73-78), 213 (1-19, 21-24, 26-45, 47, 48, 50-58,60-65,67-72), 214, 215 (1-20, 22-27), 216 (1-14, 16-18), 217 (1-14, 16-27, 29-44, 47-52, 61-76), 218 (1, 2, 4-27), 219 (1, 2, 4-36), 220 - 222, 223 (1-40, 42, 44-53, 56-61), 224 -227, 228 (1, 2, 4-23, 25-31,33-38,40-43,45-47), 229 (2-10, 12-42, 47-73), 230 (2-4, 6-50, 54-63,65-78), 231 - 237, 238 (1-36, 38-59, 61-77), 239 (1-3,5-12, 14-36, 39-50,53-56), 240 - 242, 243 (1-15, 17-20, 22-26), 244 (1-11, 14-52,56-83), 245 (1-4, 6-37, 43-50,52,54-56), 246 (1-17, 20-22, 25, 28-32), 247 (1-25, 28, 30-32), 248 - 255, 256 (1-19, 21-32, 34-36), 257 (1-4, 6-28, 31-39), 258 (1-35, 37-47, 49-61, 65-75, 79-88,91-101,109-118,120-123,125-131), 259, 260 (1-33, 35-77), 261, 262, 263 (1-20, 22-49), 264, 265 (1-11, 13-20, 22-39), 266 (1-22, 24, 26-34, 37-43), 267 (1-19, 21, 23-32), 268 (1-29, 31, 34-48, 50, 53-59), 269 (1-22, 24, 26-53, 59-74,79-82), 270 (1-20, 23-37, 39-45), 271 (1-8, 10-14,16-32, 36-38, 40-46), 272 (1-16, 18-24, 26-30, 32-35, 37, 38, 40-42, 44-46), 273 (1-17, 19-21, 23-25, 27, 32-34,38-43), 274 (1-16, 18, 24-31, 33,34,36-38)	61 140,6	84 195

1	2	3	4	5
<1>ООО "Булат" Договор № 587 от 25.02.2010	Отвинское, Новоселовский	1-12, 13 (выделы 1, 2, 4-24, 26-53, 55-65, 67-77, 79-86, 88-110), 14 (выделы 1, 2, 4-70), 15-37, 38 (выделы 1-6, 8-23, 25-35, 37-44, 46-55, 57-115), 39, 40 (выделы 1-18, 20-49, 51-109, 114-157), 41 (выделы 1-19, 21, 22, 24, 25, 27-32), 42-50, 53 (выделы 2-12, 14-22, 24-41, 43-57, 61-73), 54 (выделы 1-32, 34-49), 55 (выделы 1-16, 18-62), 56 (выделы 1-8, 10-22), 57 (выделы 1-12, 14-73), 58 (выделы 1-36, 38-69, 72-80), 59 (выделы 1-17, 19-38, 41-70), 60 (выделы 1-20, 22, 23, 25-44, 46-51), 61 (выделы 1-20, 22-28, 30-32, 34-105, 112-123, 125, 128-132, 134-157, 165-208), 62 (выделы 1-16, 18-44), 69, 70 (выделы 1-4, 6-23, 25-35, 37-69, 71-91)	16 982,7	42 610
	Старолялинское, Старолялинский	1,2,18		
ФКУ ИК-54 ГУФСИН России по Свердловской области" Приказ «1745 от 04.12.2013	Отвинское, Отвинский	3,8,20-30,45-56,76-89,102,127-140,162-176,194-208,222-239,252,261-268,279-285,292-299	30 410,4	26 651
<3> ООО «Лесной Урал Лобва» Договор № 970 от 24.07.2017	Коноплянское, Шайтанское	1-7, 8 (выд. ч.1, 2-24, ч.25, ч.26, ч.27, ч.28, 29-48, ч.49, 50-55, ч.56, 57-63), 9-16, 17 (выд. ч.1, 2-51), 18-24, 26, 27 (выд. ч.1, 2-19, ч.20, ч.21, 22-26), 28-31, 32 (выд. 1-55, 57-77), 33 (выд. 1-37,39-69,71-73), 34 (выд. 1-60,62-91,93-95), 35, 36 (выд. 1-53, ч.54), 37 (выд. ч.1, 2-24, ч.25, 26-35), 38-42, 45-48, 49 (выд. ч.1, 2-20, ч.21, 22-41, ч.42, ч.43, 44-54), 50-54, 57-60, 61 (выд. ч.1, 2-51, ч.52, 53-61), 62-66, 67 (выд. 1-93, 96-124, ч.125, 126-150), 68-73, 74 (выд. ч.1, 2-46), 75-79, 80 (выд. 1-67, 69-77, 79-90, 92-117), 81-85, 86 (выд. 1-45, ч.46, 47-76), 87 (выд. ч.1, 2-40, ч.41, ч.42, 43-49), 88-92, 93 (выд. 1-7, 9-63), 94-97, 98 (выд. 1-41, ч.42, ч.43, 44-59, ч.60, 61, ч.62, 63, 64), 99-107, 108 (выд. 1-18, ч.19, ч.20, 21-23, ч.24, 25-54), 109 (выд. 1-8, ч.9, ч.10, 11-51, ч.52, ч.53, ч.54, 55-61), 110, 119-123, 124 (выд. ч.1, 2-94, ч.95, ч.96, ч.97, ч.98, ч.99, 100-136), 125, 126, 129-132, 133 (выд. 1-37, ч.38, 39-54, ч.55, 56-67, ч.68, ч.69, ч.70, ч.71, 72-77), 134 (выд. ч.1, 2, 3, ч.4, ч.5, 6, 7, ч.8, 9-53, ч.54, 55, ч.56, 57-	64 182,0634	135 790

1	2	3	4	5
		108), 136 (1-62, ч.63, 64-109), 137 (выд. 1-13, ч.14, 15-67, ч.68, ч.69, ч.70, ч.71, 72-93), 138 (выд. ч.1, 2-134), 140-144, 145 (выд. 1-6, ч.7, 8-63, ч.64, 65-70), 146, 147 (выд. 1-39, ч.40, 41-92, ч.93, ч.94, ч.95, ч.96, 97-115, ч.116, 117-130), 148 (1-8, ч.9, 10-157), 149-155, 156 (1-9, ч.10, 11-25, ч.26, 27-36, ч.37, 38-64, ч.65, ч.66,ч.67, ч.68, ч.69, 70-87, ч.88, ч.89, ч.90, 91-100), 157, 158 (1-16, ч.17, 18-87, ч.88, ч.89, ч.90, 91-108, ч.109, 110-119), 159-162		
ООО «Лесной Урал Лобва» Договор № 979 от 12.09.2017	Коноплянское, Коноплянский	1 (выд. 1-4, ч.5, 6-22), 2-5, 6 (выд. 1-3, ч.4, 5, ч.6, 7, 8, ч.9, 10-32), 7 (выд. 1-5, ч.6, 7-41, ч.42, 43-70), 8 (выд. 1-5, ч.6, 7-46), 9-22, 23 (выд. 1-3, ч.4, 5-27,29-46, ч.47, ч.48, ч.49, 50-53), 24-27, 28 (выд. 1-6, ч.7, 8, ч.9, 10, ч.11, 12-40), 29 (выд. 1-11, ч.12, 13, ч.14, 15, ч.16, 17-37), 30, 31 (выд. ч.1, 2-9, ч.10, 11-27, ч.28, 29-41, ч.42, ч.43, 44-52), 32-44, 45 (выд. 1-6, ч.7, 8-69, ч.70, 71-74, ч.75, ч.76, 77-95), 49, 51 (выд. 1,2, ч.3, 4-14, ч.15, 16, ч.17, 18, ч.19, 20,21, ч.22, 23-36), 52 (выд. 1-10, ч.11, 12-22), 53 (выд. ч.1, 2-22, ч.23, 24,25, ч.26, 27-41), 54-67, 70 (выд. 1-6, ч.7, 8-15, ч.16, 17, 18, ч.19, 20-22,24-39,ч.40, 41-48), 71-85, 86 (выд. 1-3, ч.4, 5, ч.6, 7-14), 87-94, 95 (выд. 1-3, ч.4, 5, ч.6, 7-18), 96-109, 134-136, 190-192, 196 (выд. 1-18, ч.19, 20-59, ч.60, 61-80), 201-208, 211-226, 228-236, 250-259, 279-288, 297-306	36 947,6494	104 371
ООО «СИНЕРГИЯ» Договор № 1148 от 01.07.2022	Павдинское, Каменский	1 (выделы 2, 4, 7–14, часть 16, часть 17), 2 (выделы 2–5, 8–11, 16–25, 27, 28, часть 29), 3, 4 (выделы 1–28, часть 29, 30–44), 5–9, 10 (выделы 1–2, 4–14, часть 15, 16), 11, 12 (выделы 1–10, 12–21, 23–29, часть 30), 13 (выделы 1–2, 5–9, 11–22, часть 24, 25), 15 (выделы 1–35, 37–52), 16 (выделы 1–12, 14–16, 18–29), 17, 18 (выделы 1–14, 17, 19–29, 34, 35, 40, 52–55), 19 (выделы 1–2, 4, 5, 7, 9–11, 13, 17–20, часть 21, часть 22), 20 (выделы 2–15, 17–26, 28–33), 21, 22 (выделы 1–24, часть 25, 26–49), 23 (выделы 1–8, 10, часть 11, 12–16, часть 17, часть 18, 19, часть 20, 21, 22, часть 23, 24), 24–26, 27 (выделы 1–5, 7–34, часть 35), 28 (выделы 1–14, 16–24, часть 26, часть 27), 29 (выделы 1–12, 14–18, часть 20, часть 21), 30 (выделы 1–4, 6, 7, 9–12, 14, 16–22, часть 23, часть 24), 31 (выделы 2, 4, 5, 7, 8, 10–25, часть	37 766,2182	28752

1	2	3	4	5
		26), 33–35, 36 (выделы 1–21, 23–47), 37–39, 40 (выделы 1–10, часть 11, 12–28, часть 29, 30–34, 36–44), 41 (выделы 1, 2, часть 3, часть 4, 5–16, 18, 20–28, 30–35, часть 37, часть 38, 39–41), 42–49, 51–53, 54 (выделы 1–16, часть 17, 18–45), 55–57, 58 (выделы 1, 3–11, 13, 16–18, часть 19, 20, 22–25, 27–34, часть 35, часть 36, 37, часть 38, 39), 59 (выделы 1–2, 5–14, 16, часть 17, 18), 60–64, 69–72, 73 (выделы 1–12, 14–18, 20, 21, 24–31, часть 32, часть 33), 74 (выделы 2–6, 8–10, 12, 13, 15, 16,18–20, 23–26, 28, 29, часть 30, 31–34), 75 (выделы 1, 3, 4, 7–20, 22–25, 27–33, часть 34, 35–37), 76 (выделы 1–9, часть 10, 11–36), 77 (выделы 1–9, 11–22, часть 23, часть 24, 25–27), 78 (выделы 1–8, 10–13, 15, часть 16, 17, 18), 79–82, 87 (выделы 1, 2, 4–24, 26–28, 30, 32, часть 33, часть 34), 88 (выделы 1–6, 8–18, 20, 21, 23–27, часть 28, 29), 89, 90, 91 (выделы 1–11, 13–21, 23, 24, часть 25, 26), 92 (выделы 1, 2, 4, 5, 7, 8, 10–14, 17–22, часть 23, 24–26), 93 (выделы 1–7, 9, 11–17, 19–22, часть 23, 24–28), 94 (выделы 1–18, часть 19, 20–23, часть 24, 25–39), 95 (выделы 1–4, 6, 7, 9, 10, 12–18, 20, 22–24, часть 25, 26), 96 (выделы 2–18, часть 19, 20, часть 21, 22), 97, 98, 104 (выделы 1, 3, 4, 6–8, 12–18, 21–25, часть 26, часть 27), 105 (выделы 1, 2, 4–6, 9, 11, 14–31, часть 32), 106 (выделы 1, 3–13, 15–17, 19, часть 20, часть 21), 107, 108.		
ООО «СИНЕРГИЯ» Договор № 1150 от 01.07.2022	Коноплянское, Сухогорский	1, 2, 3 (выд. 1-20, ч.21, 22, 23, ч.24, 25-28), 4, 5, 6 (выд. 1-8, ч.9, 10-16, ч.17, 18-21, ч.22, 23, ч.24, 25-32, 34-35), 7, 8 (выд. 1-12, ч.13, 14, ч.15, 17-19, ч.20, ч.21, 22, 24-29, ч.30, ч.31, 32-47, ч.48, 51, 55-57, ч.58, ч.59, 60-66), 9 (выд. 1, 2, ч.3, 6-8, ч.9, 10-17, ч.18, 19, 20), 10 (выд. ч.1, 2-32), 11 (выд. 1, 5-12, 14, 17-24, 26, ч.38, ч.39), 12 (выд. 1-7, 9-21, ч.23, 24-31), 13-20, 21 (выд. 1-10, ч.11, ч.12, 14-21, ч.22, 23-32, ч.33, 34, ч.35, 36, 38-40, 42-59), 25 (выд. 1-3, 5, 8-10, 12, ч.13, 14-16, 19-21, 23-30, ч.31, 32, ч.33, ч.35, 36-39, 41, 43, ч.44, ч.45, 46-52, ч.55, ч.56), 26 (выд. 2, 3, 6, 8, 11-13, ч.14, 15, 17, ч.18, 19, 21-25, 27-29, 31, ч.32, 33-35, ч.36, ч.37), 27 (выд. 1-15, ч.16, 18-34), 28-34, 35 (выд. 1, ч.2, 3-5, ч.6, 7-28, ч.29, 30-44), 39 (выд. 1, 3-5, 7-19, ч.20, 21-23,	42 286,4559	46707

1	2	3	4	5
		25, 26, ч.27, 28, 29, ч.30, ч.32, 33-39, ч.40, 41, ч.42, 43-48, 52, ч.53, 54-57, ч.58, 59, ч.60), 40 (выд. 1-20, ч.21, 22-58), 41 (выд. 1-39, ч.40, ч.41, 42-58), 42-48, 52 (выд. ч.1, 2-6, 8-12, ч.13, 14, 15, 19-21, 23, ч.24, ч.25), 53 (выд. 1, 2, ч.3, 4, 6-8, 11, 12, 14, ч.15, 16-20, 22-26, ч.27, ч.28), 54 (выд. 2-9, ч.10, 11-13, 15, 16, ч.17, 18-20, 22-26, 28-30, 33, 34, 37-47, ч.48, 49, 50, ч.52, 53, 55-65, ч.66, 67), 55 (выд. 3-27, ч.28, 29-36, ч.37, 38), 56 (выд. 1-10, 12-30, ч.31, 32-51), 61-65, 67 (выд. ч.2, 4, ч.5, ч.6, 7-10, ч.11, 12, 13, ч.14, ч.15), 68 (выд. 1, ч.2, ч.3, 4, 6, 9-14, 16, 18, ч.19, 20, ч.21, 22-38), 69 (выд. 1-4, ч.5, 6, 8, 10-17, ч.18), 70 (выд. ч.1, 5, 8, ч.10, ч.11, 12-14, 16, ч.18, 19, 20), 71 (выд. 1, 2, ч.3, 4-6, ч.7, ч.8, 9-13, ч.14, 15, ч.16, ч.17, 18, ч.19, 20-23, ч.24, 25), 72 (выд. 1-3, 5, ч.7, 8, 9, 11, ч.12, 13-31, ч.32, 33-36, 38-40, ч.41), 83, 84, 86 (выд. ч.1, 2-5, ч.6, 7-11, ч.12, 13-18, ч.19, ч.20, 21, ч.22, ч.23, 24, ч.25, ч.26, 27-30, ч.31, 32), 87 (выд. 1-3, 6-12, ч.13, 14-16, 18, 19, ч.20, 21-24, ч.25, 26, 30, 31, 33-44, ч.45), 88, 89 (выд. 1-7, ч.8, 9, 11-18, ч.19, 20-37, ч.38), 90 (выд. 1-3, ч.4, 5, 7, 9-12, 14-23, ч.24, 25-30, ч.31, 32-35, ч.36, 37-40, ч.41, ч.42), 91 (выд. 1, 2, 4, 6-9, ч.10, 11-13, 15, ч.16, 17-19, 21-23, ч.24, 25), 92, 98-101, 102 (выд. 1-8, ч.9, 10, 11, ч.12, 13-18), 103 (выд. 1, 2, ч.3, 4-8, ч.9, 10-24, ч.25, ч.26, 27-30), 104 (выд. 1, 2, 4-13, 15-19, 21-24, ч.25, 26-37, ч.39, ч.40, ч.41), 105, 106, 107 (выд. 1-5, ч.6, 7, 9-24, 27-54, ч.55, 56), 108 (выд. 1-6, ч.7, ч.8, 11-14, ч.15, ч.16, 17-23, 25, 26, ч.27, ч.29, ч.30, 31-33, ч.34, ч.35, ч.37, 38, 39, ч.40, 41-47, ч.48, 49-51), 109 (выд. 1-9, 11-15, ч.16, 17-20, ч.21, ч.22, ч.23, 24-29, ч.30, ч.31), 110 (выд. 1, 3-17, 19-21, 23, ч.24, 25-29), 111-115, 116 (выд. ч.1, ч.2, 3-7, 10, 11, ч.12, 13-17), 117 (выд. 1-14, ч.15, 16-31, ч.32, 33-38), 118 (выд. 1-25, ч.26, 27-52), 119, 120 (выд. 1-5, 7, ч.8, 9-27, ч.28, 29-39, ч.40, 41-55, ч.56), 121 (выд. 1-5, ч.6, 7, ч.8, ч.9, 10, ч.11, 12, 13, ч.14, 15-26, 28-31, ч.32, 33-40, 42-44, ч.45, ч.46, ч.47, ч.48, 49-71, ч.72, 73), 122 (выд. 1-5, ч.6, 7-14, 16, 17, 19-22, 24-29, ч.30, ч.31), 123 (выд. 2, ч.3, 4-6, 8, ч.9, 10, 11, ч.12, 13-16, ч.17, 18-20, ч.21, ч.22), 124 (выд. 1-3, ч.4, 5-8, 10-15, ч.16, 17, 19, 21-28,		

1	2	3	4	5
		ч.29, 30), 125-129		
ООО «СИНЕРГИЯ» Договор № 1153 от 01.08.2022	Старолялинское, Старолялинский	131-136, 176-180, 216-223, 260-263, 265-271, 304, 305, 310-313, 341-344, 345 (выд. 1-20, ч.21, 22,23, ч.24, часть 25, ч.26, ч.27, ч.28, ч.29,31-59), 372-376, 386-390	12 646,2000	31,393
ООО «СИНЕРГИЯ» Договор № 1154 от 01.08.2022	Старолялинское, Старолялинский	3-6, 7 (выд. 1-4, ч.5, 7-44, 46-52), 8, 28-33, 34 (выд. ч.2, 4, 5, 7-72), 35-37, 44-75, 76 (выд. 1-21, ч.22, 23-45, ч.46, 47, ч.48, ч.49, ч.50, 51-62), 87-89, 92-94, 95 (выд. 1-39, ч.40, 42-59, 61, 62, ч.63, 64-68), 96-126, 127 (выд. 1-31, ч.32, 33-38), 128 (выд. 1-4, ч.5, 6-12, ч.13, 14-16, ч.17, 18-32), 129 (выд. 1-7, ч.8, 9-20, ч.21, 22-38, ч.39, ч.40, 41-43), 130, 137-139, 140 (выд. 1-34, ч.35, 36-42, ч.44, 45, ч.46, 47, ч.48, 49-52), 144-169, 172, 173 (выд. 1-3, ч.4, 5-40), 174, 175, 182 (выд. 1-44, ч.45, ч.46, 50-60, 62, 64-66, ч.67, 68, 69), 183 (выд. 1-49, ч.50, 51-55, 57-62), 184-206, 207 (выд. 1-23, ч.24, 25-39, ч.40), 208 (выд. 1-19, ч.20, 21, ч.22, ч.23, ч.24, ч.25), 209 (выд. 1-33, ч.34, ч.35, 36-41), 212 (выд. 1-10, ч.11, 12-22, ч.23, 24-27, ч.28, ч.29, 30, ч.31, 32-46, ч.47, ч.48, ч.49, ч.50, 51-53, ч.54, 55-57), 213 (выд. 1, ч.2, 3-52), 214, 215, 227 (выд. 1-12, 14-21, 23-29, ч.30, 31, 32, ч.33, 34-37, ч.38, 39-43, ч.44, 45-54, ч.55, 56, 57, ч.58, 60-71, 73, 74, ч.75, 76, 77), 228-239, 242, 243 (выд. 1-22, ч.23, ч.24, 25, 26, ч.27, 29-32, 34, 35, ч.37, 42-51, ч.52, 53, ч.54, ч.55, 56, 57), 244 (выд. 1-28, ч.29, 30-32, ч.35, 36, ч.39, 40, 41, ч.42, ч.43, ч.44, 45-49, ч.50, 51-54, 56-68, ч.69, ч.70, ч.71, 72, ч.73, ч.74, 75), 250, 251, 252 (выд. 1, ч.2, 3-30, ч.31, 32-46, ч.47, 48-60, ч.61, 62), 253 (выд. 1-27, ч.28, 29-43, ч.44, 45-57, ч.58, 59, 60), 254 (выд. 1-4, ч.5, 6-10, ч.11, 12-16, ч.17, 18-20, ч.21, 22, ч.23, 24-44, ч.45, 46-68, ч.69, 70-75, ч.76, ч.77, 78-87, ч.88, ч.89), 255 (выд. ч.7, 8-13, ч.14, 15, 16, ч.17, ч.18, ч.19, 20, ч.21, ч.22, 23-79, ч.80, 81-92), 256 (выд. 2, ч.3, 5-9, ч.10, 11, ч.12, 13-18, ч.19, 20-27, ч.28, 29, 30, ч.31, 32-38), 257 (выд. 1-31, ч.32, 33), 258, 259, 272-283, 286, 287 (выд. 1, 2, ч.3, ч.7, 8-12, ч.13, 14-26, ч.27, ч.28, ч.29, 30-38, ч.39, 41, 42, 45, ч.46, 47, ч.49, ч.50, ч.51, 52-54, ч.55, ч.56), 288 (выд. ч.1, 2, 3, ч.4, 5, ч.6, 7-19), 294, 295 (выд. ч.1, 2-6, ч.7, ч.8, ч.9, 10-12, ч.13, 14, ч.15, 16, 17, ч.18, 19, 20, ч.21, 22, ч.23, 24-	65 397,7156	218,300

1	2	3	4	5
		35), 296 (выд. 1, ч.2, 3, ч.4, 5-19, ч.20, 21-33), 297-300, 301 (выд. ч.1, 2-34), 302, 303, 314-335, 336 (выд. 1-10, ч.11, 12, ч.13, 14, 15, ч.16, 17, 18, ч.19, 20, 21, ч.22, 23-44), 337-340, 346-366, 367 (выд. 1-14, ч.15, 16, ч.17, 18-46), 368 (выд. ч.1, ч.2, 3-21), 369-371, 377-385		
ООО «СИНЕРГИЯ» Договор №1144 от 12.05.2022	Отвинское, Новоселовский	63-65, 68 (выд. 2, 3, ч.4, 5-11, 13,ч.14, ч.15, 16, 17, ч.18, 19-21, ч.22, 23-30, 33-35, ч.36, 37-43, 45-46, 49, 51-59, 61, 62, ч.63, 64, ч.65, 66, ч.67, 68, ч.69, ч.70, ч.71, 72, ч.73, 74-79, ч.80, 81, ч.82, 83, ч.84, 85-89, ч.90, 91-94), 71 (выд. ч.1, ч.2, 3-15, ч.16, 17-19), 73, 74 (выд. 1-13, ч.14, 15-32), 75 (выд. 1-13, ч.14, 15-23), 76 (выд. 1, ч.2, 3-22), 77-79, 80 (выд. 1-14, ч.15, 16-22, ч.23, ч.24, 25-61, ч.62, 63-72), 81, 82, 83 (выд. 1-19, ч.20, 21-31), 84 (выд. 1-24, ч.25, 26-33), 85 (выд. 1, ч.2, 3-9, ч.10, ч.11, 12, 13, ч.14, 15-20, ч.21, 22, 23, ч.24, 25-28, 30-34, ч.35, ч.36, 37, ч.38, 39-41), 86 (выд. 1-19, ч.20, ч.21, ч.22, ч.23, 24, 25, ч.26, ч.27, 28-36, ч.37, 38-47), 87, 88 (выд. 1-21, 24-27), 89, 90, 91 (выд. 1, ч.2, 3-8, 10-18, ч.19, 21-24, ч.25, 26-30, ч.31, 32-42, ч.43, 44-55, ч.56, 57-75, ч.76, ч.77, 78-82), 104 (выд. 1-20, ч.21, 22-36, ч.37, 38-41), 105 (выд. 1-2, 4-13, ч.14, 15, 16, ч.17, ч.18, 19-31, ч.32, 33-38, ч.39, 40-52), 106 (выд. 1, 2, ч.3, 4-13, ч.14, 15-19, ч.20, ч.21, ч.22, 23-30), 107 (выд. 1-14, ч.15, 16-21), 108 (выд. 1-14, ч.15, 16-31), 111 (выд. 1-13, ч.14, 15-18, ч.21, ч.22, 23, ч.24, ч.25, ч.26, 27, 28, 31-39, ч.40, ч.41, 42, ч.43, ч.46, 49, ч.50, ч.53, 54, ч.55, ч.56, ч.57, ч.58, ч.59, 61-66, ч.67, 68, ч.69, ч.70, ч.71, ч.72, 73, 74), 112 (выд. 1-3, 6-7, 9-11, 13, 15, ч.16, 18, 19, ч.20, ч.23, 24, ч.25, 26, 32-33, 39-43), 113 (выд. 1-4, ч.5, 6-8, ч.9, ч.10, 11-14), 114 (выд. 1-2, 4-12, ч.13, 15, 17-22), 115, 116 (выд. 1-5, 7, 8, ч.9, 12-16), 117 (выд. часть1, 2, ч.3, 4, 5, ч.6, 10-17), 144 (выд. 1-3, ч.4, ч.5, ч.6, ч.7, 8-48, 50-63), 145 (выд. ч.1, ч.2, ч.3, ч.4, ч.5, ч.6, ч.7, ч.8, ч.9, ч.10, ч.11, 12, ч.13, ч.14, ч.15, 16-29, ч.30, ч.31, 32, 33, ч.34, 35-37, ч.38, ч.39, ч.40, 41-50), 146 (выд. 1-4, ч.5, 6, 7, 9-12, 14-23, 25-35, 38-47), 147, 148, 149 (выд. 2-3, 5, ч.6, 7, ч.8, 9-11), 150 (выд. ч.1, 2, ч.4, 5, 7-11, ч.12, 14-18), 151 (выд. ч.2, 4, 7, 9-13), 152 (выд. ч.2, 4, 5, ч.6, 7, ч.9,	42 292,6809	93055

1	2	3	4	5
		10, 12, 14, 16, 18-20), 153 (выд. ч.1, 2-20, 22-29, ч.30, ч.31, 32, ч.33, 34-49, ч.50, 51, ч.52, 53-68, ч.69, 70-78, ч.79, 80, ч.81, 82, 83, ч.84, ч.85, 86, 87, ч.88, 89, 90, ч.91, ч.92, ч.93, 94-102, ч.103, 104, ч.105, 106-120), 157, 158, 159 (выд. 1-15, ч.16, 17-32), 160, 161, 162 (выд. 5-7, 9-10, 12-14, ч.16, 19-20, ч.22, 23-34, 38, 43-46), 163 (выд. ч.4, ч.5, ч.6, 8, ч.9, 10, 11, 22-25), 164 (выд. 2-3, ч.5, 6, ч.9, 10, 11, ч.13, ч.14, ч.17, 18-21), 165 (выд. 1-4, 6-9, ч.10, 11-15, 18-19, 21-27), 166 (выд. ч.1, 2-17), 167 (выд. 2-4, ч.5, ч.7, 8-17), 168 (выд. 1-15, ч.16, 17, ч.18, 19, 20, ч.21, 22-29), 169 (выд. 1-10, ч.11, 12-51), 170 (выд. 1-23, ч.25, ч.26, ч.27, 28-32, ч.33, 34-36, ч.37, 39-48), 171 (выд. 1-41, ч.43, ч.44, ч.45, ч.46, ч.47, 48, 49, ч.50, ч.51, 52-60, 62), 172 (выд. 1-16, ч.17, 18-28, ч.29, 30-40, 42-46), 173 (выд. 1-13, 15-19, ч.20, 21-27, ч.28, 29-51, ч.52, ч.53, 54-60, ч.61, ч.62, 63, ч.64, 65-81, ч.82, 83-97), 174 (выд. 1-2, 4-5, ч.7, 8-12), 175 (выд. 1-2, 4, ч.5, ч.6, ч.7, 8-15, 17-20), 176-180, 182-185, 186 (выд. 1-8, ч.9, 10-22, ч.23, 24-28, ч.29, 30-34, ч.35, ч.36, 37-41, ч.42, 43, ч.44, 45, 46, ч.47, 48-53, ч.54, 55-70), 187-193, 194 (выд. 1-34, ч.35, 36, 37, ч.38, 39, 40, ч.41, 42-57), 195 (выд. 1-6, ч.7, ч.8, 9, 10, ч.11, ч.12, 13, ч.14, 15, 16, ч.17, 18-23, ч.24, 25-34), 196-198, 199 (выд. 1-30, 32-39), 200-202, 203 (выд. 1-13, ч.14, 15-37), 204 (выд. 1-22, ч.23, 24-37), 205 (выд. 1-9, ч.10, 11-49), 206, 207 (выд. часть1, 2, 3, 5-27, 29, ч.30, 31, ч.32, 33-56), 208 (выд. ч.1, 2, ч.3, 4-33), 209 (выд. 1-20, ч.21, 22-48), 210 (выд. 1-99, ч.100, 101-108, 110-166, ч.167, 168-181, ч.182, ч.183,ч.184, ч.185, ч.187, 189-190, 193-215), 211 (выд. 1-32, 36-50), 212-214, 215 (выд. часть1, 2-7, ч.8, 10-14, ч.15, 16-18, ч.19, 20-35, ч.36, 37-41, ч.42, 43-58), 216 (выд. 1-9, ч.10, 11-40), 217 (выд. 1-19, ч.20, 21-30), 218, 219, 220 (выд. 1-4, ч.5, ч.6, ч.7, 8, 9), 221, 222 (выд. 1-21,ч.22, 23-28), 223 (выд. 1-4, 6-12, 14-15, 17-19, ч.20, 21-23), 224 (выд. 2, 4-5, 7, 8, ч.9, 11-13, 15-29), 225-232, 233 (выд. ч.1, 2-9, ч.10, 11-16, ч.17, ч.18, 19-46, ч.47, 48-51), 234, 235, 236 (выд. 1-8, ч.9, 10, 11), 237, 238 (выд. 1-3, 5, ч.6, 7, 8, 10-12), 239 (выд. 1, ч.2, ч.3, 12-16, ч.19, ч.20, 21-23, ч.24, 25-		

1	2	3	4	5
		32), 240 (выд. 2-14, ч.15, 16-27, 29-35), 241-243, 244 (выд. 1-38, 40-57), 245, 246 (выд. ч.1, ч.2, 3-5, ч.6, 7-14, ч.15, ч.16, 17-48, 50-52), 247, 248 (выд. 1-17, ч.18, 19-25, ч.26, 27-39, ч.40, 41-56), 249, 250, 251 (выд. 1-17, ч.18, 19-38), 252, 253 (выд. 1-3, 5, ч.6, 7-19), 254-257, 258 (выд. ч.1, 2-9, ч.10, ч.11, 12, ч.13, 14-51, ч.52, 53-63, ч.64, 65-73), 259-262, 263 (выд. 1-13, ч.14, 15-25), 264-266, 268, 269 (выд. 1-10, ч.11, 12-30), 270-272, 273 (выд. 1-22, ч.25, 26, ч.27, 28, ч.31, 32-36, 38-59), 274 (выд. 1-18, ч.19, 20, 23, 26-27, 29-49), 275 (выд. 1-6, 8-26, 28-31, ч.33, 34-62), 276 (выд. 1-3, 6-17, ч.19, 20-23, 26-32, ч.33, 34-44, 46-60), 277 (выд. 1-9, ч.10, 11-36), 278 (выд. 1-2, 4-10, 13-24), 279, 281, 282 (выд. 1-14, ч.15, 16-25, ч.26, 27-47, ч.48, 49-51, ч.52, ч.53, ч.54, ч.55, 56-65, ч.66, ч.67, 68-80), 283 (выд. ч.1, 2-40, ч.41, 42-50), 284, 286 (выд. 1-15, 17-22, 24-51), 287 (выд. 1-7, ч.8, 9-25, ч.26, 27), 288-290, 291 (выд. 1-6, 9-18, 20, ч.21, ч.23, 24-26), 293 (выд. 1-4, 6-11, 13-52), 294 (выд. 1-10, ч.11, 12-22), 295-297, 298 (выд. 1-5, 7, 9-10), 299 (выд. ч.2, ч.5, 8-11, ч.13, 14-16, ч.17, 18-22), 300 (выд. 2-7, ч.8, 9, 10, ч.11, 12-16), 301-304		
ООО «СИНЕРГИЯ» Договор № 1149 от 01.07.2022	Павдинское, Павдинский	1 , 2 (выд. 1-4, ч.5, 6-12, 14-23) , 3-6 , 7 (выд. 1, 2, ч.3, ч.7, 10, ч.11, 12-15, 17-23, ч.24) , 8 (выд. 1, ч.2, ч.3, ч.4, ч.5, 6, ч.7, ч.8, 9, ч.10, ч.11, 12-14, 16, ч.17, ч.18) , 9 (выд. 1-5, ч.6, 7, ч.8, 9, ч.10, ч.11, 12, ч.13, 14, ч.15) , 10-13 , 14 (выд. 1-13, ч.14, 15-19, ч.20, 21) , 15-23 , 30-36 , 38 (выд. ч.1, ч.2, ч.3, ч.4, 6, ч.7) , 39 (выд. ч.1, 3, 4, ч.5, 6, 7, ч.8, 9, 10, ч.11) , 40-43 , 44 (выд. 1-14, ч.15, ч.16, ч.17, 18, 19, ч.20, ч.21, 22-24) , 45-53 , 56-60 , 61 (выд. 1-7, 9-19) , 62 (выд. 1-6, 8, 10, 12, 14-16, ч.17, ч.18, 19, 20, ч.21) , 63 (выд. 1-11, ч.12, 13, 16-38) , 66 (выд. ч.2, 3, 7-9, ч.10, ч.11, 13-14) , 67-71 , 72 (выд. 1-6, ч.7, 8-10, ч.11, ч.12, 13, 14, ч.15) , 73 (выд. 1-6, ч.7, 8, 9, ч.10, ч.11, 12-24) , 74-76 , 79-84 , 85 (выд. 1, ч.2, 4, 6-7, 10, ч.11) , 91 (выд. 1, ч.2, 5-8, 10-11) , 92-94 , 95 (выд. 1-3, ч.4, 5-11, ч.12, ч.13, 14-16) , 96-100 , 102 , 107 , 110-119 , 120 (выд. 1-4, 7-12, 14, 16-19, ч.20, 21-30, ч.31) , 122-125 , 142-149 , 150 (выд. 1-13, 15-19, ч.25, 26-38,	67033,3978	72024

1	2	3	4	5
		ч.39, 40-42, 44-48) , 151-155 , 175-184 , 185 (выд. 3, ч.4, 5, ч.7, 8) , 186 (выд. ч.4, 5, ч.6) , 187 (выд. 2, ч.4, 5, 7-10, 12-13) , 188 (выд. ч.1, 2-18) , 189 , 190 , 191 (выд. 1-3, ч.4, 5, ч.6, 7, 8, ч.9, 10-18, ч.19, ч.20, 21-25) , 192 (выд. 1, ч.2, 3-23) , 193-196 , 197 (выд. 1-32, ч.33, 34-36) , 198 (выд. ч.1, ч.2, ч.3, 4, ч.5, ч.6, 7, ч.8, 9 -29) , 199 , 201 , 202 (выд. 1-19, ч.20, 22-32) , 203 (выд. ч.1, 2-16, 18-32, ч.33, 34-45) , 204 (выд. 1-3, 5-11, ч.12, 13-27, 30-35, ч.36, 37, ч.38, 39-45) , 205 (выд. 1-11, ч.12, 13-24, 26, ч.27, 28-33, ч.34, ч.35, 36, 37, ч.38, 39, 40) , 206 (выд. 1-17, ч.18, ч.19, 20-26, ч.27, 28, ч.30, 31-33, ч.34, 35-41, ч.42, ч.43, ч.44, ч.45, 46-48, ч.49, 50-54, ч.57, 59-67) , 207-217 , 218 (выд. ч.1, ч.2, 3, ч.6, ч.7, ч.8, 9-11, 15-17, ч.19, ч.20) , 219 (выд. ч.2, 3-10, 12-15) , 220 (выд. 1-7, ч.8, ч.9, 10, 11, ч.12, 13-15) , 221 (выд. 1-5, ч.6, 7-11) , 222 (выд. 1, ч.2, 3-9) , 223-228 , 229 (выд. 1, ч.2, 3-9, ч.10, ч.11, 12, 13, ч.14, ч.15, 16-24, ч.25, 26, 27) , 230-234 , 235 (выд. 1-5, 7-30, 32-59) , 236 (выд. 1-14, ч.16, 17-20, 22-54) , 237 , 238 (выд. 1, ч.2, 3, 5-15, ч.16, 17, 19, ч.20, 21-23) , 239 (выд. 1-4, ч.5, 6, 7, 9-19, ч.20, 21-24) , 240-242 , 243 (выд. 1-28, 30-31) , 244-251 , 252 (выд. 1-11, ч.12, 13-18, ч.19, ч.20, 21-25) , 253 (выд. 1-12, ч.13, ч.14, ч.15, ч.16, 17-19) , 254 (выд. ч.1, 2-18, ч.19, 20-22) , 255 (выд. ч.1, 2-15, ч.16, 17-21, ч.22, 23-29,31) , 256 (выд. 1-23, 25) , 257 (выд. 1-19, ч.20, 21-24, ч.25, 26-44, 46-58) , 258 (выд. 1-8, ч.9, 10-24, 26-36) , 259 (выд. 1-8, ч.9, 10-31, 33-40) , 260 (выд. 1-36, ч.37, 38-58) , 261 (выд. 1-29, 31-43) , 262 (выд. 1-3, ч.4, 5-42, 44-50) , 263-268 , 269 (выд. 1-9, ч.10, ч.11, ч.12, ч.13, ч.14, 15-43, 45-52) , 273-283 , 284 (выд. 1-52, ч.53, 54-57) , 285 (выд. 1-4, ч.5, 6-14, ч.15, 16-18, ч.19, 20-22, ч.23, 24-26, ч.27, 28-33, ч.34, 35, ч.36, 37, 38, ч.40, 41-44) , 286 (выд. 1, ч.2, 3-40, ч.41, 42-44) , 287 (выд. 1-39, ч.40, 41, 42) , 288 (выд. 1-37, 39-41) , 289-305 , 306 (выд. 1-13, 17, 20-35) , 307 (выд. 1-3, 5-25) , 308-310 , 311 (выд. 1-25, ч.26, 27) , 312 (выд. 1-7, ч.8, 9-18, ч.19, ч.20, 21-24, ч.25, 26) , 313 (выд. 1, ч.2, 3-28) , 314-320 , 321 (выд. 1, 3-10, 13-15, 17-22, ч.23, 25, 27-41, ч.42) , 322 (выд. 1, 4, 6-17,		

1	2	3	4	5
		ч.18, ч.19, 21-29, 31, ч.32) , 323 (выд. 1, ч.4, 5-7, 9-21, 23-24, 26-33) , 324 (выд. 1-16, ч.19, 20-37, 39-59) , 325-336 , 337 (выд. 1-44, ч.45, 46-49) , 338 (выд. ч.1, 2-5, ч.6, 7-17, ч.18, ч.19, ч.20, 21-25, ч.26, 27, 28, ч.29, 30-34,36-39) , 339-346 , 347 (выд. ч.3, 2-36, ч.37) , 348 , 349 (выд. 1-6, 8, 9, ч.10, 11, 13, 14, ч.15) , 350 (выд. 1, ч.2, 3-6, 10, 13-15) , 351-360		

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.5.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.11.2020 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I – IV классов бонитета;

еловые насаждения I – III классов бонитета;

лиственничные насаждения I – III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I – III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 – 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10-15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру, в том числе лесных дорог.

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

9) в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

10) в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране лесов от пожаров;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет о защите лесов;

12) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством

Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	7,0	7,0
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-		
	- нерентабельные для подсочки	-		
2.	Ежегодный объем подсочки	-	0,7	0,7

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15

Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
Орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
1	2	3	4	5	6
Обычная подсочка	I II - III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II - III	не менее 3 суток не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1-3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4-10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11-15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет. В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

В соответствии со статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов осуществляется на основании договоров аренды лесных участков и представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требуют оформления дополнительного договора и не считаются отдельным видом использования лесов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84

Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние ёлки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней

В тоже время регламент допускает заготовку недревесных лесных ресурсов в эксплуатационных лесах, как сопутствующий вид использования, при заготовке древесины в спелых и перестойных насаждениях. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Способы заготовки пневого осмола (ручной, тракторный, взрывной и др.) регламентом не устанавливаются, они оговариваются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период. Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см, а также срезанных вершин, сучьев и ветвей деревьев и кустарников. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале.

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании

договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении

выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямых и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1.	Новогодние ели	шт	5000

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков. В соответствии с ч. 3 ст.72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

В соответствии с пунктом 2 приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 28.07.2020 № 494 ««Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор

лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

В соответствии с частью 2 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации к пищевым ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам осуществляется в соответствии с Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011

№ 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

-площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

-низкая густота подлеска;

-наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

-черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

-брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

-голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10-40%, среднее – 50-70%, высокое – 80-100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, направляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Возможные ресурсы ягодников определены с учетом периодичности урожаев от 1 до 4 лет, а процент покрытия и площадь кустарников учтены при натурной таксации. Урожайность ягодников при 100 %-м проективном покрытии ягодными растениями принята в кг/га из справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», Москва, «Колос», 1992 г.

При расчетных данных урожайности ягодников промышленная возможность сбора составила 5,1 тонну ягод, в том числе черники –0,3 тонны, брусники – 1,4 тонны, клюквы –2,9 тонны.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1	Ягоды		
	Клюква	тонн	65
	Брусника	тонн	168
	Черника	тонн	38
	Итого:	тонн	271
2	Орехи	тонн	450

При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
	сентябрь	
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I-III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15-20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4 - 6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-

		ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20-35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно статьи 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов

(пункт 1 часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или

естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Минприроды России от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам,

животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.
5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5-1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей

лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2-3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15-20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6 процентной раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в

специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	164
	для зайца	шт.	10	1640
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	164
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	1640
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	1640

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец – 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2-3 кг кормов на одну голову в день:1-2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и

поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р и охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (ст. 53 ФЗ от 24.07.2009 № 209-ФЗ) и распоряжением Правительства Российской Федерации от. 11.07.2017 № 1469-р которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Минприроды России от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута,

публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков).

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжения Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений,

сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1-5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с

легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов (Федеральный закон от 19 июля 1997 г. N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами"), если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	6
2.	Сенокошение	га/тонн	2143,9/2240
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	21160/84643
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	396,7/1600
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	Липа	га	10

	травы	га	2057
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	400
	травы	кг/га	1320
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	6201
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га.	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность		

На территории Ново-Лялинского лесничества ведение сельского хозяйства осуществляется:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
ФЛ Звеков Ю.А.	Старолялинское, уч. Старолялинский, кв. 245(в. 1);	3,0

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно–оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Минприроды России от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (статья 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других

мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах - 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
1	2	3	4
Зеленые зоны, лесопарки	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья	V

сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II

1	2
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с	В составе НПК присутствуют виды,	ПДЛ редкий, в составе НПК

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
живого напочвенного покрова	неизменным рекреационным воздействием	устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Рекреационная деятельность в Ново-Лялинском лесничестве предусматривается на всей территории. Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

1. интенсивного пользования;
2. умеренного пользования;
3. концентрированного отдыха;
4. резерватная;
5. заказник;
6. строгого режима;
7. хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	Актив-ного отдыха	Прогу-лочная	Фаунисти-ческого покоя	Полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	Остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+		-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформирования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Функциональное зонирование рекреационных зон в Ново-Лялинском лесничестве не производилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

В соответствии с со статьями 113-116 Лесного Кодекса Российской Федерации в защитных лесах запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений, а так же за исключением в лесах, расположенных в водоохраной зоне, объекты необходимые для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного Кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и от 30.04.2022 № 1084-р.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с ч. 3 ст.72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с настоящим Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации,

использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (часть 1 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации).

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Ново-Лялинского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Для целей Лесного кодекса Российской Федерации под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Отношения, возникающие при использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении

Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры (часть 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму(часть 4 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 5 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных питомников и их эксплуатация заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли .

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти, органом местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса (статья 39.38 Земельного кодекса Российской Федерации) с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

- если лесной участок не предоставлен в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование;

- если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды (статья 274 Гражданского кодекса Российской Федерации).

В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование

лесов без предоставления лесного участка, установления сервитута осуществляется на основании разрешений уполномоченного органа (часть 4 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, проектом освоения лесов и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель в соответствии с частью 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации")

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации").

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации) в соответствии с частью 3 статьи 118 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка

лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации в соответствии с частью 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, в соответствии с частью 3 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах в соответствии со статьей 26 Закона Российской Федерации N 2395-1 "О недрах" от 21.02.1992.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для::

- геологического изучения – на срок до 5 лет;

- добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

- добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

- добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод и вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, а также для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В части 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации

гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов, в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты)) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута и регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других

линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

Леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности (Постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 N 1244):

- в целях проведения инженерных изысканий либо капитального или текущего ремонта линейного объекта на срок не более одного года;

- в целях строительства временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирования строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения на срок их строительства, реконструкции (Подпункты 1, 2 пункта 1 статьи 39.34 Земельного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (статья 88 Лесного кодекса Российской Федерации) и после подачи лесной декларации (статья 26 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов, расположенных на землях иных

категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель (статья 120 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства,

реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель").

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель".

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются на основании Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации, также использование осуществляется в соответствии с лесным планом Свердловской области и лесохозяйственным регламентом лесничества. При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов может осуществляться только в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации)

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26.09.1997 №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (ч. 2 ст. 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со ст. 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной

собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (ст. 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (ст. 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (ст. 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417.

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

Предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в

зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377. Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно пункту 1 статьи 12 (подпункт 14) Федерального закона от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в ред. Федерального закона от 14.10.2014 № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается пожар, распространяющийся по лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83), либо стихийное (неуправляемое) распространение огня в лесу на покрытых и не покрытых площадях, землях лесного фонда (ОСТ 56-103-98).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий полог леса (древостоя). Низовой пожар - это лесной пожар, распространяющийся по лесной подстилке, опаду и нижним ярусам лесной растительности (древостоя), подлеску и подросту.

ГОСТ 17.6.1.01-83, кроме того, выделяет повальный, ландшафтный, валежный и торфяной пожары.

Повальным пожаром считается лесной пожар, охватывающий все компоненты лесного биогеоценоза.

Ландшафтный пожар - это лесной пожар, охватывающий различные компоненты географического ландшафта.

Под валежным пожаром понимается низовой пожар, при котором основным горючим материалом является древесина, расположенная на поверхности почвы.

Торфяной лесной пожар - это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ 17.6.1.01-83), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказами Федерального Агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды», от 09.10.2013 №288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.8

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов

		(периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 г. № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 г. № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.9.

Таблица 14.9

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1} [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается охрана, направленная на предотвращение, своевременное обнаружение и ликвидацию лесного пожара (ГОСТ 17.6.1.01-83), комплекс ежегодно проводимых мероприятий, в том числе и профилактических, направленных на предупреждение, снижение пожарной опасности, своевременное обнаружение и ликвидацию лесных пожаров (ОСТ 56-103-98).

Охрана лесов от пожаров включает в себя обеспечение оперативного обнаружения и тушения лесных пожаров силами наземной и авиационной охраны

лесов, материально-техническое оснащение лесопожарных служб, проведение предупредительных (профилактических) противопожарных мероприятий, создание системы мониторинга лесных пожаров и т. п.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется одним из трех основных способов:

наземная охрана (обнаружение и тушение пожаров наземными силами и средствами);

наземная охрана от пожаров в сочетании с авиапатрулированием (обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами);

авиационная охрана (обнаружение пожаров с помощью авиации, доставка сил и средств пожаротушения с помощью авиации).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.10

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение – наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам – крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади

1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени – 6 – 1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50 – 60 м. Общая ширина барьера – 120 – 150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, – две минполосы на расстоянии 5 – 10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам), систематически очищается на полосах шириной 120 – 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5 – 2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20 – 30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) – 260 – 320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2 – 12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2 – 2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных)

		создают (силами их владельцев) шириной 30 – 50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10 – 15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20 – 30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60 – 100 м, из хвойных пород – 200 м, вдоль просек – 20 – 30 м (без учета ширины разрывов и просек)	
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25 га минполосами или дорогами противопожарного назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру – 30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20 – 30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2,5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250 – 300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где	

		это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках – двумя такими полосами на расстоянии 5 – 10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные – по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве – две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га – 20 м, 8 га и больше – 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га – 40 м, 8 га и более – 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 – 100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2 – 4	500
	2	2 – 8	2000 – 5000
	3 – 5	8 – 12	5000 – 10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными	

	пожаротушения	автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд
	- строительство искусственных пожарных водоемов	В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета
2.11	Устройство лесных дорог:	
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1,75 м. Расчетная скорость движения – 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4,5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м, ширина обочин не менее 0,75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности – не более 0,5 – 1,0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа	В равнинной местности – 1,1; в холмистой – 1,25
	- для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности – 1,15; в холмистой – 1,65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 – 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по

		оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию – в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам – 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям – в пределах 15 – 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах – не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5 – 7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км).
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных – 10 лет - металлических – 30 лет	 Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесных пожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии	 не более 40 км

	дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 30 км не более 20 км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества,цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка – не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная – 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 – до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично - хорошо - удовлетворительно - неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0.5 км С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов-пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75х75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия – кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на	

<table>
<tr><td></td><td colspan="3">территории лесов, подлежащих авиационной охране:</td></tr>
<tr><td>3.6.1</td><td>Организация пунктов приема авиадонесений:
- место размещения

- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)</td><td colspan="2">У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте – 2,5 – 3,0 м, по ширине – 0,75 м</td></tr>
<tr><td rowspan="3">3.6.2</td><td colspan="3">Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:</td></tr>
<tr><td>- типы ориентиров и место их размещения

- оборудование их опознавательным знаком</td><td colspan="2">Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом
На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака – не менее 3 м, ширина – не менее 0,75 м</td></tr>
<tr><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td rowspan="5">3.6.3.</td><td colspan="3">Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:</td></tr>
<tr><td>- назначение

- место размещения</td><td colspan="2">Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.
В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность</td></tr>
<tr><td>- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)</td><td>Типы вертолетов
МИ - 6
МИ - 8
МИ - 4
МИ - 2
МИ - 1А</td><td>Равнинная местность, м
50 х 50
30 х 30
30 х 30
16 х 16
16 х 16</td></tr>
<tr><td>-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)</td><td colspan="2">Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки</td></tr>
<tr><td>- размещение препятствий высотой более 0,5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ-8, МИ-4)</td><td colspan="2">На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки</td></tr>
</table>

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а

также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и

принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период

пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.11

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади		на лесничество		
			защитные леса	эксплуатационные леса	защитные леса	эксплуатационные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		4		4
	плакатов		0,12	0,1	16	48	31
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	32	95	62
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	11	33	21
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	7	14	1

4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	26	48	2
	реконструкция		0,4	0,2	53	95	7
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 9 км
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	Не планируется		не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	42	133,5	82
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	3	9,5	0,5
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	69	119	88
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	~~пожарных~~		~~0,1~~	~~0,1~~	~~13~~	~~48~~	

	наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)						
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КП ПО <*>	0,03	0,03	4	14	
		2 КП ПО	0,02	0,02	3	10	
		3 КП ПО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	53	143	1
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих	га	не планируется				

	материалов		
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км	
	строительство дорог на осушенных лесных землях		
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.	
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется
	шириной 120-130 м		
	шириной 30-50 м		
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м		

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6

км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О правилах санитарной безопасности в лесах», приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему

наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

-санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду уполномоченными органами.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

-в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом

лесопатологического обследования;

-в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

-в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО).

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

- использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

- лечение деревьев;

- применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутриствolового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе

развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;
- охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;
- посев травянистых нектароносных растений.
- использование феромонов

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных

государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления, утверждаемыми уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 3 статьи 62 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья

5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

- В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада

они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Авиационные работы по защите лесов осуществляются в соответствии с порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, устанавливаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 2 статьи 60.10 Лесного кодекса.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на

расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса.

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

В лесах не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;
- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;
- уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам устанавливаются согласно таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного

Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса.

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской

Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Ново-Лялинскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

(площадь- га, запас - $м^3$)

№ п/п	Показатели	Ед, изм,	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		$м^3$						
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3		3	3
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	корневой	$м^3$						
	ликвидный	$м^3$						
	деловой	$м^3$						
Порода – ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		$м^3$						
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3			3	3
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	корневой	$м^3$						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ликвидный	м³						
	деловой	м³						
Порода – кедр								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м³						
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3			3
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³						
	ликвидный	м³						
	деловой	м³						
Итого хвойных:								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м³						
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3		3	3
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³						
	ликвидный	м³						
	деловой	м³						
Порода – береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м³						
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3		3	3
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³						
	ликвидный	м³						
	деловой	м³						
Порода – осина								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м³						
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3				3
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³						
	ликвидный	м³						
	деловой	м³						
Порода – ольха								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м³						
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	0,1	0,1				
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³						
	ликвидный	м³						
	деловой	м³						
Итого мягколиственных:								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м³						
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3		3	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³						
	ликвидный	м³						
	деловой	м³						
Всего санрубок:								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м³						
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3		3	3
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³						
	ликвидный	м³						
	деловой	м³						

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий санитарного состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
	светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5б - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5в – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
	зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5 г - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5 д - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5 е – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Листвен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);							
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики,	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
а также уникальные по продуктивности леса);							
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов.	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, на которых Лесным кодексом Российской Федерации возложена обязанность по лесовосстановлению.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов, проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения в части воспроизводства лесов или лесоразведения является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) главных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления.

Главным лесным древесным породам относятся древесные породы, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально–экономическим целям освоения лесов. Критерии и требования к лесовосстановлению

главными лесными древесными породами установлены в Правилах лесовосстановления, приложениях к Правилам лесовосстановления, и лесохозяйственных регламентах лесничеств.

Лесовосстановление включает в себя:

планирование – определение местоположения и ежегодный учет площадей земель;

обследование участков земель (далее – обследование);

проектирование работ по лесовосстановлению;

выполнение работ по лесовосстановлению;

приемку выполненных работ по лесовосстановлению (далее – приемка работ);

инвентаризацию мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Завершающим этапом лесовосстановления является обследование с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и подготовка акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра.

Обследование проводится с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами.

Обследование осуществляется с соблюдением требований, установленных национальными стандартами Российской Федерации и межгосударственными стандартами, которые применяются в соответствии с международными договорами Российской Федерации и Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162–ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее - естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее - искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное

лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1**,** статьей 30**,** частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния лесных участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого года выращивания, третьего и пятого года закладки.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III–IV кварталах года проведения работ по лесовосстановлению органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными в области лесных отношений.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится с участием представителей лиц, указанных в пункте 6 Правил лесовосстановления, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется в том числе с использованием результатов обследования, материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото- и видеофиксации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 января 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, указаны в таблице 17.1. Критерии и требования к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, не включенных в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств. Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород по лесным породам и лесорастительным условиям, не включенным в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

Требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, поврежденных негативными воздействиями, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

– на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

– при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах «а» и «б» пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия, указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить

сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблицах 17.1, 17.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно–климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно–ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно–зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий - до 0,5 метра, средний - 0,6–1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тыс., средней густоты - 2–8 тыс., густой - более 8 тыс. растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и

крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего - 0,8, крупного - 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по основным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как основная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого лесного участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях - в таблице 17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Подвижные пески закрепляются путем создания кулис из кустарниковых или травянистых растений, постановки механических защит (щитов, ветвей, пучков камыша или соломы), нанесения на поверхность склеивающих веществ и другими способами.

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности лесного участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

Способами обработки почвы в горных условиях являются:

частичная и сплошная обработка – при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах;

полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах;

устройство гряд - на влажных почвах;

полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах;

нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой;

обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно–климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами основной лесной древесной породы или путем смешения звеньев основной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно–широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни – 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб.см, для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3–2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6–4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблицах 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 17.1 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена. Посев применяется также в полупустынной зоне при создании лесных культур на песках.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом.

Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70–80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно–удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводятся агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно–кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение

лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно–кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно–широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, в лесостепной - от 5 до 10 уходов, в степной зоне - от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно–широколиственных лесов - до 3 уходов, в лесостепной зоне - до 4 уходов, в степной зоне - до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных лесных участках.

В зонах притундровых лесов и редкостойной тайги, горного Северного Кавказа и горного Крыма, Южно-Сибирской горной зоны агротехнические уходы проводятся в количестве и по схеме, предусмотренных лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества в зависимости от лесорастительных условий.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесно–кустарниковой растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях сохранения созданных лесных культур в случае опасности повреждения и уничтожения всходов, сеянцев, саженцев или сохраненного подроста древесных растений дикими или домашними животными допускается огораживание лесного

участка, на котором проводятся лесовосстановительные мероприятия, при условии обеспечения права граждан на пребывание в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные культуры с приживаемостью 25–85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблицах 17.1, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на лесном участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров – не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах

Перечень пород, требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, используемых для искусственного и комбинированного лесовосстановления под пологом лесных насаждений, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее

50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально–типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами,
не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, $м^3$	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, $м^3$	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Коноплянское, Павдинское, Старолялинское, Отвинское			1102,2	12722		110,2	1271	12
осветления		хвойное	Сосна	72,4	582	10	7,2	58	8
прочистки		хвойное	Сосна	369,1	4132	10	36,9	413	12
			Ель	474,8	5567	10	47,5	557	12
		мягколиственное	Береза	176	2144	10	17,6	214	12
			Осина	9,9	297	10	1,0	29	29
Уход за лесами путем проведения агролесомелиаративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Выруба-емый запас, м^3	Срок повто-ряемости, лет	Ежегодный размер		
							пло-щадь, га	вырубаемый запас, м^3	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за опушками	Коноплянское, Павдинское, Старолялинское, Отвинское								
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							233,4		

Примечание:

* Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;

Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40 15-20
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40 20

1	2	3	4	5	6	7
Смешанные с примесью мягколиственных 4-7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40 15
	III - IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30 15
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40 10-15
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4-7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50 8-10
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40 8-10
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30 5-10
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40 8-10

Таблица 17

Нормативы необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

П о к а з а т е л и	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	492,9	2395,4	263,2	3151,5	61210		64361,5
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего		72		72	3060,5		3132,5
из них по породам:							
хвойным					3060,5		3132,5
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего		24		24	612		636
из них по породам:							
хвойным					612		612
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	492,9	2299,4	263,2	3055,5	57537,5		60593
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный лесной район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1

1		2	3	4
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
Комбинированное лесовосстановление			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400 – 600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. – неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2. По категории лесокультурных площадей:	
допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней – на свежих и сухих почвах
допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3. По рельефу местности размещения участков:	
оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6 – 12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных – на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных – не более 12 градусов)
1.4. По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности – без обработки почвы, а при необходимости – рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)

1	2
недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) – не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению высота пней количество пней на 1 га – более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15 – 20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20 – 30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
лесоводственные технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами

1	2
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12 – 16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0,1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
– на ручной подготовке почвы – на ручной уборке срезанных деревьев и	Не ближе 3 м друг от друга Не ближе 30 м от места работы кустореза

1	2
кустов – при одновременной работе 2 кусторезов при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы – в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке – на механизированной посадке леса	 Не ближе 60 м друг от друга По склону – не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали – не ближе 30 м Не ближе 50 м от корчевателя Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
– на местности с пересеченным рельефом – на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
– при частичной обработке почвы – расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны – 3 – 4 м, ели – 4 м, лиственницы – около 5 м, кедра – около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
– сеянцев – крупного посадочного материала (саженцев)	0,50 – 0,75 м 0,75 – 1,50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке	

1	2
леса):	
– на вырубках в благоприятных растительных условиях – в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 – 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
– при частичной подготовке почвы – при сплошной – на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа – при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 – 20 тыс. штук 15 – 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев (более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 – 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. В разрезе лесорастительного районирования Свердловской области Ново-Лялинское лесничество расположено на территории Среднеуральской низкогорной провинции, среднетаёжном лесорастительном округе, Западно-Сибирской равнинной лесорастительной области, Зауральской холмисто-предгорной провинции,

среднетаёжном лесорастительном округе, Зауральской холмисто-предгорной провинции, южнотаёжном лесорастительном округе, Зауральской равнинной провинции , южнотаёжном лесорастительном округе. (Приложение 8).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом и другими федеральными законами. Лесным кодексом для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Тавдинского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов,

1	2	3
		гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические,

1	2	3
		оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. 7) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 8) создание лесных плантаций; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за

1	2	3
		исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров;

1	2	3
		2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса. 3. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 4. Изменение границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах, лесов, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. 5. Функциональные зоны в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, площадь и границы лесопарковых зон, зеленых зон определяются в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. 6. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 7. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3	Ценные леса	
1.3.1	леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	1. Запрещается 1) заготовка древесины (часть 4 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации) 2) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины

1	2	3
		которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.2	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

1	2	3
		3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.3	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины

1	2	3
		которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации видов. 3. Отнесение лесов к эксплуатационным лесам, установление и изменение их границ осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса Российской Федерации (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций).

На особо защитных участках лесов использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

На особо защитных участках лесов допускается выполнение работ по осуществлению научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительству водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, если отсутствуют другие варианты возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других

лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2
водоохранная зона водных объектов, болот орехоплодные участки опушки леса(50-100м),прим.к железным и автодорогам полосы леса по берегам рек, заселенных бобрами насаждения-эталоны генетический резерват полосы леса вдоль снежных лавин и селей участки леса вокруг минер.источников(радиус 1км)	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на
1	2
изреженное ОЗУ памятники природы участки леса вокруг лечебных и оздоровит.учреждений участки спелого леса с запасом менее 40 кбм на га участки леса вокруг населенных пунктов и садовод.обществ. участки леса на крутых горных склонах леса на кам.россыпях,полосы леса шир.50-100м полосы леса в горах вдоль границ с безлес.простр. биологическая редина полосы леса 100м вдоль бров.,обрыв.,осып. и оползн.	лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе;

	7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не	Границы устанавливаются с учетом естественных границ

1	2	3	4
		выделены в отдельные выделы	
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги

1	2	3	4
		красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м

1	2	3	4
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1	Плюсовые насаждения	Сосна кедровая сибирская (10 К 2С 2Е 1П 1Б)	Ново-Лялинское лесничество Павдинское участковое лесничество Павдинский участок кв. 62 выдел 7 площадь 8,7га, категория защитных лесов: леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	
2	Плюсовые деревья	Сосна кедровая сибирская, количество плюсовых деревьев в выделе – 31 шт.	Ново-Лялинское лесничество Павдинское участковое лесничество Павдинский участок кв. 62 выдел 7 в плюсовом насаждении	

1	2	3	4	5
3	Плюсовые деревья	Сосна кедровая сибирская, количество плюсовых деревьев в выделе – 29 шт.	Ново-Лялинское лесничество Павдинское участковое лесничество Павдинский участок кв. 64 выдел 3 категория защитных лесов: леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитности, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области

Масштаб 1:3 000 000

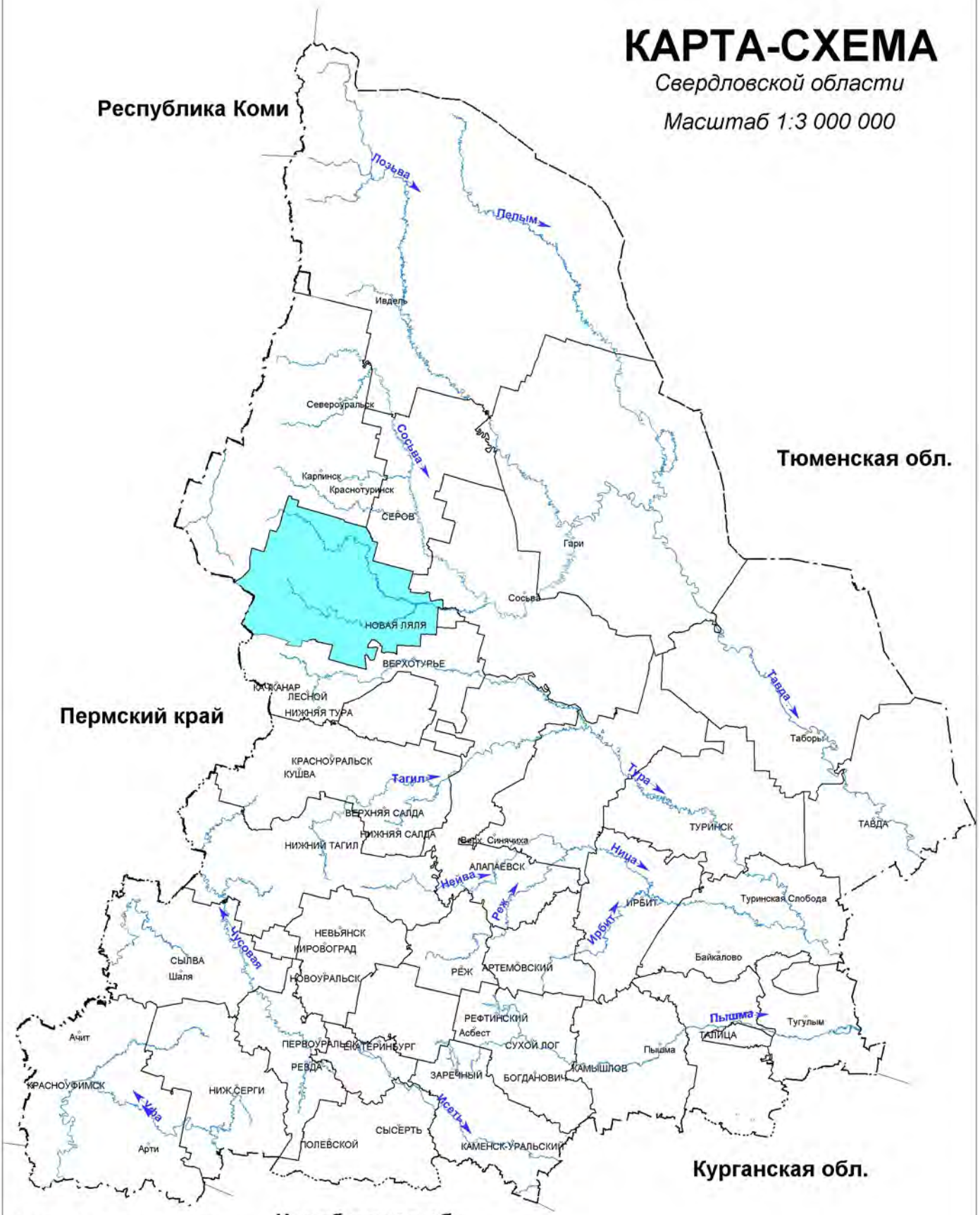

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Новолялинское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНОГО РАЙОНИРОВАНИЯ

Новолялинского лесничества

Масштаб 1:3000000

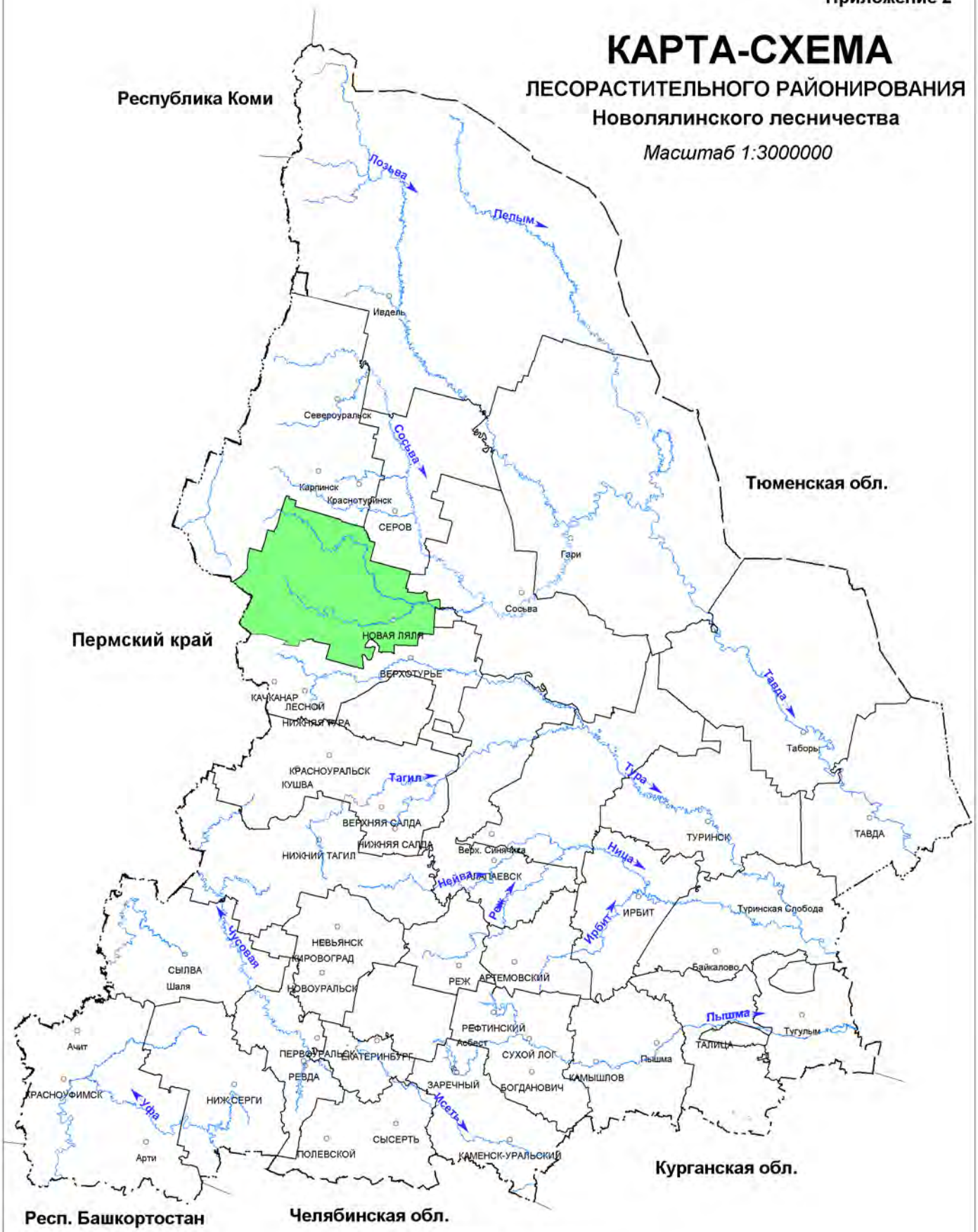

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Ново-Лялинское лесничество

Масштаб 1:350 000

Условные обозначения

1. Лесопарк им.50-летия Октября
2. Павдинский естественный горный кедровник
3. Озеро "Спайское"
4. Болото "Чащевитое"
5. Болото "Чистое"
6. Болото "Владимирское"

Условные обозначения

- Водоснабжение существующее
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Карпинское лесничество

Серовское лесничество

Сотринское лесничество

Пермский край

Верхотурское лесничество

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Коноплянское	1	Сухогорский	53353
		2	Шайтанский	69021
		3	Коноплянский	63974
Итого				186348
2	Павдинское	4	Каменский	48553
		5	Павдинский	81566
Итого				130119
3	Старолялинское	6	Юртинский	66344
		7	Старолялинский	94964
Итого				161308
4	Отвинское	8	Новосеповский	74407
		9	Отвинский	57206
Итого				131613
Всего				609 388

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Эксплуатационные леса
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Нерестоохранные полосы лесов
- Лесостепные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения территории лесничества
по целевому назначению
Ново-Лялинское лесничество

Масштаб 1:350 000

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Эксплуатационные леса
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Нерестоохранные полосы лесов
- Лесостепные леса
- Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Коноплянское	1	Сухогорский	53353
		2	Шайтанский	69021
		3	Коноплянский	63974
Итого				186348
2	Павдинское	4	Каменский	48553
		5	Павдинский	81566
Итого				130119
3	Старолялинское	6	Юртинский	66344
		7	Старолялинский	94964
Итого				161308
4	Отвинское	8	Новоселовский	74407
		9	Отвинский	57206
Итого				131613
Всего				609 388

Карпинское лесничество

Серовское лесничество

Сотринское лесничество

Пермский край

Верхотурское лесничество

- границы участковых лесничеств
- границы участков
- Автомобильные дороги регионального назначе с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА

Местоположения существующих
особо охраняемых природных территорий
Ново-Лялинское лесничество

Масштаб 1:350 000

Условные обозначения

1. Лесопарк им.50-летия Октября
2. Павдинский естественный горный кедровник
3. Озеро "Спайское"
4. Болото "Чащевитое"
5. Болото "Чистое"
6. Болото "Владимирское"

границы участковых лесничеств

границы участков

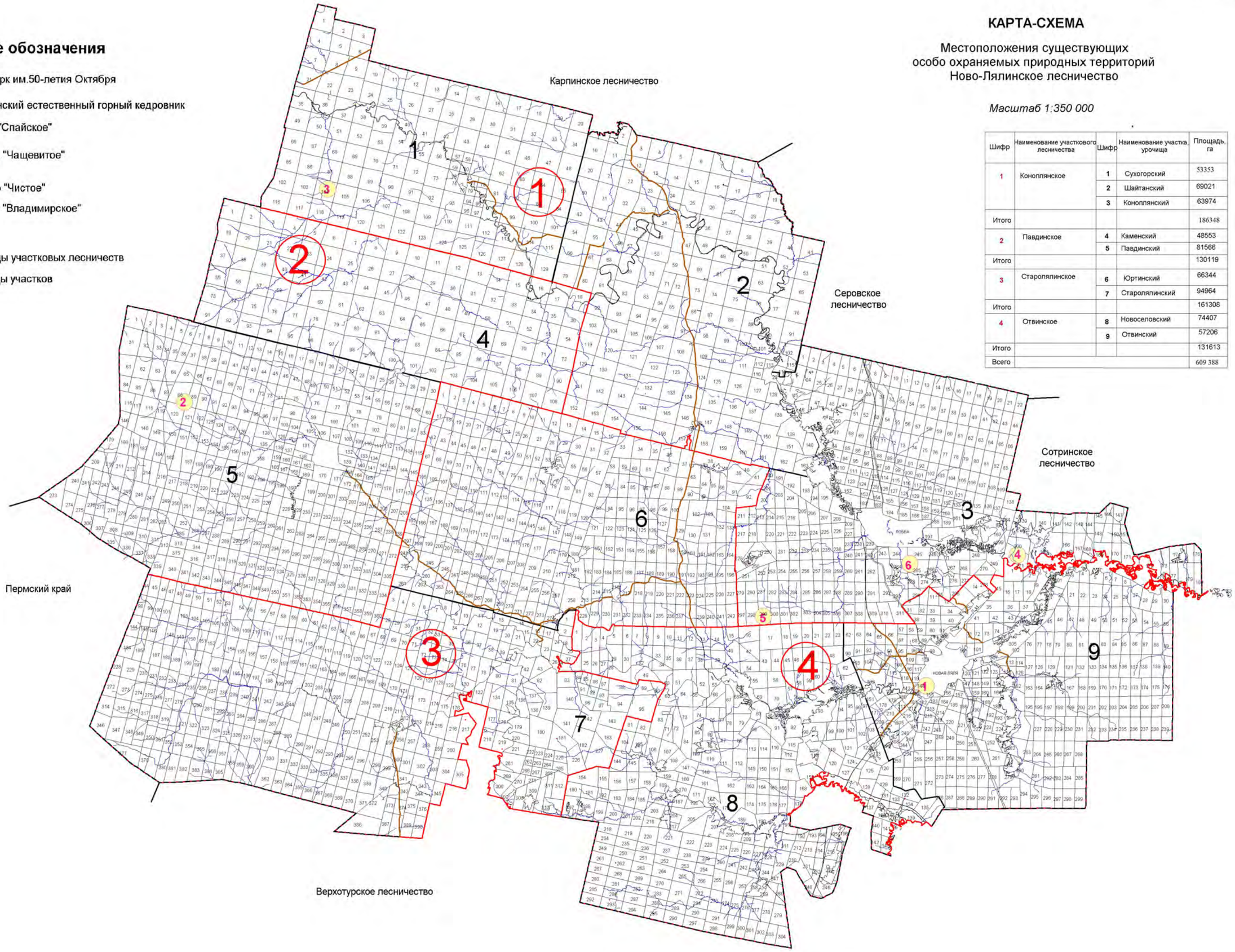

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Коноплянское	1	Сухогорский	53353
		2	Шайтанский	69021
		3	Коноплянский	63974
Итого				186348
2	Павдинское	4	Каменский	48553
		5	Павдинский	81566
Итого				130119
3	Старолялинское	6	Юртинский	66344
		7	Старолялинский	94964
Итого				161308
4	Отвинское	8	Новоселовский	74407
		9	Отвинский	57206
Итого				131613
Всего				609 388

Приложение 3.4

Условные обозначения

- Водоснабжение существующее
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Ново-Лялинское лесничество

Масштаб 1:350 000

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Коноплянское	1	Сухогорский	53353
		2	Шайтанский	69021
		3	Коноплянский	63974
Итого				186348
2	Павдинское	4	Каменский	48553
		5	Павдинский	81566
Итого				130119
3	Старолялинское	6	Юртинский	66344
		7	Старолялинский	94964
Итого				161308
4	Отвинское	8	Новоселовский	74407
		9	Отвинский	57206
Итого				131613
Всего				609 388

Карпинское лесничество

Серовское лесничество

Сотринское лесничество

Пермский край

Верхотурское лесничество

Приложение 3.5

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Коноплянское	1	Сухогорский	53353
		2	Шайтанский	69021
		3	Коноплянский	63974
Итого				186348
2	Павдинское	4	Каменский	48553
		5	Павдинский	81566
Итого				130119
3	Старолялинское	6	Юртинский	66344
		7	Старолялинский	94964
Итого				161308
4	Отвинское	8	Новоселовский	74407
		9	Отвинский	57206
Итого				131613
Всего				609 388

КАРТА-СХЕМА

Использование лесов для заготовки древесины
Ново-Лялинское лесничество

Масштаб 1:350 000

Условные обозначения

- ООО "Лесная компания"
- ООО "Лес"
- ООО "Булат"
- ФКУ ИК-54 ГУФСИН России по Свердловской области
- ООО "Лесной Урал Лобва"
- ООО "Синергия"
- границы участковых лесничеств
- границы участков

Карпинское лесничество

Серовское лесничество

Сотринское лесничество

Пермский край

Верхотурское лесничество

ЛОБВА

НОВАЯ ЛЯЛЯ

Приложение 4

КАРТА-СХЕМА

Деление на лесорастительные провинции Новолялинского лесничества

Масштаб 1:3000000

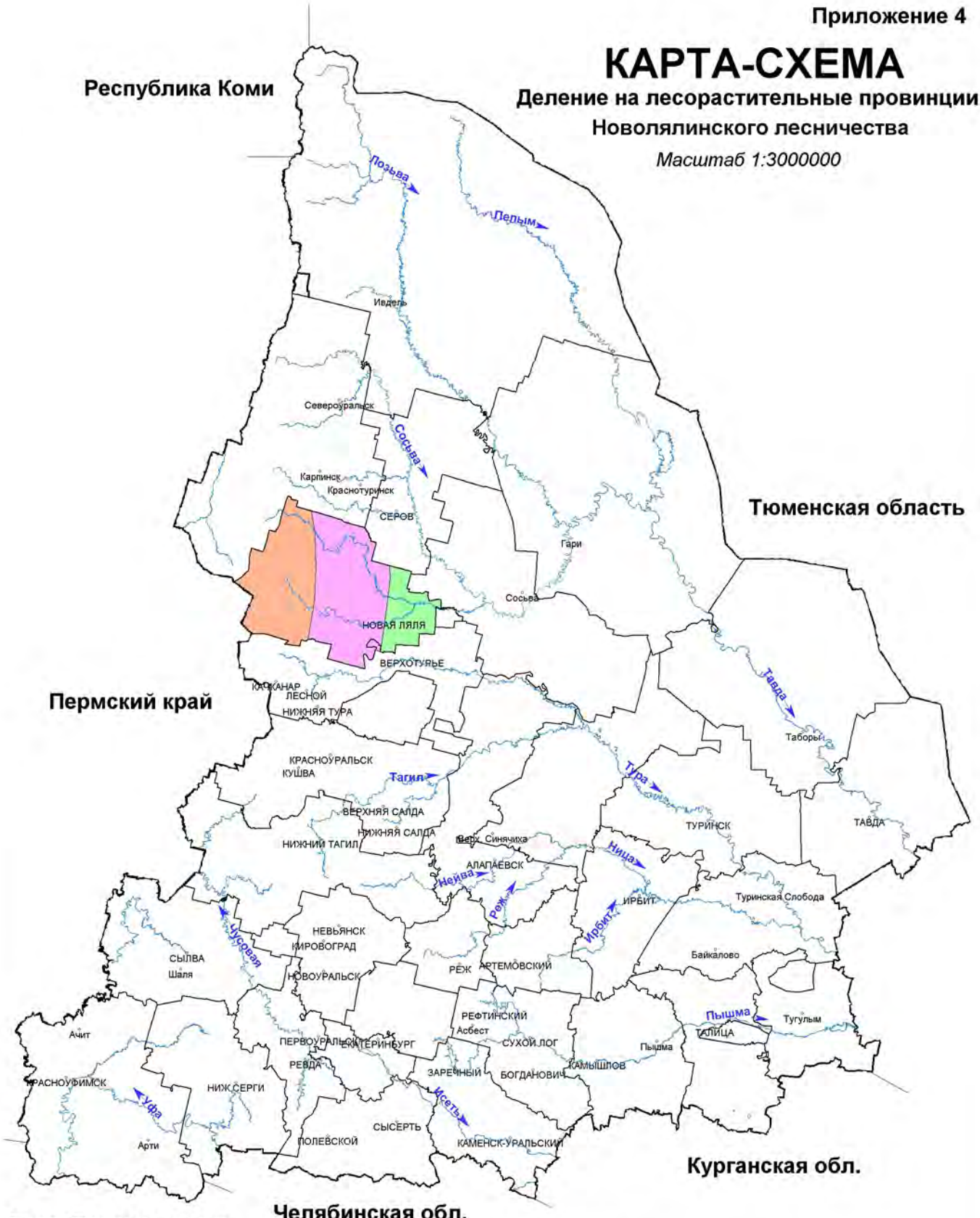

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Среднеуральская низкогорная провинция, широколиственно-хвойный растительный округ
- Зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ
- Зауральская равнинная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Ново-лялинского лесничества

Масштаб 1:350 000

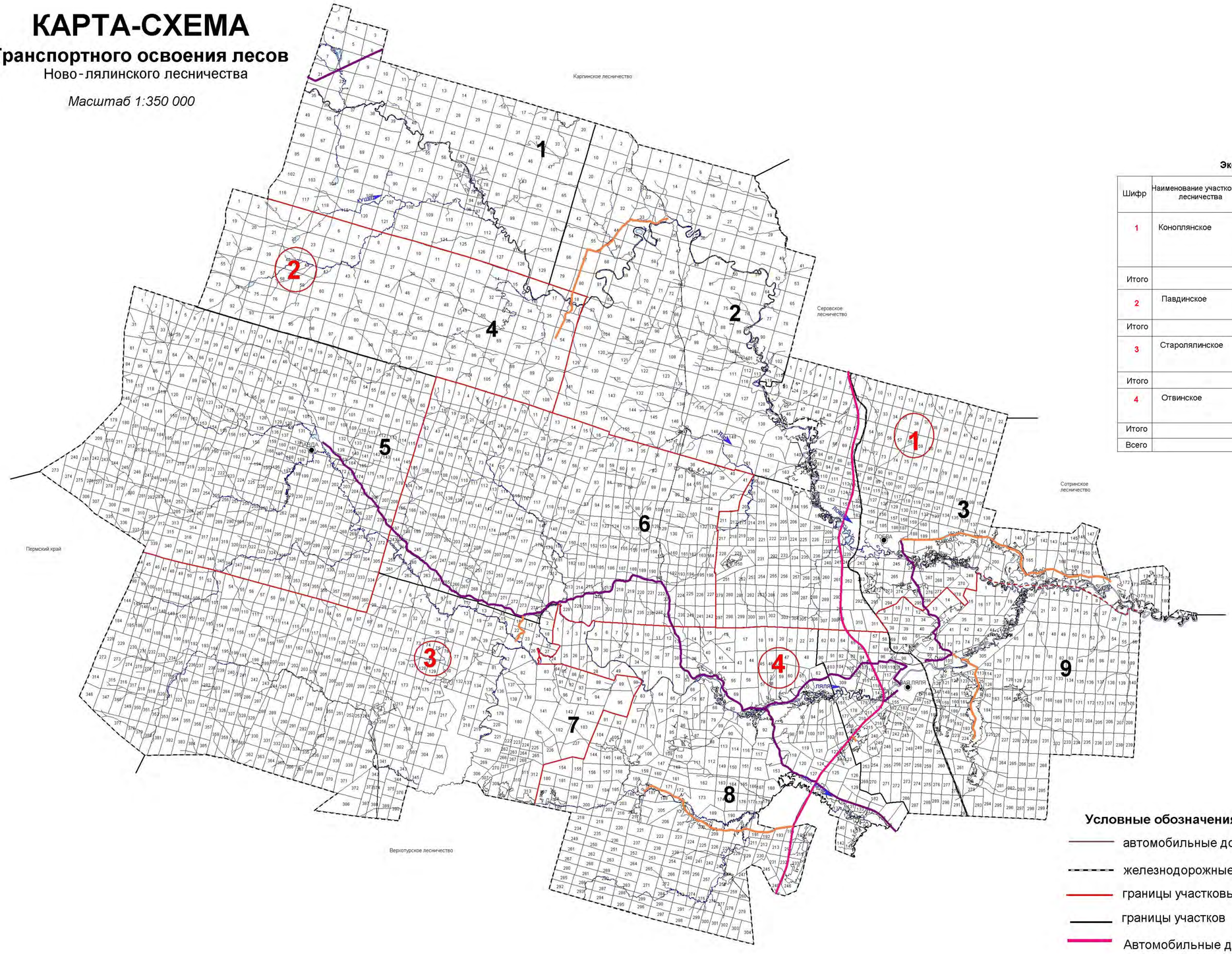

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Коноплянское	1	Сухогорский	53353
		2	Шайтанский	69021
		3	Коноплянский	63974
Итого				186348
2	Павдинское	4	Каменский	48553
		5	Павдинский	81566
Итого				130119
3	Старолялинское	6	Юртинский	66344
		7	Старолялинский	94964
Итого				161308
4	Отвинское	8	Новоселовский	74407
		9	Отвинский	57206
Итого				131613
Всего				609 388

Условные обозначения

- автомобильные дороги
- железнодорожные магистрали
- границы участковых лесничеств
- границы участков
- Автомобильные дороги регионального назначения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров

КАРТА-СХЕМА

Административного деления

Ново-лялинского лесничества

Масштаб 1:350 000

Приложение 6

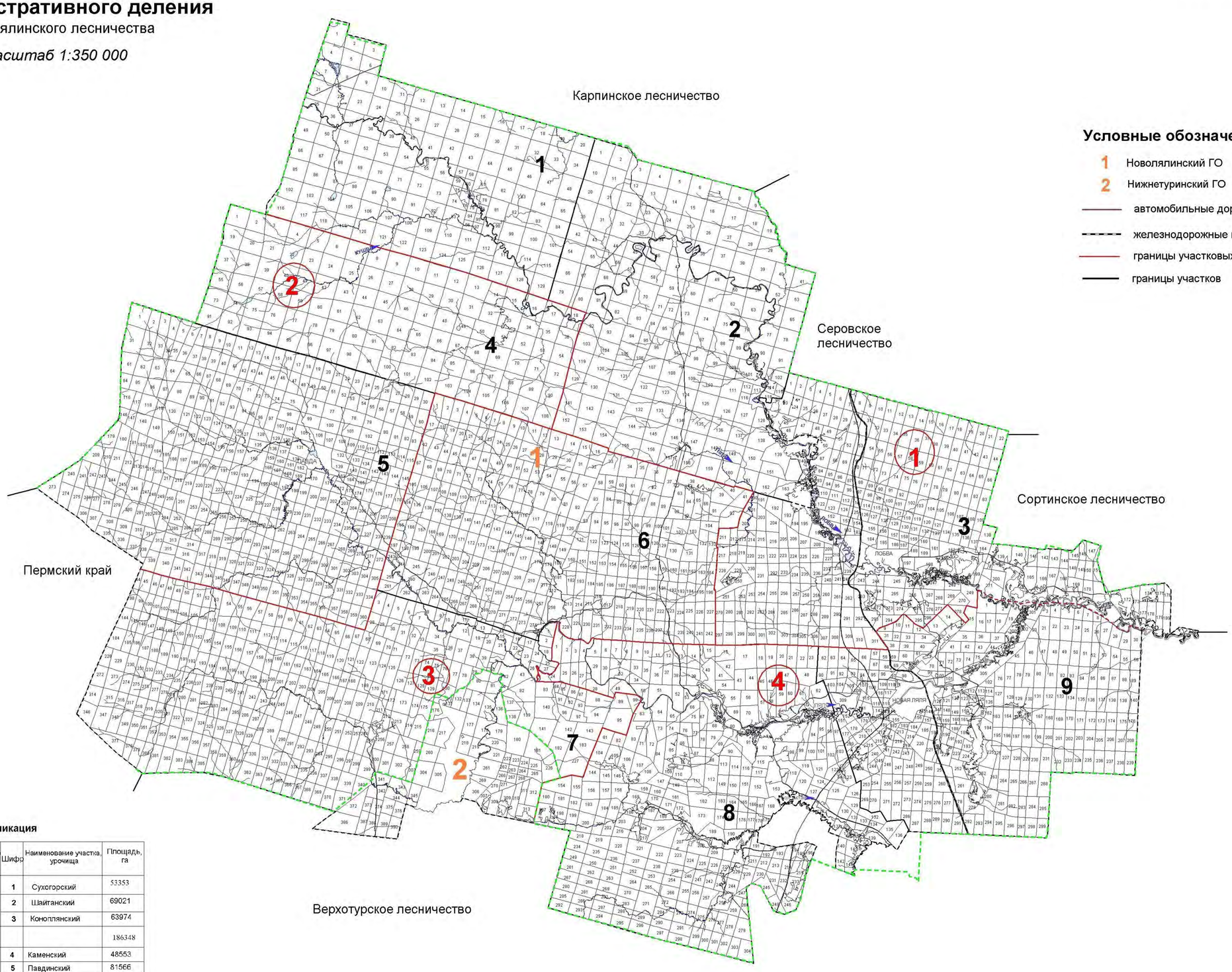

Условные обозначения

1 Новолялинский ГО

2 Нижнетуринский ГО

автомобильные дороги

железнодорожные магистрали

границы участковых лесничеств

границы участков

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Коноплянское	1	Сухогорский	53353
		2	Шайтанский	69021
		3	Коноплянский	63974
Итого				186348
2	Павдинское	4	Каменский	48553
		5	Павдинский	81566
Итого				130119
3	Старолялинское	6	Юртинский	66344
		7	Старолялинский	94964
Итого				161308
4	Отвинское	8	Новоселовский	74407
		9	Отвинский	57206
Итого				131613
Всего				609 388

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 52 «Об
утверждении
лесохозяйственного регламента
Режевского лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ РЕЖЕВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 22.11.2018 № 1193

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2019 № 2021

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2020 № 1720

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от от 29.11.2021 № 1401

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 31.01.2023 № 100

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 04.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

Содержание

ВВЕДЕНИЕ ..…… 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ …… 15
1.1. Краткая характеристика лесничества……... 15
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества ... 45
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ ..……. 83
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины ……. 83
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…..……. 114
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ……. 120
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ……. 125
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ……. 131
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства ……. 139
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 144
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 145
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности …….. 148
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации …… 155
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……... 155
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации 156
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых ……... 158
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений…… 161
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов …… 164
2.16. . Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и 168

эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры …….
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности ……. 169
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов …….. 170
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……. 231
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ……. 232
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов ……... 232
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ……... 238
3.3. Ограничения по видам использования лесов ……. 241
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества ……..
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования ……
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры ……
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению ……
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения существующих особо охраняемых природных территорий …...
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….....
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины …….....
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции ……
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов ……...
Приложение 6. Карта-схема административного деления ……...
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области …….

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Режевского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Режевского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 до 31.12.2028), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 72 от 27.02.2017 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

В 2018 году в лесохозяйственный регламент внесены изменения, в соответствии с государственным контрактом от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Режевского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795
Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019, а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Режевского лесничества.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 4 от 24 мая 2021 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Режевского лесничества.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 6-лес от 06 июня 2022 года, Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом выполненных лесоустроительных работ в отношении территории Режевского лесничества внесены изменения в лесохозяйственный

регламент.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Режевского лесничества.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;

19. Федеральный закон от 21 октября 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
20. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
21. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
22. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
23. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
24. Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
25. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
26. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
27. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
28. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
29. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
30. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
31. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
32. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
33. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»
34. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
35. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
36. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
37. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17

«Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;

40. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
48. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
49. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
50. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
51. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
52. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
53. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
54. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
55. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
56. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;

57. Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
66. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Минприроды России от 11.11.2013 № 496»;
68. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых

природных территориях»;

69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
70. Приказ Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
71. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
72. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
73. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;
74. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
75. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции,

эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
86. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий российской федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов российской федерации»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
90. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников

и их эксплуатации»;

94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
96. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
97. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
98. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
99. Постановление Правительства Свердловской области от 12.10.2017 № 750-ПП «Об изменении границ государственного природно-минералогического заказника «Режевской», утверждении Положения о государственном природно-минералогическом заказнике «Режевской» и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 04.04.2003 № 183-ПП «О внесении изменений в учредительные документы областного государственного учреждения «Природно-минералогический заказник «Режевской».
100. Постановление Правительства Свердловской области от 10.05.2018 № 286-ПП «О границах и режиме округа горно-санитарной охраны лечебно-оздоровительной местности «Липовка» и Липовского месторождения радоновых минеральных вод Режевского городского округа Свердловской области»;
101. Постановление Правительства Свердловской области от 12.12.2019 № 909-ПП «Об изменении и установлении границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории Режевского лесничества Свердловской области».
102. Постановление Правительства Свердловской области от 15.12.2022 № 881-ПП «О внесении изменений в отдельные правовые акты правительства Свердловской области в сфере организации, функционирования и упразднения в Свердловской области особо охраняемых природных территорий областного значения»;
103. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 10.07.2020 № 660 «Об отнесении лесов на территории Режевского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений

в приложение 16 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;

104. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
105. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 26.12.2020 № 1836 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории Режевского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Режевского лесничества Свердловской области»;
106. Рекомендации по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области от 08.08.1984.
107. Акт № 6 от 06.10.2022 года об изменении документированной информации государственного лесного реестра относительно территории Режевского лесничества.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1 Наименование и местоположение лесничества

Режевское лесничество Департамента лесного хозяйства Свердловской области расположено на территории Режевского и Березовского городских округов Свердловской области.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 61 км, с востока на запад – 55 км.

Контора лесничества находится в г. Реж в 83 км от областного центра г. Екатеринбурга.

Почтовый адрес конторы лесничества: 623730, Свердловская область, г.Реж, ул.П.Морозова, 62, телефон – 8-(34364) 3-81-21.

Режевское лесничество на севере граничит с Алапаевским, на востоке – с Егоршинским, на юге – с Сухоложским, на юго-западе – с Березовским лесничествами, на западе – с Невьянским лесничеством, на северо-западе – с Нижне-Тагильским лесничеством.

Сообщение между городами Реж и Екатеринбург осуществляется автомобильным и железнодорожным транспортом.

Общая площадь лесничества составляет 124035,0 га, в том числе земли сельскохозяйственного назначения 26568,0 га. В состав лесничества входят 4 участковых лесничества.

Кадастровый (условный) номер земельного участка:

66:22:0000000:64 – Режевской район;

66:22:0000000:169 – Режевской район (сельские леса);

66:22:0000000:0035 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003).

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Режевского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1.	Режевское	Режевской городской округ	23288
2.	Глинское	Режевской городской округ	30528
3.	Озерское	Режевской городской округ	36613
4.	Липовское	Режевской городской округ, Березовский городской округ	33606
Всего по лесничеству:			124035

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1,6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Режевского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса Режевского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (пункт 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»).

Цель лесозащитного районирования - оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорасти-тельная зона	Лесной район	Зона лесозащит-ного районирова-вания	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Пло-щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Режевское	Таежная зона	Средне-Ураль-ский таежный лесной район	Синячи-хинская (зона средней лесопато-логической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Сосна кедровая сибирская – 3	все кварталы	23288
2.	Глинское				Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Сосна кедровая сибирская – 3	все кварталы	30528
3.	Озерское				Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Сосна кедровая сибирская – 3	все кварталы	36613
4.	Липовское				Сосна обыкновенная-8,9 Ель-10 Сосна кедровая сибирская-3 Лиственница-4,7	все кварталы	33606
Всего:							124035

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложение 3, 3.1).

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов				**124035**	Лесной кодекс Российской Федерации Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ) Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
Защитные леса				**44231**	
в том числе:					
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Итого:			**19866**	
	Режевское	Режевской участок	части кварталов 65, 67, 78, 92, 105	739	
	Липовское	Липовский участок	кварталы 3-5,15,34-36,38,39,41,49,57,58,75,76, 84,98,101,121 части кварталов 9,17,20-22,25-30,32,33,37,40,43-48,51,55,56,59,61,62,69,72-74,77-80,83,85-88,91-97,99,100,113,119,120	8637	
	Липовское	урочище СПК "Черемисский"	части кварталов 8,9,12	213	
	Липовское	урочище СПК "Октябрьский"	кварталы 3,6 части кварталов 1,2,4,5,7-10	825	
	Липовское	урочище КПП "Липовка"	квартал 16 части кварталов 5,7,10,12-15	1420	
	Липовское	урочище «Котельное»	квартал 1	132	

1	2		3	4	5
	Липовское	урочище «Галанино»	часть квартала 2	30	
	Озерское	Крутихинский участок	кварталы 11,12,15,16,20,21,24,25,44,53 части кварталов 1-3,6,7,10,19,28-30,36,37,43,45,52, 54,61-63,69-71	6400	
	Озерское	Озерский участок	части кварталов 80-84,86,87	1470	
Леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого:			**6428**	
	Режевское	Режевской участок	части кварталов 32, 43-46, 56, 65-69, 78-81, 86-90, 92, 94, 96, 98, 99, 101, 103-105, 107, 108, 111-113, 119-122, 124, 125, 127-130, 132, 136, 139, 143, 144, 150	1246	
	Липовское	Липовский участок	части кварталов 2,9,10,13,24-30,33,37,43-48,51-53,55,56,60-65,67,68,70,74,77-83,86-88,93-97, 99,100,104-107,110,111,115-117,120	1662	
	Липовское	урочище СПК "Черемисский"	части кварталов 1,2,5,7,8,11,13,14	248	
	Липовское	урочище СПК "Октябрьский"	части кварталов 4,5,7-10	309	
	Липовское	урочище КПП "Липовка"	части кварталов 4-15	219	
	Липовское	урочище СПК "Останинский"	части кварталов 1-6,9-11	86	
	Липовское	урочище «Галанино»	часть квартала 2	1	
	Глинское	Глинский участок	части кварталов 2,3,8-11,14-16,19,20,25,32-34,39,42,43,49,50,52-56,61-63,69,79,80,83-85,93	425	
	Глинское	урочище СПК «Леневский»	части кварталов 1-5,9,10,15,16,19,20	266	
	Глинское	урочище СПК «Урал»	части кварталов 7,9-11	91	
	Глинское	урочище ПСК «Клевакинский»	части кварталов 2-4,8,9	52	

1	2		3	4	5
	Глинское	урочище СПК «Глинский»	части кварталов 1,2,4-11	244	
	Глинское	урочище «Мостовское болото»	часть квартала 3	16	
	Глинское	урочище «Спартак»	часть квартала 4	2	
	Озерское	Озерский участок	части кварталов 2-4,7,11,13,19,20,30,31,41-43,48,50,52-54,59,61,62,67,68,70,74-76,84, 86,87,89	739	
		Крутихинский участок	части кварталов 1-4,6-8,10,13,19,27,29-38,40,42,43,45,50-52,54,60-63,69-71	822	
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего в том числе:					
Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			**1748**	
	Режевское	Режевской участок	части кварталов 109, 110, 126	304	
	Глинское	Глинский участок	части кварталов 42,43,45,47,66,67,72,75,84,85,89,91,92	86	
	Глинское	урочище ПСК «Клевакинский»	часть квартала 5	1	
	Глинское	урочище СПК «Урал»	части кварталов 7-10	19	
	Глинское	урочище СПК «Глинский»	части кварталов 4-11	26	
	Озерское	Озерский участок	части кварталов 3,4,12,13,20,21,31,32,42,43, 52-54	536	
	Озерское	Крутихинский участок	части кварталов 33,34,39,40,47,48,56,65,66,73,74	628	
	Липовское	Липовский участок	части кварталов 9,13,14,17,19-21,27,37	95	

1	2		3	4	5
	Липовское	урочище СПК "Черемисский"	части кварталов 6,8,9,12	11	
	Липовское	урочище СПК "Октябрьский"	часть квартала 5	1	
	Липовское	урочище КПП "Липовка"	части кварталов 5,10,13	12	
	Липовское	урочище СПК "Останинский"	части кварталов 1-5,7	29	
Горно-санитарные леса	Итого:			**33**	
	Липовское	Липовский участок	часть квартала 9	10	
	Липовское	урочище КПП "Липовка"	части кварталов 5,10	23	
Леса, расположенные в зеленых зонах	Итого:			**1387**	
	Режевское	Режевской участок	кварталы 41, 42, 63, 64, 76 часть квартала 77	1385	
	Озерское	Крутихинский участок	части кварталов 56,57	2	
Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого:			**5814**	
	Режевское	Режевской участок	кварталы 1-11, 14, 15, 19, 24, 27, 28, 31, 33, 40, 54, 55, 62, 75, 84 части кварталов 77, 96, 97, 108, 125	4373	
	Глинское	Глинский участок	кварталы 65,70,71,74,78	1194	
	Озерское	Озерский участок	части кварталов 21,34	121	
	Озерское	Крутихинский участок	части кварталов 56,57	126	
ценные леса, всего:				**8955**	
в том числе:					
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			**1132**	
	Озерское	Крутихинский участок	части кварталов 1,2,6,10,28,43,51,52,60,61,69	886	

1	2		3	4	5
	Липовское	Липовский участок	части кварталов 96,99,113,119	127	
	Липовское	урочище СПК "Октябрьский"	часть квартала 10	119	
Нерестоохранные полосы лесов	Итого:			**7823**	
	Режевское	Режевской участок	части кварталов 32, 43-46, 56, 65-69, 80	1297	
	Глинское	Глинский участок	квартал 1 части кварталов 2,3,52-54,66,67,75, 79,93	531	
	Глинское	урочище СПК «Леневский»	части кварталов 1,4	157	
	Глинское	урочище СПК «Урал»	части кварталов 10,11	117	
	Глинское	урочище СПК «Глинский»	части кварталов 4-11	228	
	Озерское	Озерский участок	части кварталов 48-50,59-62,67,70,74,75,84, 87,89	334	
	Липовское	Липовский участок	части кварталов 21,22,24-28,30,32,33,45,46, 51,55,59-74,77-83,85,86,91-93,96,99,104-107, 111-113	4657	
	Липовское	урочище СПК "Черемисский"	части кварталов 7,8,11,13	169	
	Липовское	урочище СПК "Октябрьский"	части кварталов 8-10	311	
	Липовское	урочище СПК "Останинский"	часть квартала 11	2	
	Липовское	урочище «Галанино»	часть квартала 2	20	
Эксплуатационные леса	Итого:			**79804**	
	Режевское	Режевской участок	кварталы 91, 93, 95, 100, 102, 106, 114-118, 123, 131, 133-135, 137, 138, 140-142, 145-149, 151 части кварталов 32, 43-46, 56, 66, 68, 69, 79-81, 86-90, 94, 96-99, 101, 103, 104, 107-113, 119-122, 124-130, 132, 136, 139, 143, 144, 150	13944	

1	2		3	4	5
	Глинское	Глинский участок	кварталы 4-7, 12, 13, 17, 18, 21-24, 26-31, 35-38, 40, 41, 44, 46, 48, 51, 57-60, 64, 68, 73, 76, 77, 81, 82, 86-88, 90 части кварталов 2, 3, 8-11, 14-16, 19, 20, 25, 32-34, 39, 42, 43, 45, 47, 49, 50, 52-56, 61-63, 66, 67, 69, 72, 75, 79, 80, 83-85, 89,91,92	12476	
	Глинское	урочище СПК «Леневский»	кварталы 6-8, 11-14, 17, 18, 21, 22 части кварталов 1-5, 9, 10, 15, 16, 19, 20	5073	
	Глинское	урочище СПК «Урал»	кварталы 1-6, части кварталов 7-11	2818	
	Глинское	урочище ПСК «Клевакинский»	кварталы 1, 6, 7, части кварталов 2-5, 8, 9	2071	
	Глинское	урочище СПК «Глинский»	кварталы 3, 12-17, части кварталов 1, 2, 4-11	4329	
	Глинское	урочище «Мостовское болото»	часть квартала 3	290	
	Глинское	урочище «Спартак»	часть квартала 4	16	
	Озерское	Озерский участок	кварталы 1, 5, 6, 8-10, 14-18, 22-29, 33, 35-40, 44-47, 51, 55-58, 63-66, 69, 71-73, 77-79, 85, 88, 90 части кварталов 2-4, 7, 11-13, 19-21, 30-32, 34, 41-43, 48-50, 52-54, 59-62, 67, 68, 70, 74-76, 80-84, 86, 87, 89	16347	
	Озерское	Крутихинский участок	кварталы 5, 9, 14, 17, 18, 22, 23, 26, 41, 46, 49, 55, 58, 59, 64, 67, 68, 72, 75, 76 части кварталов 4, 8, 13, 27, 31-35, 38-40, 42, 47, 48, 50, 56, 57, 65, 66, 73, 74	8202	
	Липовское	Липовский участок	кварталы 1, 6-8, 11, 12, 16, 18, 23, 31, 42, 50, 54, 89, 90, 102, 103, 108, 109, 114, 118 части кварталов 2, 10, 13, 14, 17, 19, 20, 40, 51-53, 63-66, 71, 81, 82, 104, 105, 110-112, 115-117	7666	
	Липовское	урочище СПК "Черемисский"	кварталы 3, 4, 10 части кварталов 1, 2, 5, 6, 9, 11, 14	2117	

1	2		3	4	5
	Липовское	урочище СПК "Октябрьский"	части кварталов 1, 2	370	
	Липовское	урочище КПП "Липовка"	кварталы 1-3 части кварталов 4, 6-9, 11, 12	1938	
	Липовское	урочище СПК "Останинский"	кварталы 8, 12 части кварталов 1-7, 9-11	2147	

В соответствии с действующим законодалельством леса Режевского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях:

В соответствии со статьей 112 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным на особо охраняемых природных территориях, относятся леса, расположенные на территориях государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков, памятников природы, государственных природных заказников и на иных установленных федеральными законами особо охраняемых природных территориях.

- леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным и Лесным кодексами Российской Федерации и материалами лесоустройства.

В соответствии со статьей 65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

- леса, расположенные в защитных полосах лесов:

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов.

Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- леса, расположенные в зеленых зонах:

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в зеленых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

Леса зеленой зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- горно-санитарные леса

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к горно-санитарным лесам относятся леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах.

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов приказом Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ» и предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены приказом Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». В соответствии со статьей 117 Лесного кодекса Российской Федерации к эксплуатационным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях, предусмотренных частью 3 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации. Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

В соответствии со статьей 65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии морей, ручьев, рек, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях

предотвращения загрязнения, засорения, заиления, указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены в соответствии с пунктом 2 части 15 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос);

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 № 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В соответствии со статьей 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения

с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Режевского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	124035,0	100
Лесные земли, всего	114368,0	92
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	110433,0	89
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	3935,0	3
в том числе:		
вырубки	2574,0	2
гари	377,0	
редины		
прогалины	17,0	
другие	967,0	1
Нелесные земли, всего	9667,0	8
в том числе:		
просеки	950,0	1
дороги		
болота	6276,0	5
другие	2441,0	2

1.1.7 Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации и Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

- ❖ проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;
- ❖ проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;
- ❖ использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- ❖ предоставление садоводческих и дачных участков;
- ❖ строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;
- ❖ движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий приведен в постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение (квартал, выдел)	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Камень «Большой»	5,0	Государственное учреждение "Режевской лесхоз Минсельхозпрода России". Глинское лесничество, кв. 8. На правом берегу р. Реж, в окрестностях д. Голендухино	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Живописные известняковые скалы с комплексом редкой скальной флоры
2.	Камень «Глинский»	4,4	Режевской лесхоз, Глинское лесничество, кв. 65. На правом берегу р. Реж	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Живописные известняковые скалы с комплексом редкой скальной флоры.
3.	Камень «Брагино»	5,0	Режевской лесхоз, Глинское лесничество, кв. 70. В окрестностях д. Голендухино на правом берегу р. Реж	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Живописные известняковые скалы с комплексом редкой скальной флоры.
4.	Камень «Першинский»	5,0	Государственное учреждение "Режевской лесхоз Минсельхозпрода России". Глинское лесничество, кв. 8. В окрестностях с. Першино, на правом берегу р. Реж	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Невысокие скалы с комплексом редкой скальной флоры.
5.	Камень «Шайтан»	250,0	Режевской лесхоз, Липовское лесничество, кв. 61. Около с. Октябрьского на р. Реж, вблизи устья р. Шайтанка	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Отвесные высокие скалы, обращенные к реке.

1	2	3	4	5
6.	Камень «Сохаревский»	5,0	Государственное учреждение "Режевской лесхоз Минсельхозпрода России". Глинское лесничество, кв. 10. На правом берегу р. Реж	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Невысокие скалы с комплексом редкой скальной флоры.
7.	«Сохаревская пещера»	0,5	Государственное учреждение "Режевской лесхоз Минсельхозпрода России". Глинское лесничество, кв. 10. На правом берегу р. Реж	Геоморфологический памятник природы. Небольшая карстовая пещера
8.	«Копи Семениха»	17,0	Режевской лесхоз, Крутихинское лесничество, кв. 28. В окрестностях п. Крутиха	Геоморфологический, исторический памятник природы. Старинные копи самоцветных камней (Адуйская группа)
Ландшафтные заказники				
1.	Болото «Боковое»	1622,0	ГБУ СО "Режевское лесничество", Озерское участковое лесничество, Озерской участок, кв. 80 - 84, 86, 87	Осоковое низинное болото. Водоохранная зона р. Малый Рефт.
2.	Природно-минералогический заказник «Режевской»	39500	Липовское участковое лесничество, Липовский участок кв.3-5,9,15,20(часть),21,22,24-30,32-39,41,43-49,51(часть),55-62,63(часть),69,72-80,83-88, 91-101,107,113,119-121; Липовское участковое лесничество, урочище СПК «Черемисский» кв. 8(часть), 9 (часть), 12, 13 (часть); Липовское участковое лесничество, урочище СПК «Октябрьский» кв. 1(часть), 2 (часть), 3-10 Липовское участковое лесничество, урочище КПП «Липовка» кв. 5(часть),7(часть),8(часть), 10(часть),11(часть),12(часть), 13-16 Режевское участковое лесничество, Режевской участок кв. 65,67,78,92,105 Озерское участковое лесничество, Крутихинский участок, кв.1-3,6,7,10-12,15,16,19-21,24,25,28-30, 36,37,43-45,51-54,60-63,69-71	Природно-минералогический заказник уникальных минералогических и геологических объектов (минеральных копей)

В соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 12.10.2017 № 750-ПП «Об изменении границ государственного природно-минералогического заказника «Режевской», утверждении Положения о государственном природно-минералогическом заказнике «Режевской» и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 04.04.2003 № 183-ПП «О внесении изменений в учредительные документы областного государственного учреждения «Природно-минералогический заказник «Режевской» на территории Режевского лесничества организовано государственное учреждение «Природно-минералогический заказник «Режевской» – особо охраняемая природная территория областного значения. Заказник создан в соответствии с постановлением Главы администрации Свердловской области от 13.02.1995 № 65 «Об организации природно-минералогического заказника «Режевской».

Заказник создан в целях сохранения и воспроизводства уникального природного комплекса, в том числе минералогической провинции «Самоцветная полоса Урала», в сочетании с ограниченным и согласованным использованием отдельных видов природно-минералогических ресурсов, а также организации геологического и экологического туризма и просвещения.

В структуру заказника входит территория с расположенными в ее границах геологическими объектами, флорой, фауной, воздушным и водным бассейнами. Границы заказника обозначаются специальными информационными знаками.

Заказник расположен на территории Режевского городского округа и состоит из трех участков.

Площадь Заказника составляет 39 500 гектаров.

В состав Заказника входят:

1) земли лесного фонда в кварталах 3–5, 9, 15, 20 (часть), 21, 22, 24–30, 32–39, 41, 43–49, 51 (часть), 55–62, 63 (часть), 69, 72–80, 83–88, 91–101, 107, 113, 119–121 Липовского участка, 8 (часть), 9 (часть), 12, 13 (часть) урочища Сельскохозяйственный производственный кооператив (далее – СПК) «Черемисский», 1 (часть), 2 (часть), 3–10 урочища СПК «Октябрьский», 5 (часть), 7 (часть), 8 (часть), 10 (часть), 11 (часть), 12 (часть), 13–16 урочища Коллективное производственное предприятие (далее – КПП) «Липовка» Липовского участкового лесничества, 65, 67, 78, 92, 105 Режевского участка Режевского участкового лесничества, 1–3, 6, 7, 10–12, 15, 16, 19–21, 24, 25, 28–30, 36, 37, 43–45, 51–54, 60–63, 69–71 Крутихинского участка Озерского участкового лесничества Режевского лесничества;

2) земли сельскохозяйственного назначения;

3) земельный участок с кадастровым номером 66:22:1801001:1 (полигон по реке Адуй);

4) водные объекты, расположенные в границах Заказника, в том числе реки Реж и Адуй.

В состав Заказника не входят земли в границах населенных пунктов, утвержденных в соответствии с требованиями, установленными законодательством Российской Федерации и законодательством Свердловской области.

Основными задачами заказника являются:

1) сохранение природных комплексов (ландшафтов), а также уникальных минералогических и геологических объектов (минеральных копей);

2) сохранение и восстановление редких видов растений и животных, занесенных в красные книги Российской Федерации и Свердловской области;

3) возрождение традиционной культуры камня, содействие развитию ремесел, гранильного, камнерезного и ювелирного дела;

4) содействие коллекционному и музейному делу, создание монографических и учебных коллекций горных пород и минералов, драгоценных, цветных и поделочных камней, восстановление истории горнопромышленного освоения края и развития горного дела;

5) проведение научных исследований;

6) экологическое просвещение;

7) создание условий для развития туризма и отдыха;

8) мониторинг состояния окружающей среды.

Режим использования и охраны территории заказника регламентируется Положением о государственном Природно-минералогическом заказнике «Режевской» согласно постановлению Правительства Свердловской области от 12.10.2017 № 750-ПП «Об изменении границ государственного природно-минералогического заказника «Режевской», утверждении Положения о государственном природно-минералогическом заказнике «Режевской» и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 04.04.2003 № 183-ПП «О внесении изменений в учредительные документы областного государственного учреждения «Природно-минералогический заказник «Режевской» и осуществляется в соответствии с утвержденными проектами лесоустройства.

На территории заказника разрешается сбор дикорастущих ягод, грибов.

На территории Заказника запрещается любая хозяйственная деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, историко-культурным и геолого-минералогическим объектам, в том числе:

1) сплошная рубка спелых, перестойных лесных насаждений (за исключением рубок погибших и поврежденных насаждений и ухода за лесом), заготовка живицы;

2) промысловая охота и промышленное рыболовство;

3) действия, изменяющие гидрологический режим водных объектов;

4) геологическое изучение недр, разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых предприятиями, имеющими лицензию на право ведения таких работ, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

5) строительство, реконструкция зданий и сооружений (за исключением объектов, связанных с выполнением задач, возложенных на Заказник, и обеспечением функционирования населенных пунктов, расположенных в границах Заказника, а также реконструкции линейных сооружений,

существующих в границах Заказника);

6) проезд и стоянка механизированных транспортных средств вне дорог общего пользования и специально предусмотренных для этого мест (кроме случаев, связанных с осуществлением производственной деятельности в соответствии с настоящим положением, проездом автотранспортных средств землевладельцев, землепользователей, собственников и арендаторов земельных участков, расположенных в границах Заказника, а также проведения мероприятий по охране и защите лесов, охране животного мира и выполнению задач, предусмотренных главой 2 настоящего положения);

7) организация туристских стоянок, установка палаток, разведение костров вне отведенных для этого специальных мест либо без согласования с Учреждением;

8) мойка механизированных транспортных средств в водных объектах и на их берегах;

9) размещение, накопление отходов производства и потребления, в том числе твердых коммунальных отходов вне мест (площадок), обустроенных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также размещение объектов хранения и захоронения отходов;

10) загрязнение окружающей среды, в том числе засорение леса и акватории водных объектов отходами производства и потребления, бытовыми отходами.

Строительство, реконструкция зданий и сооружений, связанных с выполнением задач, возложенных на Заказник, и обеспечением функционирования населенных пунктов, расположенных в границах Заказника, осуществляются без изменения границ Заказника при условии предварительного согласования Министерством природных ресурсов и экологии Свердловской области, Учреждением и Администрацией Режевского городского округа, а также положительного заключения государственной экологической экспертизы.

На территории Заказника обеспечиваются условия для осмотра достопримечательностей Заказника и кратковременного отдыха. Разрешается прокладка учебных троп природы, обустройство смотровых площадок, укрытий от непогоды.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и буферных зон не проводилось, планы по сохранению биоразнообразия, по развитию экологических сетей, проекты по организации лесов национального наследия в Режевском лесничестве отсутствуют.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложении 3, 3.2.

1.1.8. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован

сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 куб.м/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные

деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	*2*
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты

биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.9 Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Объекты лесной инфраструктуры

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 787 км. Из них: автомобильные грунтовые – 589 км, с твердым покрытием – 198 км. Плотность дорог составляет 6,3 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Из существующих объектов лесной инфраструктуры требуют разрубки и расчистки квартальные просеки на площади 50,5 га и постановки квартальных столбов

в количестве, определяемом лесничим.

В транспортном отношении территория лесничества освоена неравномерно, но, в целом, характеризуется относительно развитой дорожной сетью. Основными путями транспорта общего пользования являются железные и автомобильные дороги.

Территорию лесхоза с юга на северо-восток пересекает участок Свердловской железной дороги МПС. Параллельно железной дороге проходит автодорога областного значения Екатеринбург-Алапаевск с асфальтовым покрытием, на запад – Реж-Невьянск. По территории лесничества проходят также шоссейные дороги местного значения с твердым покрытием. По этим дорогам, как и вышеописанным, осуществляется маршрутное автобусное сообщение и перевозка как древесины, так и других различных грузов. Грунтовые дороги местного значения и лесохозяйственные дороги многочисленны и пересекают территорию в различных направлениях, связывая между собой населенные пункты и лесные массивы. Качественное состояние грунтовых дорог крайне низкое. Они пригодны для автомобильного транспорта лишь зимой и в сухое время года, а некоторые из них – только в особо сухие годы или для транспорта повышенной проходимости.

Таблица 4.6

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность, км					
	Итого	в том числе			лесовозные	общего пользования
		типы лесохозяйственных дорог				
		I	II	III		
Дороги, всего:	1152,4	6,6	102,5	767,1	250,1	26,1
в том числе:						
а) железные	-	-	-	-	-	-
из них широкой колеи	-	-	-	-	-	-
б) автомобильные	1150,4	4,6	102,5	767,1	250,1	26,1
из них						
с твердым покрытием	10,3	-	-	-	-	10,3
грунтовые	1140,1	4,6	102,5	767,1	250,1	15,8
в т.ч. круглогодичного действия	251,8	-	8,7	25,6	208,2	9,3
в) зимники	2,0	2,0	-	-	-	-

Схематическая карта транспортного освоения лесов Режевского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным

Кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и Распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и Распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

4)создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

5) осуществления рекреационной деятельности;

6) осуществления религиозной деятельности.

В Режевском лесничестве существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры в следующих видах использования лесов:

Осуществление работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых:

Наименование	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
ООО "Экопром" договор аренды от 26.12.2020 № 105/20-з	Озерское участковое лесничество Озерский участок в кварталах № 10 (выдел 22, части выделов 21,28,29), № 11 (часть выдела 11), № 19 (части выделов 2,18)	297,3200
ООО "СПАРКС" договор аренды от 21.04.2010 № 109	Озерское участковое лесничество Озерский участок кварталы 41 выделы 32,35; 52 выделы 10,11,12,22	6,0003
ООО "Уральский Камень" договор аренды от 26.07.2019 № 109/19-з	Озерское участковое лесничество, Озерский участок, квартал 42, части выделов 7,9,19,20,25,56	3,5518
АО "Щебеночный завод" договор аренды от 28.05.2010 № 122	Режевское участковое лесничество Режевской участок квартал 108 части выделов 14,22,24,25,27,30,31, выдел 26, квартал 125 часть выдела 7, выделы 8,9.	38,1693
ООО "Уральский Камень" договор аренды от 13.08.2019 № 122/19-з	Озерское участковое лесничество, Озерский участок квартал 42. части выделов 23,28,29,30,35, выдел 52,квартал 53 части выделов 2,3,4,19,56	6,1206
ООО "Камни Урала"	Озерское участковое лесничество Крутихинский участок	0,4800

Наименование	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
договор аренды от 18.12.2014 № 144/14-з	квартал 33 части выделов 39,40,41;	
ООО "Рускамень" договор аренды от 23.11.2010 № 156	Озерское участковое лесничество, Крутихинский участок квртал 33 части выделов 26,28,29,30,32, выдел 31 Озерский участок квартала 52 части выделов 25,33,42,выдел41; 53 часть выдела 11	52,1999
ООО "Режевской карьер" договор аренды от 22.03.2013 № 20/13-з	Озерское участковое лесничество Озерский участок квартал 52 части выделов 7,8,20,21	6,0000
ООО "Уральская цветная добывающая компания" договор аренды от 05.04.2012 № 26/12-з	Озёрское участковое лесничество Крутихинский участок квартал 55 выделы 9,10,15,36,37, части выделов 7,8,11-14,20,26,30,32-35	94,4000
ООО "Экопром" договор аренды от 02.04.2014 № 34/14-з	Озерское участковое лесничество Озерскийучасток квартал 10 части выделов 21,29; квартал 11 часть выдела 11; квартал 19 части выделов 10,19; квартал 20 части выделов 1,50	70,6000
ООО "Режевской карьер" договор аренды от 21.06.2021 № 36/21-з	Озерское участковое лесничество, Озерский участок в квартале 52 (части выделов 8,9,21)	1,2000
ООО "Карьер Озерский" договор аренды от 16.01.2023 № 5/23-з	Озерское участковое лесничество Озерский участок в кварталах 43 (выдел 13, части выделов 8-12,14,22,29,43), 44 (части выделов 1,11,12,19,20,28)	87,6673
ООО "Горнодобывающая компания" договор аренды от 19.05.2020 № 52/20-з	Озерское участковое лесничество, Озерский участок, квартал 52 (части выделов 3,4,16-19,45-47), квартал 53 (части выделов 2,19,55,56)	17,9411
ООО "Камень Урала" договор аренды от 20.10.2009 № 54	Озерское участковое лесничество Озерский участок кварталы 44 выделы 23,27,31; квартал 55 выделы 4,5	6,0000
ООО "Камни Урала" договор аренды от 10.07.2012 № 56/12-з	Озерское участковое лесничество,Крутихинский участок, квартал 33 части выделов 39,40,41,43	4,1395
ООО "КРУТИХА - ГРАНИТНЫЙ КАРЬЕР" договор аренды от 20.09.2021 № 66/21-з	Режевское лесничество, Озерское участковое лесничество, Крутихинский участок в квартале 39 (части выделов 2,9)	5,5500
ООО "Уральская горная компания" договор аренды от 07.05.2019 № 68/19-з	Озерское участковое лесничество, Озерский участок квартал42 части выделов 8,9,19,20	1,6100
ООО "Андреич" договор аренды от 17.08.2020 № 70/20-з	Озерское уч.л-во Крутихинский уч в кв.31 (части выд. 14,20,21,22,23,33,34,35,36,38),32(части выд. 16)	32,0000
ООО "КРУТИХА - ГРАНИТНЫЙ КАРЬЕР" договор аренды от 29.08.2022 № 70/22-з	Режевское лесничество, Озерское участковое лесничество Крутихинский участок в кварталах 27 (выделы 16,22-27, части выделов 6,15,17,20,21,29,30,39), 31 (части выделов 14,15,21-23,34,37,38), 32 (выделы 1,2,6-9, части выделов 3,10-12,16,26,27),	143,7564

Осуществление работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
АО «Щебеночный завод» договор аренды от 14.10.2015 № 101/15-з	Режевское участковое лесничество, Режевской участок, квартал 108 (части выдела 31)	0,6000
ООО «Уралэнерго» договор аренды от 11.07.2018 № 102/18-з	Режевское участковое лесничество, Режевской участок квартал 95 часть выдела 36,квартал 96 часть выдела 6,квартал 108 часть выдела 14. Озерское участковое лесничество, Озерский участок квартал 3 часть выдела 28,квартал 12 часть выдела47, квартал 21 части выделов 17,38	0,0003
АО «Сафьяновская медь» договор аренды от 26.09.2014 № 109/14-з	Глинское участковое лесничество,Глинский участок квартал 79 выдел 5	2,2
АО «Мелиострой» договор аренды от 29.08.2022 № 5/22-БПз	квартал 34 (части выделов 1,2,13) Крутихинского участка Озерского участкового лесничества, квартал 53 (части выделов 5,6,16,21,22,35,37,40,45,46,47,51,55) Озерского участка Озерского участкового лесничества.	2,5830
ООО «Андреич» договор аренды от 11.06.2020 № 58/20-з	Озерское участковое лесничество.Крутихинский участок, квартал 32части выделов 16,17,39 части выделов10,1,2,9,8,11,12,22,23,34,35,47 части выделов 52,53,39,34,32,27,9,8,7,2	1,3655
ОАО «Российский железные дороги» договор аренды от 11.06.2021 № 955	Озёрское участковое лесничество, Крутихинского участка квартал 56 (части выделов 22,28), 57 (части выделов 9,10,11)	0,2632

Сведения о мероприятиях по строительству, реконструкции и эксплуатации существующих и планируемых объектов, предусмотренных документами территориального планирования, на момент составления регламента отсутствуют.

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры:

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1	Режевское	Озерское	Крутихинский	31,32	разработка месторождения Крутиха-4 по добыче гранита
2	Режевское	Озерское	Крутихинский	27,32	разработка месторождения «Крутиха-1» для добычи строительного камня
3	Режевское	Озерское	Крутихинский	39	добыча строительного камня
4	Режевское	Озерское	Крутихинский; Озерский	39; 44,55	добыча строительного камня
5	Режевское	Озерское	Озерский	41,52	добыча строительного камня-плитняка
6	Режевское	Режевское	Режевской	108,125	добыча строительного камня
7	Режевское	Озерское	Крутихинский	33,52,53	добыча строительного камня-плитняка

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
8	Режевское	Озерское	Крутихинский	55	добыча строительного камня
9	Режевское	Озерское	Крутихинский	33	добыча плитчатых гранитов
10	Режевское	Озерское	Озерский	52	добыча строительного камня-плитняка
11	Режевское	Озерское	Озерский	42	добыча плитчатых гранитов
12	Режевское	Озерское	Озерский	10,11,19,20	разведка и добыча торфа
13	Режевское	Озерское	Крутихинский	33	добыча плитчатых гранитов
14	Режевское	Озерское	Озерский	42	гранит
15	Режевское	Глинское	Глинский	79	строительство насосной станции с водоводом
16	Режевское	Режевское	Режевской	108	дорога
17	Режевское	Липовское	Липовский	9	горно-санитарная охрана лечебно-оздоровительной местности «Липовка» и Липовского месторождения радоновых минеральных вод Режевского городского округа Свердловской области
18	Режевское	Липовское	КПП «Липовка»	ч. 5,7,10,11	

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (приложении 3, 3.3).

1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории Режевского лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статья 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Глинское участковое лесничество	Глинский участок	Кварталы 1-93	14712
Заготовка живицы			Кварталы 1-64, 66-69, 72, 73, 75-77, 79-93	13518
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-93	14712
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-93	14712
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-64, 66-69, 72, 73, 75-77, 79-93	13518
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-64, 66-69, 72, 73, 75-77, 79-93	13518
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-64, 66-69, 72, 73, 75-77, 79-93	13518
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-93	14712

1	2		3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-93	14712
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-93	14712
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4-7, 12, 13, 17, 18, 21-24, 26-31, 35-38, 40, 41, 44, 46, 48, 51, 57-60, 64, 68, 73, 76, 77, 81, 82, 86-88, 90. Части кварталов 2, 3, 8-11, 14-16, 19, 20, 25, 32-34, 39, 42, 43, 45, 47, 49, 50, 52-56, 61-63, 66, 67, 69, 72, 75, 79, 80, 83-85, 89, 91, 92	12476
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-93	14712
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-93	14712
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-93	14712
*Разведка и добыча полезных ископаемых			Кварталы 1-64, 66-69, 72, 73, 75-77, 79-93	13518
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 4-7, 12, 13, 17, 18, 21-24, 26-31, 35-38, 40, 41, 44-48, 51, 57-60, 64, 68, 72, 73, 76, 77, 81, 82, 86-92. Части кварталов 2, 3, 8-11, 14-16, 19, 20, 25, 32-34, 39, 42, 43, 49, 50, 52-56, 61-63, 66, 67, 69, 75, 79, 80, 83-85	12562
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных			Кварталы 4-7, 12, 13, 17, 18, 21-24, 26-31, 35-38, 40, 41, 44-48, 51, 57-60, 64,	13756

1	2		3	4
водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			65, 68, 70-74, 76-78, 81, 82, 86-92. Части кварталов 2, 3, 8-11, 14-16, 19, 20, 25, 32-34, 39, 42, 43, 49, 50, 52-56, 61-63, 66, 67, 69, 75, 79, 80, 83-85	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-93	14712
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-64, 66-69, 72, 73, 75-77, 79-93	13518
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-64, 66-69, 72, 73, 75-77, 79-93	13518
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4-7, 12, 13, 17, 18, 21-24, 26-31, 35-38, 40, 41, 44, 46, 48, 51, 57-60, 64, 68, 73, 76, 77, 81, 82, 86-88, 90. Части кварталов 2, 3, 8-11, 14-16, 19, 20, 25, 32-34, 39, 42, 43, 45, 47, 49, 50, 52-56, 61-63, 66, 67, 69, 72, 75, 79, 80, 83-85, 89, 91, 92	12476
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-93	14712
Заготовка древесины	Глинское	урочище СПК «Леневский»	Кварталы 1-22	5496
Заготовка живицы			Кварталы 1-22	5496

1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-22	5496
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-22	5496
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-22	5496
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-22	5496
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-22	5496
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-22	5496
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-22	5496
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-22	5496
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 6-8, 11-14, 17, 18, 21, 22. Части кварталов 1-5, 9, 10, 15, 16, 19, 20	5073
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-22	5496
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-22	5496
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-22	5496
*Разведка и добыча полезных ископаемых		Кварталы 1-22	5496
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и		Кварталы 6-8, 11-14, 17, 18, 21, 22. Части кварталов 1-5, 9, 10, 15, 16, 19, 20	5073

1	2	3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 6-8, 11-14, 17, 18, 21, 22. Части кварталов 1-5, 9, 10, 15, 16, 19, 20	5073
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-22	5496
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-22	5496
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-22	5496
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 6-8, 11-14, 17, 18, 21, 22. Части кварталов 1-5, 9, 10, 15, 16, 19,	5073

1	2		3	4
			20	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-22	5496
Заготовка древесины	Глинское	урочище СПК «Урал»	Кварталы 1-11	3045
Заготовка живицы			Кварталы 1-11	3045
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-11	3045
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-11	3045
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-11	3045
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-11	3045
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-11	3045
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-11	3045
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-11	3045
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-11	3045
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-6. Части кварталов 7-11	2818
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-11	3045
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-11	3045
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-11	3045
*Разведка и добыча полезных ископаемых			Кварталы 1-11	3045
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных			Кварталы 1-6, 8. Части кварталов 7, 9-11	2837

1	2	3	4
водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-6, 8. Части кварталов 7, 9-11	2837
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-11	3045
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-11	3045
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий		Кварталы 1-11	3045

1	2		3	4
связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-6. Части кварталов 7-11	2818
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-11	3045
Заготовка древесины	Глинское	урочище ПСК «Клевакинский»	Кварталы 1-9	2124
Заготовка живицы			Кварталы 1-9	2124
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-9	2124
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-9	2124
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-9	2124
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-9	2124
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-9	2124
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-9	2124
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-9	2124
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-9	2124
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 6, 7. Части кварталов 2-5, 8, 9	2071
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-9	2124
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-9	2124
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-9	2124
*Разведка и добыча полезных ископаемых			Кварталы 1-9	2124

1	2	3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 5-7. Части кварталов 2-4, 8, 9	2072
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 5-7. Части кварталов 2-4, 8, 9	2072
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-9	2124
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-9	2124

1	2		3	4
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-9	2124
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 6, 7. Части кварталов 2-5, 8, 9	2071
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-9	2124
Заготовка древесины	Глинское	урочище СПК «Глинский»	Кварталы 1-17	4827
Заготовка живицы			Кварталы 1-17	4827
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-17	4827
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-17	4827
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-17	4827
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-17	4827
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-17	4827
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-17	4827
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-17	4827
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-17	4827
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 12-17. Части кварталов 1, 2, 4-11	4329
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-17	4827
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-17	4827
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление			Кварталы 1-17	4827

1	2	3	4
Правительства от 24.02.2009 № 161)			
*Разведка и добыча полезных ископаемых		Кварталы 1-17	4827
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3, 12-17. Части кварталов 1, 2, 4-11	4355
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3, 12-17. Части кварталов 1, 2, 4-11	4355
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-17	4827

1	2		3	4
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-17	4827
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-17	4827
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 12-17. Части кварталов 1, 2, 4-11	4329
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-17	4827
Заготовка древесины	Глинское	урочище «Мостовское болото»	Квартал 3	306
Заготовка живицы			Квартал 3	306
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 3	306
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 3	306
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 3	306
Ведение сельского хозяйства			Квартал 3	306
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Квартал 3	306
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Квартал 3	306
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Квартал 3	306
Осуществление рекреационной деятельности			Квартал 3	306
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 3	290
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Квартал 3	306
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Квартал 3	306
Выполнение работ по геологическому			Квартал 3	306

1	2	3	4
изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			
*Разведка и добыча полезных ископаемых		Квартал 3	306
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Квартал 3	290
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Квартал 3	290
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства,		Квартал 3	306

1	2		3	4
реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Квартал 3	306
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 3	306
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 3	290
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 3	306
Заготовка древесины	Глинское	урочище «Спартак»	Квартал 4	18
Заготовка живицы			Квартал 4	18
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 4	18
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 4	18
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 4	18
Ведение сельского хозяйства			Квартал 4	18
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Квартал 4	18
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Квартал 4	18
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Квартал 4	18
Осуществление рекреационной деятельности			Квартал 4	18
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 4	16
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Квартал 4	18
Создание лесных питомников и их			Квартал 4	18

1	2	3	4
эксплуатация			
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Квартал 4	18
*Разведка и добыча полезных ископаемых		Квартал 4	18
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Квартал 4	16
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Квартал 4	16
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических		Квартал 4	18

1	2		3	4
сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Квартал 4	18
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 4	18
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 4	16
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 4	18
Заготовка древесины	Липовское участковое лесничество	Липовский участок	Кварталы 1-121	22854
Заготовка живицы			Кварталы 1-121	22854
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-121	22854
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-121	22854
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-121	22854
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-121	22854
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-121	22854
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-121	22854
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-121	22854
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-121	22854
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 6-8, 11, 12, 16, 18, 23, 31, 42, 50, 54, 89, 90, 102, 103, 108, 109, 114, 118. Части кварталов 2, 10, 13, 14, 17, 19, 20, 40, 51-53, 63-66, 71, 81, 82,	7666

1	2	3	4
		104, 105, 110-112, 115-117	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-121	22854
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-121	22854
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-121	22854
*Разведка и добыча полезных ископаемых		Кварталы 1-121	22854
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 6-8, 11, 12, 14, 16, 18, 19, 23, 31, 42, 50, 54, 89, 90, 102, 103, 108, 109, 114, 118. Части кварталов 2, 9, 10, 13, 17, 20, 21, 27, 37, 40, 51-53, 63-66, 71, 81, 82, 104, 105, 110-112, 115-117	7761
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 6-8, 11, 12, 14, 16, 18, 19, 23, 31, 42, 50, 54, 89, 90, 102, 103, 108, 109, 114, 118. Части кварталов 2, 9, 10, 13, 17, 20, 21, 27, 37, 40, 51-53, 63-66, 71, 81, 82, 104, 105, 110-112, 115-117	7761
Строительство и эксплуатация		Кварталы 1-121	22854

1	2		3	4
водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-121	22854
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-121	22854
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 6-8, 11, 12, 16, 18, 23, 31, 42, 50, 54, 89, 90, 102, 103, 108, 109, 114, 118. Части кварталов 2, 10, 13, 14, 17, 19, 20, 40, 51-53, 63-66, 71, 81, 82, 104, 105, 110-112, 115-117	7666
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-121	22854
Заготовка древесины	Липовское	урочище СПК «Черемисский»	Кварталы 1-14	2758
Заготовка живицы			Кварталы 1-14	2758
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-14	2758
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-14	2758
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-14	2758
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-14	2758
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-14	2758
Осуществление рыболовства, за			Кварталы 1-14	2758

1	2	3	4
исключением любительского рыболовства			
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-14	2758
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-14	2758
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 3, 4, 10. Части кварталов 1, 2, 5, 6, 9, 11, 14	2117
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-14	2758
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-14	2758
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-14	2758
*Разведка и добыча полезных ископаемых		Кварталы 1-14	2758
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3, 4, 6, 10. Части кварталов 1, 2, 5, 8, 9, 11, 12, 14	2128
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:		Кварталы 3, 4, 6, 10. Части кварталов 1, 2, 5, 8, 9, 11, 12, 14	2128

1	2		3	4
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-14	2758
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-14	2758
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-14	2758
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 4, 10. Части кварталов 1, 2, 5, 6, 9, 11, 14	2117
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-14	2758
Заготовка древесины	Липовское	урочище СПК «Октябрьский»	Кварталы 1-10	1935
Заготовка живицы			Кварталы 1-10	1935
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-10	1935
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-10	1935
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-10	1935
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-10	1935
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения			Кварталы 1-10	1935

1	2	3	4
сельского хозяйства"			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-10	1935
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-10	1935
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-10	1935
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Части кварталов 1, 2	370
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-10	1935
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-10	1935
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-10	1935
*Разведка и добыча полезных ископаемых		Кварталы 1-10	1935
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Части кварталов 1, 2, 5	371
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и		Части кварталов 1, 2, 5	371

1	2		3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-10	1935
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-10	1935
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-10	1935
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Части кварталов 1, 2	370
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-10	1935
Заготовка древесины	Липовское	урочище КПП «Липовка»	Кварталы 1-16	3612
Заготовка живицы			Кварталы 1-16	3612
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-16	3612
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-16	3612
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-16	3612
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-16	3612
Ведение сельского хозяйства: с целью			Кварталы 1-16	3612

1	2	3	4
ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-16	3612
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-16	3612
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-16	3612
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-3. Части кварталов 4, 6-9, 11, 12	1938
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-16	3612
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-16	3612
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-16	3612
*Разведка и добыча полезных ископаемых		Кварталы 1-16	3612
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-3. Части кварталов 4-13	1950
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение		Кварталы 1-3. Части кварталов 4-13	1950

1	2		3	4
территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-16	3612
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-16	3612
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-16	3612
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-3. Части кварталов 4, 6-9, 11, 12	1938
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-16	3612
Заготовка древесины	Липовское	урочище СПК «Останинский»	Кварталы 1-12	2264
Заготовка живицы			Кварталы 1-12	2264
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-12	2264
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-12	2264
Осуществление видов деятельности в сфере			Кварталы 1-12	2264

1	2	3	4
охотничьего хозяйства			
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-12	2264
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-12	2264
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-12	2264
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-12	2264
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-12	2264
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 8, 12. Части кварталов 1-7, 9-11	2147
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-12	2264
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-12	2264
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-12	2264
*Разведка и добыча полезных ископаемых		Кварталы 1-12	2264
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 7, 8, 12. Части кварталов 1-6, 9-11	2176

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7, 8, 12. Части кварталов 1-6, 9-11	2176
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-12	2264
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-12	2264
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-12	2264
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 8, 12. Части кварталов 1-7, 9-11	2147
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-12	2264
Заготовка древесины	Липовское	урочище «Котельное»	Квартал 1	132
Заготовка живицы			Квартал 1	132
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 1	132
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор			Квартал 1	132

1	2	3	4
лекарственных растений			
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Квартал 1	132
Ведение сельского хозяйства		Квартал 1	132
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Квартал 1	132
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Квартал 1	132
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Квартал 1	132
Осуществление рекреационной деятельности		Квартал 1	132
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Квартал 1	132
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Квартал 1	132
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Квартал 1	132
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Квартал 1	132
*Разведка и добыча полезных ископаемых		Квартал 1	132
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а		-	-

1	2		3	4
также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			-	-
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Квартал 1	132
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Квартал 1	132
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 1	132
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 1	132
Заготовка древесины	Липовское	Урочище «Галанино»	Квартал 2	51
Заготовка живицы			Квартал 2	51
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 2	51

1	2		3	4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 2	51
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 2	51
Ведение сельского хозяйства			Квартал 2	51
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Квартал 2	51
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Квартал 2	51
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Квартал 2	51
Осуществление рекреационной деятельности			Квартал 2	51
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Квартал 2	51
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Квартал 2	51
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Квартал 2	51
*Разведка и добыча полезных ископаемых			Квартал 2	51
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов,			-	-

1	2		3	4
речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			-	-
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Квартал 2	51
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Квартал 2	51
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 2	51
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 2	51
Заготовка древесины	Режевское	Режевской участок	Кварталы 1-11, 14, 15, 19, 24, 27, 28, 31-33, 40-46, 54-56, 62-69, 75-81, 84, 86-151	23288
Заготовка живицы			Кварталы 32, 43-46, 56, 65-69, 78-81, 86-95, 98-107, 109-124, 126-151. Части кварталов 96, 97, 108, 125	17530

1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-11, 14, 15, 19, 24, 27, 28, 31-33, 40-46, 54-56, 62-69, 75-81, 84, 86-151	23288
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-11, 14, 15, 19, 24, 27, 28, 31-33, 40-46, 54-56, 62-69, 75-81, 84, 86-151	23288
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 32, 43-46, 56, 65-69, 78-81, 86-95, 98-107, 109-124, 126-151. Части кварталов 96, 97, 108, 125	17530
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 32, 43-46, 56, 65-69, 78-81, 86-95, 98-107, 109-124, 126-151. Части кварталов 96, 97, 108, 125	17530
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 32, 41-46, 56, 63-69, 76, 78-81, 86-95, 98-107, 109-124, 126-151. Части кварталов 77, 96, 97, 108, 125	18915
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-11, 14, 15, 19, 24, 27, 28, 31-33, 40-46, 54-56, 62-69, 75-81, 84, 86-151	23288
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-11, 14, 15, 19, 24, 27, 28, 31-33, 40-46, 54-56, 62-69, 75-81, 84, 86-151	23288
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-11, 14, 15, 19, 24, 27, 28, 31-33, 40-46, 54-56, 62-69, 75-81, 84, 86-151	23288
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 91, 93, 95, 100, 102, 106, 114-118, 123, 131, 133-135, 137, 138, 140-142, 145-149, 151. Части кварталов 32, 43-46, 56, 66, 68, 69, 79-81, 86-90, 94, 96-99, 101, 103, 104, 107-113, 119-122, 124-130, 132, 136, 139, 143, 144, 150	13944
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-11, 14, 15, 19, 24, 27, 28, 31-33, 40-46, 54-56, 62-69, 75-81, 84, 86-151	23288

1	2	3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-11, 14, 15, 19, 24, 27, 28, 31-33, 40-46, 54-56, 62-69, 75-81, 84, 86-151	23288
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-11, 14, 15, 19, 24, 27, 28, 31-33, 40-46, 54-56, 62-69, 75-81, 84, 86-151	23288
*Разведка и добыча полезных ископаемых		Кварталы 32, 41-46, 56, 63-69, 76, 78-81, 86-95, 98-107, 109-124, 126-151. Части кварталов 77, 96, 97, 108, 125	18915
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 91, 93, 95, 100, 102, 106, 109, 110, 114-118, 123, 126, 131, 133-135, 137, 138, 140-142, 145-149, 151. Части кварталов 32, 43-46, 56, 66, 68, 69, 79-81, 86-90, 94, 96-99, 101, 103, 104, 107, 108, 111-113, 119-122, 124, 125, 127-130, 132, 136, 139, 143, 144, 150	14248
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-11, 14, 15, 19, 24, 27, 28, 31, 33, 40, 54, 55, 62, 75, 84, 91, 93, 95, 97, 100, 102, 106, 109, 110, 114-118, 123, 126, 131, 133-135, 137, 138, 140-142, 145-149, 151. Части кварталов 32, 43-46, 56, 66, 68, 69, 77, 79-81, 86-90, 94, 96, 98, 99, 101, 103, 104, 107, 108, 111-113, 119-122, 124, 125, 127-130, 132, 136, 139, 143, 144, 150	18621
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных		Кварталы 1-11, 14, 15, 19, 24, 27, 28, 31-33, 40-46, 54-56, 62-69, 75-81, 84,	23288

1	2		3	4
водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			86-151	
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 32, 43-46, 56, 65-69, 78-81, 86-95, 98-107, 109-124, 126-151. Части кварталов 96, 97, 108, 125	17530
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 32, 41-46, 56, 63-69, 76, 78-81, 86-95, 98-107, 109-124, 126-151. Части кварталов 77, 96, 97, 108, 125	18915
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 91, 93, 95, 100, 102, 106, 114-118, 123, 131, 133-135, 137, 138, 140-142, 145-149, 151. Части кварталов 32, 43-46, 56, 66, 68, 69, 79-81, 86-90, 94, 96-99, 101, 103, 104, 107-113, 119-122, 124-130, 132, 136, 139, 143, 144, 150	13944
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-11, 14, 15, 19, 24, 27, 28, 31-33, 40-46, 54-56, 62-69, 75-81, 84, 86-151	23288
Заготовка древесины	Озерское участковое лесничество	Крутихинский участок	Кварталы 1-76	17066
Заготовка живицы			Кварталы 1-55, 58-76. Части кварталов 56, 57	16938
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-76	17066
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-76	17066
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-55, 58-76. Части кварталов 56, 57	16938
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-55, 58-76. Части кварталов 56, 57	16938

1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-55, 58-76. Части кварталов 56, 57	16940
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-76	17066
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-76	17066
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-76	17066
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 5, 9, 14, 17, 18, 22, 23, 26, 41, 46, 49, 55, 58, 59, 64, 67, 68, 72, 75, 76. Части кварталов 4, 8, 13, 27, 31-35, 38-40, 42, 47, 48, 50, 56, 57, 65, 66, 73, 74	8202
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-76	17066
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-76	17066
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-76	17066
*Разведка и добыча полезных ископаемых		Кварталы 1-55, 58-76. Части кварталов 56, 57	16940
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов,		Кварталы 5, 9, 14, 17, 18, 22, 23, 26, 39, 41, 46-49, 55, 58, 59, 64-68, 72-76. Части кварталов 4, 8, 13, 27, 31-35, 38, 40, 42, 50, 56, 57	8830

1	2		3	4
речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 5, 9, 14, 17, 18, 22, 23, 26, 39, 41, 46-49, 55, 58, 59, 64-68, 72-76. Части кварталов 4, 8, 13, 27, 31-35, 38, 40, 42, 50, 56, 57	8956
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-76	17066
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-55, 58-76. Части кварталов 56, 57	16938
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-55, 58-76. Части кварталов 56, 57	16940
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 5, 9, 14, 17, 18, 22, 23, 26, 41, 46, 49, 55, 58, 59, 64, 67, 68, 72, 75, 76. Части кварталов 4, 8, 13, 27, 31-35, 38-40, 42, 47, 48, 50, 56, 57, 65, 66, 73, 74	8202
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-76	17066
Заготовка древесины	Озерское	Озерский участок	Кварталы 1-90	19547

1	2	3	4
Заготовка живицы		Кварталы 1-20, 22-33, 35-90. Части кварталов 21, 34	19426
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-90	19547
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-90	19547
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-20, 22-33, 35-90. Части кварталов 21, 34	19426
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-20, 22-33, 35-90. Части кварталов 21, 34	19426
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-20, 22-33, 35-90. Части кварталов 21, 34	19426
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-90	19547
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-90	19547
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-90	19547
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 5, 6, 8-10, 14-18, 22-29, 33, 35-40, 44-47, 51, 55-58, 63-66, 69, 71-73, 77-79, 85, 88, 90. Части кварталов 2-4, 7, 11-13, 19-21, 30-32, 34, 41-43, 48-50, 52-54, 59-62, 67, 68, 70, 74-76, 80-84, 86, 87, 89	16347
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-90	19547
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-90	19547
Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-90	19547

1	2	3	4
*Разведка и добыча полезных ископаемых		Кварталы 1-20, 22-33, 35-90. Части кварталов 21, 34	19426
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 5, 6, 8-10, 12, 14-18, 22-29, 32, 33, 35-40, 44-47, 51, 55-58, 63-66, 69, 71-73, 77-79, 85, 88, 90. Части кварталов 2-4, 7, 11, 13, 19-21, 30, 31, 34, 41-43, 48-50, 52-54, 59-62, 67, 68, 70, 74-76, 80-84, 86, 87, 89	16883
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 5, 6, 8-10, 12, 14-18, 21-29, 32-40, 44-47, 51, 55-58, 63-66, 69, 71-73, 77-79, 85, 88, 90. Части кварталов 2-4, 7, 11, 13, 19, 20, 30, 31, 41-43, 48-50, 52-54, 59-62, 67, 68, 70, 74-76, 80-84, 86, 87, 89	17004
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-90	19547

1	2		3	4
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-20, 22-33, 35-90. Части кварталов 21, 34	19426
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-20, 22-33, 35-90. Части кварталов 21, 34	19426
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 5, 6, 8-10, 14-18, 22-29, 33, 35-40, 44-47, 51, 55-58, 63-66, 69, 71-73, 77-79, 85, 88, 90. Части кварталов 2-4, 7, 11-13, 19-21, 30-32, 34, 41-43, 48-50, 52-54, 59-62, 67, 68, 70, 74-76, 80-84, 86, 87, 89	16347
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-90	19547

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Режевскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Режевскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

В соответствии с частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов

и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	863,5	284,2					116	48,9	322	113,9	269,4	82,3	156,1	39,1
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	863,5	82,3					116	12,2	322	22,8	269,4	8,2	156,1	39,1
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		5,5												
ликвид		4,9												
деловая		3,2												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	571	173,8					46,5	18	178,6	60,9	234,8	68,8	111,1	26,1
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	571	49,7					46,5	4,5	178,6	12,2	234,8	6,9	111,1	26,1
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		3,3												
ликвид		2,9												
деловая		1,7												
Хозяйственная секция: еловая 1-3 бон														
Всего включено в расчет	21,9	6,9					9	3,1	12,9	3,8				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса								25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	21,9	1,6					9	0,8	12,9	0,8				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1156,1	283,6			20,9	7	353,5	98,1	569,5	135,7	201,1	41,3	11,1	1,5
Средний процент выборки от общего запаса						30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	1156,1	59,3			20,9	2,1	353,5	24,5	569,5	27,1	201,1	4,1	11,1	1,5
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		5,9												
ликвид		5,1												
деловая		3,1												
Хозяйственная секция: осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	118	33,4					65,5	18,8	40,1	11,4	12,4	3,1		
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	118	7,3					65,5	4,7	40,1	2,28	12,4	0,31		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	11,8	0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Леса, расположенные в водоохранных зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	24	8,2					3,7	1,5	11,2	3,9	9,1	2,8		
Средний процент выборки от								25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	24	1,5					3,7	0,4	11,2	0,8	9,1	0,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	39	12,3					2,1	0,8	21,9	7,2	15	4,3		
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	39	2					2,1	0,2	21,9	1,4	15	0,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	12,6	3							9,9	2,4	2,7	0,6		
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	12,6	0,6					0	0	9,9	0,5	2,7	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Категория защитных лесов: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов леса, расположенные в защитных полосах лесов Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	52,2	18,9					14,2	5,7	31,5	11,2	6,5	2		
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	52,2	3,8					14,2	1,4	31,5	2,2	6,5	0,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	62,4	19,4					1,4	0,5	25,4	8,7	35,6	10,2		
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	62,4	2,8					1,4	0,1	25,4	1,7	35,6	1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	189,7	47,7			4,6	1,3	50,5	14,1	125,5	30,3	9,1	2		
Средний процент выборки от общего запаса						30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	189,7	10,2			4,6	0,4	50,5	3,5	125,5	6,1	9,1	0,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		1												
ликвид		0,9												
деловая		0,5												
Категория защитных лесов: леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	896,9	331,9			4,9	2,3	336,1	139,9	373,6	136,3	101,9	33,3	80,4	20,1
Средний процент выборки от общего запаса						30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	896,9	86,4			4,9	0,7	336,1	35	373,6	27,3	101,9	3,3	80,4	20,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		5,7												
ликвид		5,1												
деловая		3												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	1163	383			13,7	5,8	232,1	89,2	577,1	193,6	260	75,2	80,1	19,2
Средний процент выборки от общего запаса						30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	1163	89,4			13,7	1,7	232,1	22,3	577,1	38,7	260	7,5	80,1	19,2
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		6												
ликвид		5,3												
деловая		3,2												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	571,7	152,5			68,6	21,3	266,9	76,1	207,7	49,4	19,9	4,3	8,6	1,4
Средний процент выборки от общего запаса						30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	571,7	37,1			68,6	6,4	266,9	19	207,7	9,9	19,9	0,4	8,6	1,4
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		3,7												
ликвид		3,2												
деловая		2												
Хозяйственная секция: осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	23,8	7,6					14,9	5	8,9	2,6				
Средний процент выборки от общего запаса								25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	23,8	1,8					14,9	1,3	8,9	0,5				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,2												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Категория защитных лесов: леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	272,1	96,9					53,1	21,4	178	62,9	41	12,6		
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	272,1	19,3					53,1	5,4	178	12,6	41	1,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		1,3												
ликвид		1,2												
деловая		0,7												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	268,7	88,1					20,3	8,4	169,1	58	56,1	16,4	23,2	5,3
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	268,7	20,6					20,3	2,1	169,1	11,6	56,1	1,6	23,2	5,3
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		1,4												
ликвид		1,3												
деловая		0,7												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	157,7	37,4					30,1	7,8	103,7	24,8	23,9	4,8		
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	157,7	7,5					30,1	2	103,7	5	23,9	0,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,8												
ликвид		0,7												
деловая		0,4												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Категория защитных лесов: Ценные леса запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	159,6	58,5			31,4	14,2	39,8	15,3	69,1	23,4	19,3	5,6		
Средний процент выборки от общего запаса						30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	159,6	13,4			31,4	4,3	39,8	3,8	69,1	4,7	19,3	0,6		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,9												
ликвид		0,8												
деловая		0,5												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	97,2	27,7							43,2	13,8	22,8	6,7	31,2	7,2
Средний процент выборки от общего запаса										20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	97,2	10,7							43,2	2,8	22,8	0,7	31,2	7,2
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	138,8	33,5					32,3	8,8	91,5	21,5	15	3,2		
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	138,8	6,8					32,3	2,2	91,5	4,3	15	0,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Нерестоохранные полосы лесов														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	1297,7	438,1					214,1	88,5	500,5	175,4	533,4	162,5	49,7	11,7
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	1297,7	85,2					214,1	22,1	500,5	35,1	533,4	16,3	49,7	11,7
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		5,7												
ликвид		5,1												
деловая		3												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	1161,9	382,2					145,1	56,8	513,1	177,2	458,8	136,9	44,9	11,3
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	1161,9	74,6					145,1	14,2	513,1	35,4	458,8	13,7	44,9	11,3
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		5												
ликвид		4,4												
деловая		2,6												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	296,2	70					63,9	17,5	176,8	41,7	33,5	7,1	22	3,7
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	296,2	17,1					63,9	4,4	176,8	8,3	33,5	0,7	22	3,7
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		1,7												
ликвид		1,4												
деловая		0,9												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	9615,7	2998,8	0	0	144,1	51,9	2111,1	744,2	4360,8	1370	2381,3	686	618,4	146,6
Средний процент выборки от														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	9615,7	691	0	0	144,1	15,6	2111,1	186,1	4360,8	274,08	2381,3	68,61	618,4	146,6
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		51,1												
ликвид		45,2												
деловая		27,5												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	6951,1	2330,1	0	0	50	22,3	1233,5	498	3027,2	1050,2	2063,7	619,6	576,7	140
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	6951,1	543,3	0	0	50	6,7	1233,5	124,5	3027,2	210,1	2063,7	62	576,7	140
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		36,3												
ликвид		32,4												
деловая		19,6												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	2664,6	668,7			94,1	29,6	877,6	246,2	1333,6	319,8	317,6	66,4	41,7	6,6
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	2664,6	147,7			94,1	8,9	877,6	61,6	1333,6	63,98	317,6	6,61	41,7	6,6
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой		14,8												
ликвид		12,8												
деловая		7,9												

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Эксплуатационные леса																							
Сплошные рубки																							
С1а-2	26106,7	3883,4	6225,4	6225,4	9460,7	6537,2	472,3	2237,8	342	97,5	81/V	322	370	400	295	295	100,9	89,8	72,7	81	22	10868	6336
С 3-5	13390,6	3855,6	2855,3	1140,6	1460,3	5219,4	1266,6	1417,3	272	30	101/VI	133	130	167	144	144	39,2	34,5	23,1	67	36	1183	6561
Е 1а-3	1292,3	893,8	88,2	88,2	63,4	246,9	151,2	54,7	228	3,1	81/V	16	7	8	8	8	1,8	1,6	1,3	81	30	39	314
Е 4-5	534,5	31,2	39,5	35,3	107,9	355,9	167,8	67,9	191	0,8	101/VI	5	8	12	8	8	1,5	1,3	1	79	45	62	593
Л	9,1	8,9				0,2	0,2	0	220		101/VI												
К	3,5	3,5							-														
Б 1а-5	19503,6	1257	4314,4	2156,1	3856,2	10076	2842,7	2185,5	217	55,3	61/VII	320	536	697	533	533	115,7	100,7	62,4	62	19	5445	7622
Ос	2531,9	482,8	465,1	465,1	407,1	1176,9	852,9	316,7	269	9,3	41/V	62	68	79	61	61	16,4	14,1	7,5	53	19	348	1246
Олч	4				4				150		61/VII												
Олс	13,8		2,8	2,8	7,3	3,7		0,5	138		41/V												
Лп	7,5		7,5						-		61/VII												
Ив	3,4		3,4	3,4					-		41/V												
Итого по способу рубки:																							
	63400,9	10416,2	14001,6	10116,9	15366,9	23616,2	5753,7	6280,4		196		858	1119	1364	1049	1049	275,5	242	168			17945	22672
В том числе:																							
хвойные																							
	41336,7	8676,4	9208,4	7489,5	11092,3	12359,6	2058,1	3777,7		131,4		476	515	587	455	455	143,4	127,2	98,1			12152	13804
мягколиственные																							
	22064,2	1739,8	4793,2	2627,4	4274,6	11256,6	3695,6	2502,7		64,6		382	604	777	594	594	132,1	114,8	69,9			5793	8868

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода-Сосна									
	Выявленный фонд	га	5454,9	5275,9					10730,8
1.	по лесоводственным требованиям	$м^3$	867770	1445874					2313644
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	272,8	263,8					536,6
	выбираемый запас:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	корневой	тыс. $м^3$	10,9	14,5					25,4
	ликвидный	тыс. $м^3$	7,8	11,5					19,3
	деловой	тыс. $м^3$	5,7	8,7					14,4
Порода-Ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	455,8	36,4					455,8
		$м^3$	42786	4880					42786
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	22,8	1,8					22,8
	выбираемый запас:								0
	корневой	тыс. $м^3$	0,6	0,1					0,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,4	0,1					0,4
	деловой	тыс. $м^3$	0,3	0,1					0,3
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5910,7	5312,3					11223
		$м^3$	910556	1450754					2361310
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	295,6	265,6					561,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	11,5	14,6					26,1
	ликвидный	тыс. $м^3$	8,2	11,6					19,8
	деловой	тыс. $м^3$	6	8,8					14,8
Порода-Береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным	га		61,7					61,7
		$м^3$		14263					14263

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	требованиям								
2.	Срок повторяемости	лет		15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		4,1					4,1
	выбираемый запас:								0
	корневой	тыс. $м^3$		0,2					0,2
	ликвидный	тыс. $м^3$		0,2					0,2
	деловой	тыс. $м^3$		0,1					0,1
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		61,7					61,7
		$м^3$		14263					14263
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		4,1					4,1
	выбираемый запас:								0
	корневой	тыс. $м^3$		0,2					0,2
	ликвидный	тыс. $м^3$		0,2					0,2
	деловой	тыс. $м^3$		0,1					0,1
Итого рубок ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5910,7	5374					11284,7
		$м^3$	910556	1465017					2375573
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	295,6	269,7					565,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	11,5	14,8					26,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. $м^3$	8,2	11,8					20
	деловой	тыс. $м^3$	6	8,9					14,9

Примечание: в таблице 8 приведены ежегодные допустимые объемы изъятия древесины при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с участием мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(8 – 10) С
	III – IV	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(6 – 8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4 - 7 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 25 20	(8 – 10) С
	III - IV	0,8	20 – 40	0,8	20 – 30	(6 – 8) С

1	2	4	5	6	7	8
		0,6	20	0,7	25	
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	(8 – 10) Е
		0,7	20	0,7	15 - 20	
	IV	0,8	20 – 25	0,8	15 – 20	(8 – 10) Е
		0,7	20	0,7	15 - 20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	0,8	30 – 40	0,8	20 – 30	(6 – 7) Е
		0,7	20	0,7	20 - 25	
	IV	0,8	20 – 30	0,8	15 – 25	(6 – 7) Е
		0,7	20	0,7	15 - 20	
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	0,8	15 – 20	-	-	(8 – 10) Ос
		0,7	8-12			
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	-	-	0,9	20 – 30	(8 – 10) Б
				0,7	10 – 15	

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 331,974 тыс. куб.м ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	463,6	32,4	19,6	224,8	9,4	7	46,25	3,006	1,136	-	-	-	734,65	44,806	27,736
Мягколиственные	266,4	12,8	7,9	4,1	0,2	0,1				-	-	-	270,5	13	8
Итого:	730	45,2	27,5	228,9	9,6	7,1	46,25	3,006	1,136	-	-	-	1005,15	57,806	35,736
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	2,4	0,83	0,33	17,9	3,2	-	20,3	4,03	0,33
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,8	0,7	-	4,8	0,7	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	2,4	0,83	0,33	22,7	3,9	-	25,1	4,73	0,33
Итого по защитным лесам															
Хвойные	463,6	32,4	19,6	224,8	9,4	7	48,65	3,836	1,466	17,9	3,2	-	754,95	48,836	28,066
Мягколиственные	266,4	12,8	7,9	4,1	0,2	0,1				4,8	0,7	-	275,3	13,7	8
Итого:	730	45,2	27,5	228,9	9,6	7,1	48,65	3,836	1,466	22,7	3,9	-	1030,25	62,536	36,066
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	-	-	-	336,4	10,4	7,8	24,45	1,478	0,739	-	-	-	360,85	11,878	8,539
Мягколиственные	-	-	-				2,25	0,09	-	-	-	-	2,25	0,09	0
Итого:	-	-	-	336,4	10,4	7,8	26,7	1,568	0,739	-	-	-	363,1	11,968	8,539
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	455	127,2	98,1	-	-	-	14,75	3,07	1,23	57,1	10,2	-	526,85	140,47	99,33
Мягколиственные	594	114,8	98,1	-	-	-	-	-	-	15,2	2,2	-	609,2	117	98,1
Итого:	1049	242	196,2	-	-	-	14,75	3,07	1,23	72,3	12,4	-	1136,05	257,47	197,43
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	455	127,2	98,1	336,4	10,4	7,8	39,2	4,548	1,969	57,1	10,2	-	887,7	152,348	107,869
Мягколиственные	594	114,8	98,1				2,25	0,09	0	15,2	2,2	-	611,45	117,09	98,1
Итого:	1049	242	196,2	336,4	10,4	7,8	41,45	4,638	1,969	72,3	12,4	-	1499,15	269,438	205,969
Всего по лесничеству															
Хвойные	918,6	159,6	117,7	561,2	19,8	14,8	87,85	8,384	3,435	75	13,4	-	1642,65	201,184	135,935
Мягколиственные	860,4	127,6	106	4,1	0,2	0,1	2,25	0,09	0	20	2,9	-	886,75	130,79	106,1
Итого:	1779	287,2	223,7	565,3	20	14,9	90,1	8,474	3,435	95	16,3	-	2529,4	331,974	242,035

*в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и протипожарных дорог,устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Режевскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) городские леса; 5) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; лесостепные леса; лесотундровые леса; горные леса; г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; е) лесные плодовые насаждения; ж) ленточные боры; з) нерестоохранные полосы лесов.	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120

1	2	3	4
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности

- объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности - 11 - 20 процентов, умеренной интенсивности - 21-30 процентов, умеренно высокой интенсивности - 31 - 40 процентов, высокой интенсивности - 41 - 50 процентов; очень высокой интенсивности - 51 - 70 процентов, исключительно высокой – 71-90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых

в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3-5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30-35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные

выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району
(сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2; при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за два - четыре приема на чередующихся в определенном порядке полосах.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа

в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировки), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, (транспортировки), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего

лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

В соответствии со статьей 72 пункт 3 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

На землях лесного фонда Режевского лесничества заготовка древесины осуществляется следующими арендаторами (таблица 10.4), карта-схема (Приложение3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Средне-годовые объемы использования лесов (куб. м.)
1	2	3	4
ООО "Урман" договор аренды от 31.07.2008 № 136	Глинское участковое лесничество Глинский участок кварталы 1-41,42 (выделы 1-15,17-78),49-52,53 (выделы 1-43,часть 44, 45-58), 54, 55,57-64, 65 (выделы 1-13, часть 14,19,20,23-53), 66-69, 70 (выделы 1-9,11-32), 71 (выделы 1-23,25-40), 72-77, 78 (выделы 1-10, 12-26, 28-34), 79-90, 91 (выделы 1-12,14,15,17-29), 92 (выделы 1-4,7-22)	13578,6	24775
ООО "Березовский лес" договор аренды от 05.08.2008 № 141	Озерское участковое лесничество, Крутихинский участок кварталы 1-4,6,7,10	1515	1565
ООО "Режевской леспромхоз" договор аренды от 19.11.2018 № 1008	Режевское участковое лесничество, Режевской участок кварталы 41,42,55,63,64,66,76,79-81,86-89,91,93,95,96,98-101,104,107,108,112-115,121,122,124-132; Липовское участковое лесничество, Липовский участок кварталы 2,6,8,18,19,23,29,76,78,85-88,93-97,100,101	12730	33289
СПК "Глинский" договор аренды от 26.12.2008 № 379	Глинское участковое лесничество урочище СПК "Глинский", кварталы 1-3, 4 (выделы 1-120, часть выдела 121, выделы 122-156), 5-9, 10 (выделы 1-66, часть выдела 67, выделы 68-70), 11-17	4821,5	12750
ООО "Интербо - С" договор аренды от 04.04.2008 № 47	Липовское участковое лесничество, Липовский участок, кварталы 34-36, 38, 39, 41, 42, 47-54, 63-68, 70, 71, 77, 83, 91, 92	5386	10365
ООО "Интербо - С" договор аренды от 04.04.2008 № 48	Липовское участковое лесничество, Липовский участок кварталы 31,75,84,104,110,111,116-119	1927	3215
ООО "Интербо - С" договор аренды от 04.04.2008 № 49	Липовское участковое лесничество, Липовский участок квартала 82,105-109,112-115	1861	3135
ИПСурнин Е.В. договор аренды от 11.11.2009 № 536	Режевское участковое лесничество, Режевской участок кварталы 90,102,103,116-120,133-151	5904	8864

1	2	3	4
ООО «Лестех» договор аренды от 12.03.2020 № 1059	Режевское участковое лесничество, Режевской участок, кварталы 32, 43–46, 56, 68, 69, 94, 97 (части выделов 1, 4, 8–10, 12, выделы 13–17, части выделов 18–19, выдел 20, части выделов 21–27, выдел 28, часть выдела 29, выделы 30–51, часть выдела 52, выдел 53),106, 109 (выделы 1–3, части выделов 5–6, выделы 7–17, части выделов 18–19, выделы 20–52), 110, 111,123; Липовское участковое лесничество, Липовский участок, кварталы 1, 10–12, 13 (выделы 1, часть выдела 2, выделы 3–6, часть выдела 7, выделы 8–55), 14, 16, 17, 81, 89, 90, 102, 103; Липовское участковое лесничество, урочище СПК «Черемисский», кварталы 1, 2 (выделы 1–46, части выделов 47–49, выделы 50–64), 3–6, 10, Липовское участковое лесничество урочище КПП «Липовка», кварталы 1–3, 4 (выделы 1–25, 27–28, часть выдела 29,выдел 31), 6, 9 Глинское участковое лесничество, урочище СПК «Леневский», кварталы 1–22 Глинское участковое лесничество, урочище СПК «Урал», кварталы 1–5, 8, 9, 11	16969,1	36223

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I - IV классов бонитета;

еловые насаждения I - III классов бонитета;

лиственничные насаждения I - III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I - III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для

обеспечения 10 - 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру в том числе лесные дороги;

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

9) в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

10) в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране лесов от пожаров;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет о защите лесов;

12) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством

Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. В связи с малой площадью пригодных для подсочки сосновых насаждений подсочка в Режевском лесничестве не проектируется. Часть насаждений пригодных для подсочки представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	8,6	8,6
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку			
	нерентабельные для подсочки			
2.	Ежегодный объем подсочки		0,6	0,6

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15

1	2	3
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление - приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II - III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II - III	не менее 4 суток		не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 - 3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 - 10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 - 15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет

до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требуют оформления дополнительного договора и не считаются отдельным видом использования лесов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др. 1991), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревеснevшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах. Ямы, оставленные после заготовки пней (пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы

и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см, а также срезанных вершин, сучьев и ветвей деревьев и кустарников. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале.

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних

праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1. статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел

и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4-5 лет. Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Древесная зелень	тонн	-
2	Новогодние ели	п.м	1300

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков. В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

В соответствии с пунктом 2 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса

В соответствии с частью 2 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации к пищевым ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

- площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;
- низкая густота подлеска;
- наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

- черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;
- брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;
- голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10-40%, среднее – 50-70%, высокое – 80-100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений		Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2		3	4
Пищевые ресурсы				
1.	Орехи по видам		тонн	
2.	Ягоды по видам		тонн	410
	Клюква	площадь	га	588
		урожайность	кг/га	200
	Брусника	площадь	га	160
		урожайность	кг/га	200
	Черника	площадь	га	630
		урожайность	кг/га	200
	Земляника	площадь	га	80
		урожайность	кг/га	80
	Малина	площадь	га	70
		урожайность	кг/га	400
3.	Грибы по видам		тонн	302
4.	Древесные соки по видам			
	Березовый сок		тыс.л	
Лекарственное сырье по видам				
5	Лекарственное сырье		кг	120

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15-20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;

- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4 - 6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Виды лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения

1	2	3
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины, пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки:
23-27	2	
28-32	3	

33 и более	3	16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков». Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно статьей 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут

использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения аукциона (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.

3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.
5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 декабря 2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5-1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2-3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают

в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15-20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры использования лесов при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	117
	для зайца	шт.	10	1170
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	117
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	1170
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	1170

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец-30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2-3 кг кормов на одну голову в день:1-2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий,создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца – беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий должно осуществляться ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период

со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р и охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 № 1469-р которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения

и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков).

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации) и на срок не более чем пять лет в соответствии с частью 9 статьи 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации.

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжения Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на

срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1-5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Таблица 13.7

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов (Федеральный закон от 19 июля 1997 года N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами"), если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	8
2.	Сенокошение	га/тонн	775
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	50208/ объем не прогнозируется
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	57/ объем не прогнозируется
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	8
	травы	га	642
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	600
	травы	кг/га	1320
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	1950
5.	Северное оленеводство	га/голов	-

1	2	3	4
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
8.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в том числе выращивание аквакультуры	га	31

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц,

использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Министерства

природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (статья 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная

деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых

природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его

функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах - 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
1	2	3	4
Зеленые зоны, лесопарки	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II

Характеристика участка	Балл
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Режевском лесничестве предусматривается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Границы функциональных зон рекреационной деятельности в Режевском лесничестве не установлены.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

В соответствии с со статьями 113-116 Лесного Кодекса Российской Федерации в защитных лесах запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений, а так же за исключением в лесах, расположенных в водоохраной зоне, объекты необходимые для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей

некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного Кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли). На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

В соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 28 июля 2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (статья 39 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. На лесных участках, используемых для выращивания, допускается размещение временных построек.

На лесных участках, используемых для выращивания, допускается размещение некапитальных строений, сооружений, также создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли,

подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Режевского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации» создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация (статья 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных

растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

Граждане, юридические лица, которые используют леса в порядке, предусмотренном статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации, приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти, органом местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса (статья 39.38 Земельного кодекса Российской Федерации) с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

- если лесной участок не предоставлен в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование;

- если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды (статья 274 Гражданского кодекса Российской Федерации).

В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов без предоставления лесного участка, установления сервитута осуществляется на основании разрешений уполномоченного органа (часть 4 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, проектом освоения лесов и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель в соответствии с частью 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации")

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации").

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации) в соответствии с частью 3 статьи 118 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса, принадлежит Российской Федерации в соответствии с частью 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления

геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, в соответствии с частью 3 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах в соответствии со статьей 26 Закона Российской Федерации N 2395-1 "О недрах" от 21.02.1992.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для::

- геологического изучения – на срок до 5 лет;

- добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

- добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

- добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод и вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, а также для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений
осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статья 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В части 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные

рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (часть 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов, в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного

кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута и регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог,

трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

Леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности (Постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 N 1244):

- в целях проведения инженерных изысканий либо капитального или текущего ремонта линейного объекта на срок не более одного года;

- в целях строительства временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирования строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения на срок их строительства, реконструкции (Подпункты 1, 2 пункта 1 статьи 39.34 Земельного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (статья 88 Лесного кодекса Российской Федерации) и после подачи лесной декларации (статья 26 Лесного кодекса

Российской Федерации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель (статья 120 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры,, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель").

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель".

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса

Российской Федерации).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются на основании Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации, также использование осуществляется в соответствии с лесным планом Свердловской области и лесохозяйственным регламентом лесничества. При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры,, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов может осуществляться только в соответствии

с проектом освоения лесов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации)

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

Предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждении плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно пункту 1 статьи 12 (подпункт 14) Федерального закона № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» от 4 мая 2011 года (подпункт 14 в ред. Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020), вызывающий эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения.

Лесные пожары разделяют на верховые, низовые и подземные (почвенные) пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев. Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате "заглубления" огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см.

Торфяной лесной пожар - это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ Р 59058-2020).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.6

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
	сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 № 287 в субъектах Российской

Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.7.

Таблица 14.7

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \frac{1}{n} SUM [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов. (ГОСТ Р 59058-2020).

Охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.8

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами
	- районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы
	- средняя	3 класс (в обоих случаях)
	- низкая	По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы

1	2	3
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесхозу (лесничеству)	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени -.6 - 1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50-60 м. Общая ширина барьера-120-150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5-10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120- 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних

1	2	3
		сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5-2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20-30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260-320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2-12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2-2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30-50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10-15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20-30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60-100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20-30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20-30 м (см.п.2.3).
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250-300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:	

1	2	3	
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td></td><td>- вокруг торфодобывающих предприятий</td><td colspan="2">Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 -100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал</td></tr>
<tr><td>2.10</td><td colspan="3">Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:</td></tr>
<tr><td rowspan="6"></td><td>Класс пожарной опасности насаждений</td><td>Расстояние, км</td><td>Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га</td></tr>
<tr><td>1</td><td>2 - 4</td><td>500</td></tr>
<tr><td>2</td><td>2 - 8</td><td>2000 - 5000</td></tr>
<tr><td>3 - 5</td><td>8 - 12</td><td>5000 - 10 000</td></tr>
<tr><td>- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения</td><td colspan="2">Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд</td></tr>
<tr><td>- строительство искусственных пожарных водоемов</td><td colspan="2">В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды</td></tr>
<tr><td>- эффективный запас воды в противопожарном водоеме</td><td colspan="2">Не менее 100 м^3 в самый жаркий период лета</td></tr>
<tr><td>2.11</td><td colspan="3">Устройство лесных дорог:</td></tr>
<tr><td></td><td>- общая плотность (густота) сети дорог</td><td colspan="2">Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя</td></tr>
<tr><td></td><td>- лесохозяйственные дороги</td><td colspan="2">Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч</td></tr>
<tr><td></td><td>- дороги противопожарного назначения</td><td colspan="2">Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные</td></tr>
</table>

1	2	3
		проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5 - 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 - 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15-20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15 - 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10-12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5-7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2-3 пунктов в

1	2	3
		наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10-15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествахс наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества (лесничества),цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы

1	2	3
		обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2.5-3.0 м, по ширине-0.75 м
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:	
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="2">устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом</td></tr>
<tr><td></td><td>- оборудование их опознавательным знаком</td><td colspan="2">На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м</td></tr>
<tr><td rowspan="6">3.6.3.</td><td colspan="3">Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:</td></tr>
<tr><td>- назначение</td><td colspan="2">Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.</td></tr>
<tr><td>- место размещения</td><td colspan="2">В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность</td></tr>
<tr><td rowspan="2">- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)</td><td>Типы вертолетов</td><td>Равнинная местность, м</td></tr>
<tr><td>Площадки
МИ - 6
МИ - 8
МИ - 4
МИ - 2
МИ - 1А</td><td>
50 х 50
30 х 30
30 х 30
16 х 16
16 х 16</td></tr>
<tr><td>-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)</td><td colspan="2">Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки</td></tr>
<tr><td>- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)</td><td colspan="2">На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки</td></tr>
</table>

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности

и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной

не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии

оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.9

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-ционные леса	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество)		4		4
	плакатов		0,12	0,1	3	10	6
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	6	20	12
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	2	7	4
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	1	3	
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	5	10	
	реконструкция		0,4	0,2	10	20	1,5
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 1,5 км.
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок	шт.	не менее одной на лесничество, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-ционные леса	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
	для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов						
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	5	20	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	8	28	17
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	5	20	1
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	13	25	18
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	2	10	1
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	1	3	
		2 КППО	0,02	0,02		2	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	10	30	1
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств				

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-ционные леса	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
	оздоровительных мероприятий						
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт,

павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях

лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

-санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду уполномоченными органами.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91

Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

-в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

-в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

-в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО).

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

-использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

-лечение деревьев;

- применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

- охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

- посев травянистых нектароносных растений.

- использование феромонов

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений,

уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления, утверждаемыми уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 7 статьи 62 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от от 01.12.2020 № 993

«Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

- В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров в

соответствии с законодательством Российской Федерации.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных

лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Авиационные работы по защите лесов осуществляются в соответствии с порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, устанавливаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 2 статьи 60.10 Лесного кодекса.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса.

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

В лесах не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством

порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

- уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам устанавливаются согласно таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса.

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния

лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Режевскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварий-ных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	148,7	34,3	114,4	27		175,7
		м³	19401	9170	10231	302		19703
2.	Срок вырубки или уборки	число лет	2	2	2			2
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	74,35	17,15	57,2	13,5		87,85
	выбираемый запас, всего	м³	9701	4585	5116	151		9852
	-корневой	м³	9701	4585	5116	151		9852
	-ликвидный	м³	8246	3897	4349	133		8379
	-деловой	м³	3733	1558	2175			3733
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	148,7	34,3	114,4	27		175,7
		м³	19401	9170	10231	302		19703
2.	Срок вырубки или уборки	число лет	2	2	2			2
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	74,35	17,15	57,2	13,5		87,85
	выбираемый запас, всего	м³	9701	4585	5116	151		9852
	-корневой	м³	9701	4585	5116	151		9852
	-ликвидный	м³	8246	3897	4349	133		8379
	-деловой	м³	3733	1558	2175			3733
Порода - береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4,5		4,5			4,5
		м³	225		225			225

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.	Срок вырубки или уборки	число лет	2		2			2
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,25		2,25			2,25
	выбираемый запас, всего	м³	113		113			113
	-корневой	м³	113		113			113
	-ликвидный	м³	96		96			96
	-деловой	м³	-		-			-
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4,5		4,5			4,5
		м³	225		225			225
2.	Срок вырубки или уборки	чис-ло лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,25		2,25			2,25
	выбираемый запас, всего	м³	113		113			113
	-корневой	м³	113		113			113
	-ликвидный	м³	96		96			96
	-деловой	м³	-		-			-
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	153,2	34,3	118,9	27		180,2
		м³	19626	9170	10456	302		19928
2.	Срок вырубки или уборки	число лет	2	2	2			2
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	76,6	17,15	59,45	13,5		90,1
	выбираемый запас, всего	м³	9814	4585	5229	151		9965
	-корневой	м³	9814	4585	5229	151		9965
	-ликвидный	м³	8342	3897	4445	133		8475
	-деловой	м³	3733	1558	2175			3733

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Примечание: профилактические, биотехнические и другие мероприятия отсутствуют.

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Примечание: мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов не приводятся.

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
	или местные поселения стволовых вредителей	
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5б - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5в – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5 г - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5 д - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
5 е – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);							
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса,	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).							
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также

требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления) и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного

самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1

Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к посадочному материалу и созданным при лесовосстановлении молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений.

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 – 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6 – 1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2 – 8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40 – 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 $м^2$, которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Между площадками на визирах и лентах перечета должны соблюдаться заранее определенные расстояния. На участках площадью до 5 гектар закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 гектар – 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие

лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с нежелательной травянистой и лесной древесной растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных

процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне – 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 $см^3$, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3 - 2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо

предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов, в лесостепной от 5 до 10 уходов, в степной зоне от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, предусмотренных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5%

площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4 – 1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8 – 2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Выруба-емый запас, куб./м	Срок повто-ряемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,	Режевское, Глинское, Озерское, Липовское			347,2	3860		34,7	385	31
в том числе:									
осветления		хвойное	Сосна	19,6	82	10	2	8	4
прочистки		хвойное	Сосна	266,7	2734	10	26,6	273	10
			Ель	60,9	1044	10	6,1	104	17
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							981,0		

*Примечание: Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 01 ноября

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском тежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40
Смешанные с примесью мягколиственных 4 - 7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40
	III - IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40

Таблица 17

Нормативы необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	438,0	2574,0	17,0	3029,0	10490,0		13519,0
В том числе по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего:		113,0		113,0	525,0		638,0
Из них по породам:							
- хвойным					525,0		525,0
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Комбинированное, всего:							
Из них по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	438,0	2461,0	17,0	2916,0	9965,0		12881,0
Из них по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание:

*Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2

1		2	3	4
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-	Менее 0,5

1	2	3	4
		хвощевая, болотно-травяная	
	Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
		Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400-600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов

1	2
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6-12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15-20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20-30% общей площади (при условии сохранения подроста)
- высота пней - количество пней на 1 га - более 600 штук	Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными

1	2
	машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные - технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12-16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у

1	2
работ	места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга
- на ручной уборке срезанных деревьев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кусторeза
- при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
- при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м
- в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
- на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом	Гоны должны располагаться поперек склона
- на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между	

1	2
центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы - расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны - 3-4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0.50 - 0.75 м 0.75 - 1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 - 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 - 20 тыс. штук 15 - 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 - 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. В разрезе лесорастительного районирования Свердловской области Режевское лесничество расположено на территории Зауральской холмисто-предгорной провинции, южнотаежного лесорастительного округа (Приложение 4).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Режевского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	1. запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан. 2. запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях". 3. запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием. 4. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов,

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.
1.2	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3)осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. 7) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 8) создание лесных плантаций; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.4	горно-санитарные леса	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 5) заготовка живицы 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	
1.3.1	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций).

На особо защитных участках лесов использование лесов для научно-исследовательской деятельности,

образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

На особо защитных участках лесов допускается выполнение работ по осуществлению научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительству водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, если отсутствуют другие варианты возможного размещения указанных объектов.

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1.	водоохранная зона водных обьектов,болот опушки леса (50-100м), прим. к железн. и автодорогам уч-ки леса вокруг глухариных токов(радиус 300 м) уч-ки леса вокруг насел. пунктов и садовод. обществ. насаждения-эталоны орехоплодные участки памятники природы полосы леса по берегам рек, заселенных бобрами (шир. 100 м) уч-ки леса вокруг лечебн. и оздоровит. учреждений	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2)) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций;

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
		6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых

1	2	3	4
			биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов

1	2	3	4
		биогруппы	
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях. Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Режевском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	-	-	-	-

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитных лесов, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области

Масштаб 1:3 000 000

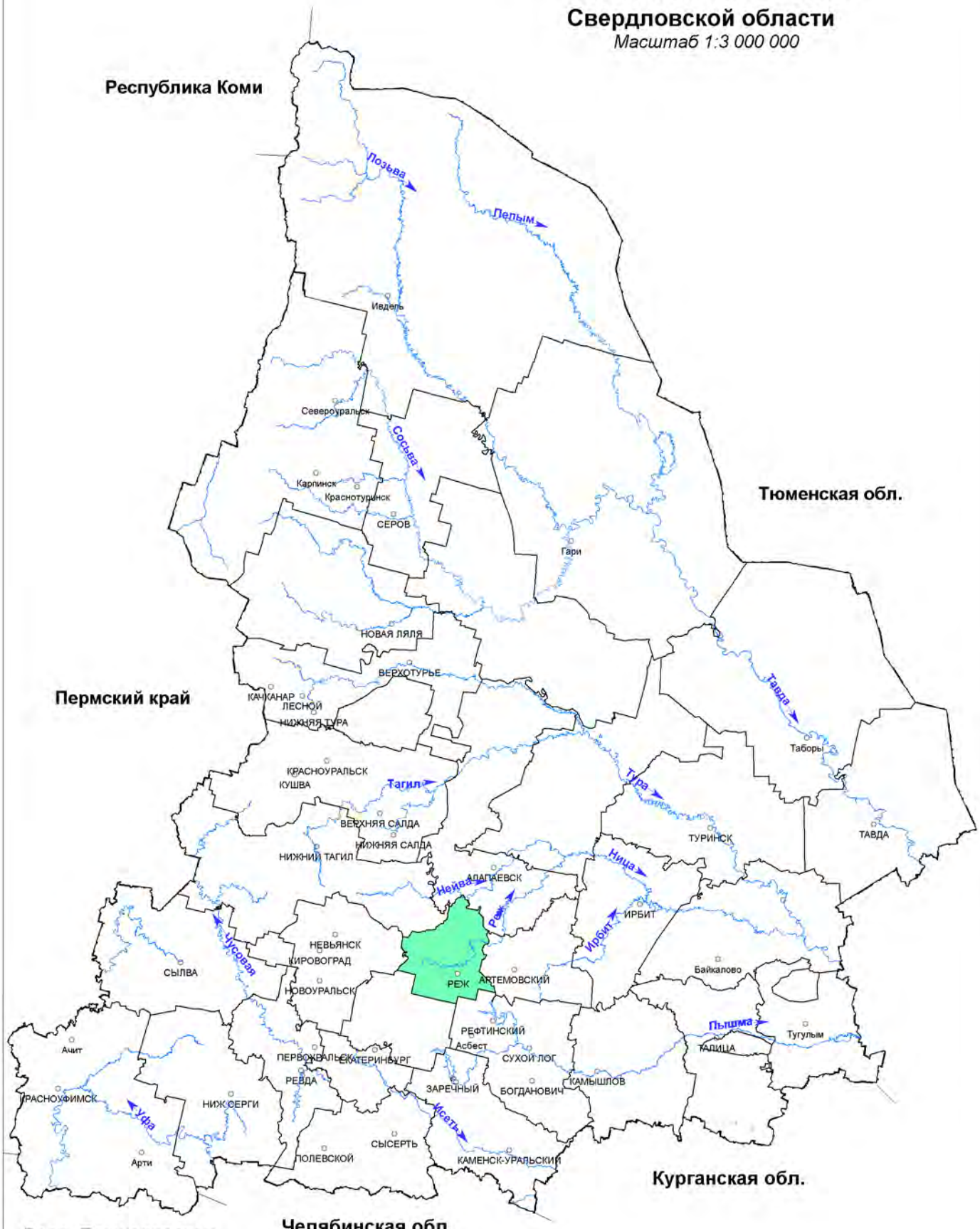

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Режевское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Режевского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

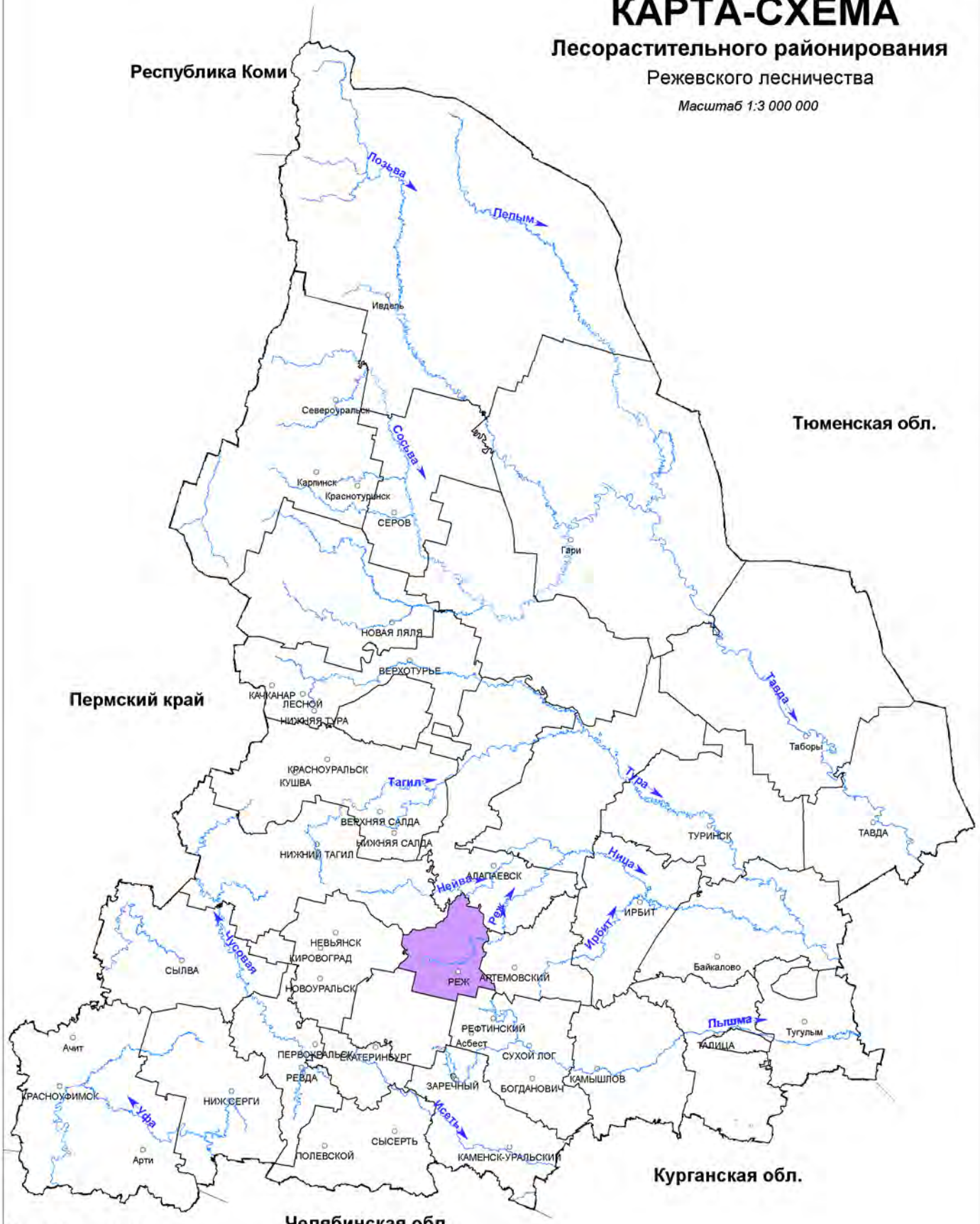

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Режевское лесничество

Масштаб 1:250 000

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Линия связи с вышками
- Выполнение работ по геологическому изучению недр разработка месторождений полезных ископаемых

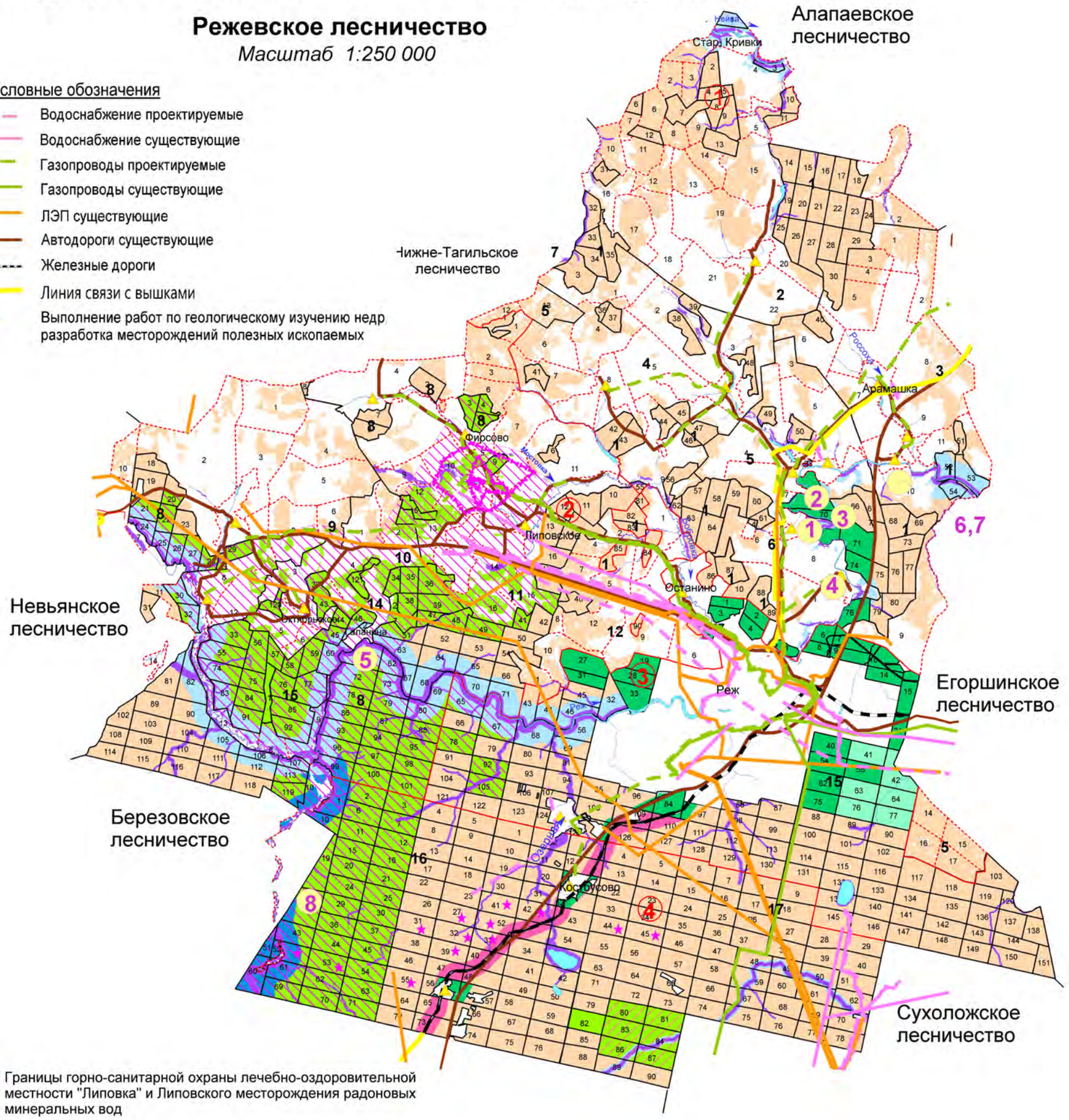

Границы горно-санитарной охраны лечебно-оздоровительной местности "Липовка" и Липовского месторождения радоновых минеральных вод

Приложение 3

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Глинское	1	Глинский	14712
		2	урочище СПК "Леневский"	5496
		3	урочище СПК "Урал"	3045
		4	урочище ПСК "Клевакинский"	2124
		5	урочище СПК "Глинский"	4827
		6	урочище "Спартак"	18
		7	урочище "Мостовское болото"	306
			всего	30528
2	Липовское	8	Липовский	22854
		9	урочище СПК "Черемисский"	2758
		10	урочище СПК "Октябрьский"	1935
		11	урочище КПП "Липовка"	3612
		12	урочище СПК "Останинский"	2264
		13	урочище "Котельное"	132
		14	урочище "Галанино"	51
			всего	33606
3	Режевское	15	Режевской	23288
4	Озерское	16	Крутихинский	17066
		17	Озерский	19547
			всего	36613
			ИТОГО:	124035

Условные обозначения

- Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
- Горно-санитарные леса
- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

1. камень "Большой"
2. камень "Глинский"
3. камень "Брагино"
4. камень "Першинский"
5. камень "Шайтан"
6. камень "Сохаревский"
7. "Сохаревская пещера"
8. копи "Семениха"

Болото "Боковое"

Природно-минералогический заказник "Режевской"

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Режевского лесничества

Масштаб 1:250000

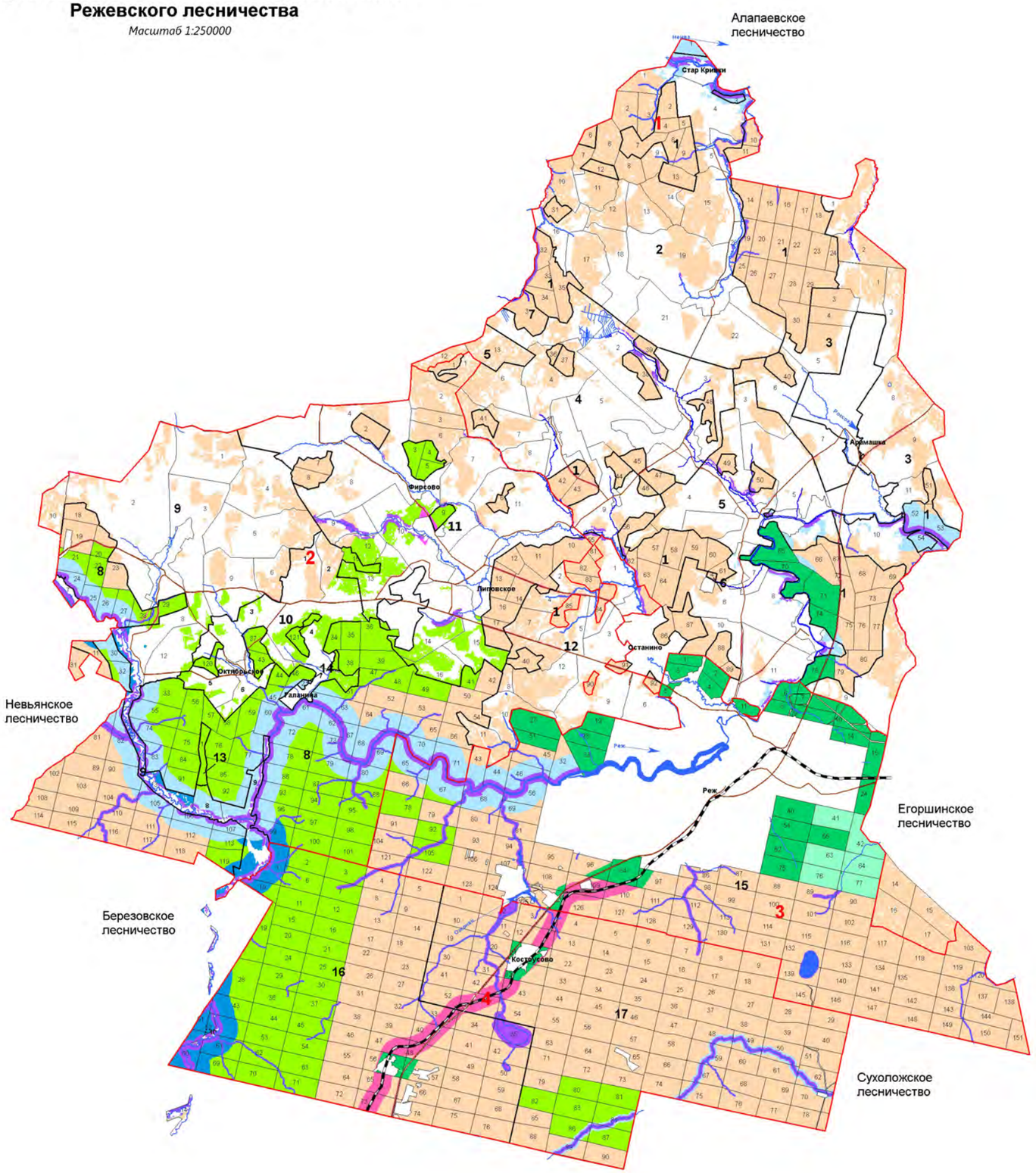

Экспликация

Шифр	Наименование участ-кового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Глинское	1	Глинский	14712
		2	урочище СПК "Леневский"	5496
		3	урочище СПК "Урал"	3045
		4	урочище ПСК "Клевакинский"	2124
		5	урочище СПК "Глинский"	4827
		6	урочище "Спартак"	18
		7	урочище "Мостовское болото"	306
			всего	30528
2	Липовское	8	Липовский	22854
		9	урочище СПК "Черемисский"	2758
		10	урочище СПК "Октябрьский"	1935
		11	урочище КПП "Липовка"	3612
		12	урочище СПК "Останинский"	2264
		13	урочище "Котельное"	132
		14	урочище "Галанино"	51
			всего	33606
3	Режевское	15	Режевской	23288
4	Озерское	16	Крутихинский	17066
		17	Озерский	19547
			всего	36613
			ИТОГО:	124035

Условные обозначения

- Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Горно-санитарные леса
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- границы участков
- границы участковых лесничеств

Приложение 3.2

КАРТА-СХЕМА

Местоположения существующих особо охраняемых природных территорий

Режевского лесничества

Масштаб 1:250 000

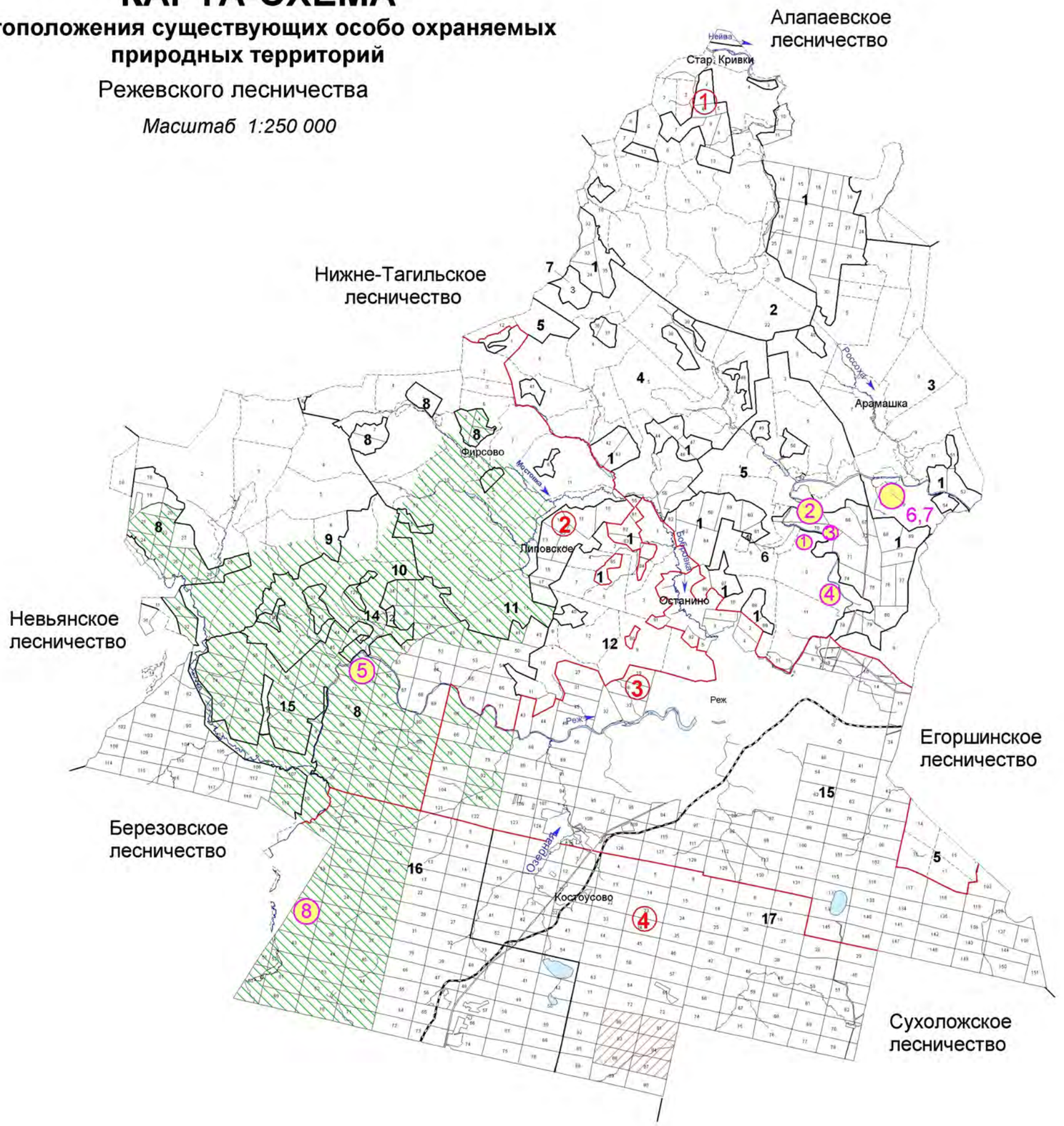

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Глинское	1	Глинский	14712
		2	урочище СПК "Леневский"	5496
		3	урочище СПК "Урал"	3045
		4	урочище ПСК "Клевакинский"	2124
		5	урочище СПК "Глинский"	4827
		6	урочище "Спартак"	18
		7	урочище "Мостовское болото"	306
			всего	30528
2	Липовское	8	Липовский	22854
		9	урочище СПК "Черемисский"	2758
		10	урочище СПК "Октябрьский"	1935
		11	урочище КПП "Липовка"	3612
		12	урочище СПК "Останинский"	2264
		13	урочище "Котельное"	132
		14	урочище "Галанино"	51
			всего	33606
3	Режевское	15	Режевской	23288
4	Озерское	16	Крутихинский	17066
		17	Озерский	19547
			всего	36613
			ИТОГО:	124035

Условные обозначения

1. Камень "Большой"
2. Камень "Глинский"
3. Камень "Брагино"
4. Камень "Першинский"
5. Камень "Шайтан"
6. Камень "Сохаревский"
7. "Сохаревская пещера"
8. "Копи Семениха"

болото "Боковое"

природно-минералогический заказник "Режевской"

границы участковых лесничеств

границы участков

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Режевское лесничество

Масштаб 1:250 000

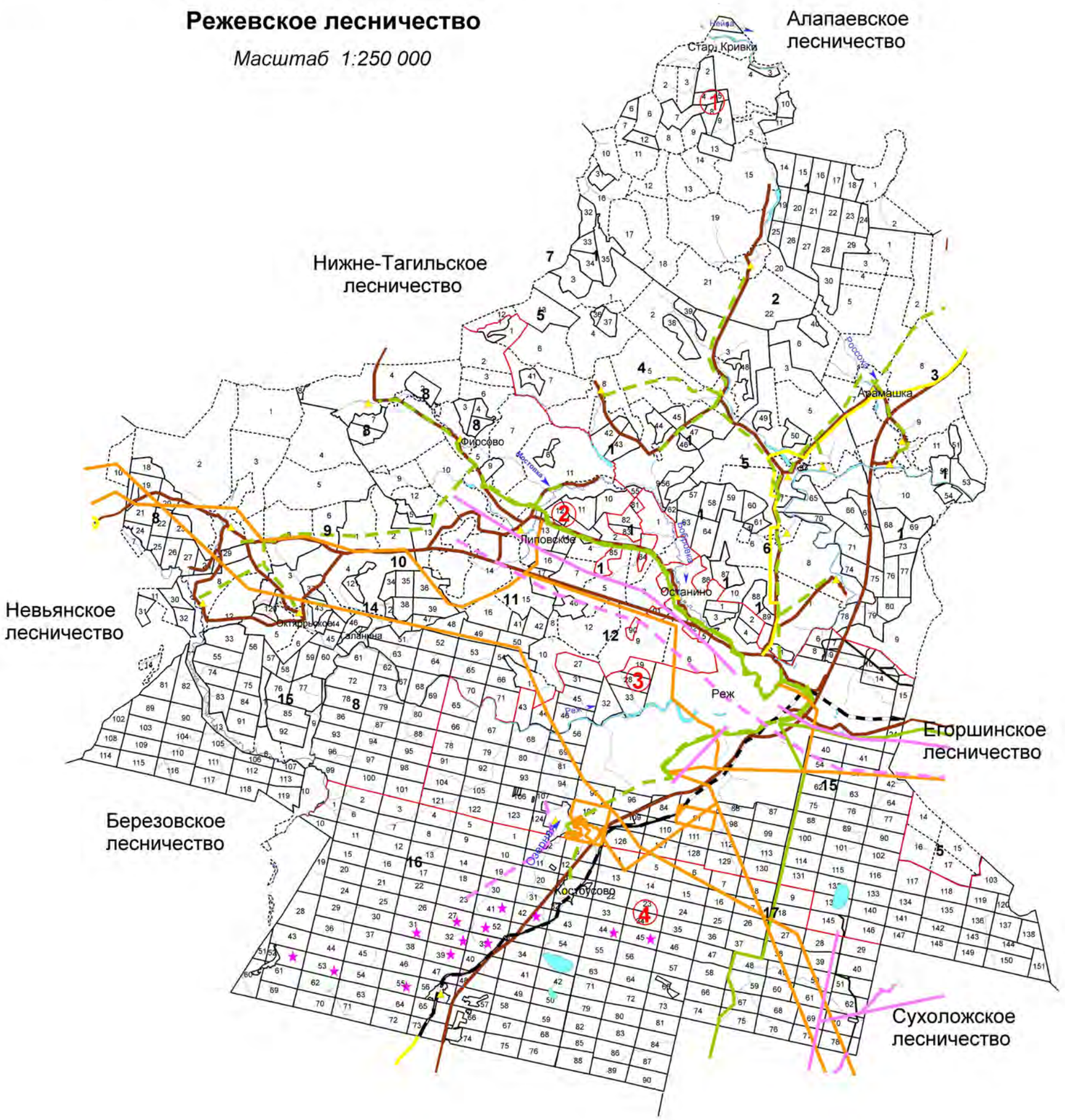

Приложение 3.3

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Глинское	1	Глинский	14712
		2	урочище СПК "Леневский"	5496
		3	урочище СПК "Урал"	3045
		4	урочище ПСК "Клевакинский"	2124
		5	урочище СПК "Глинский"	4827
		6	урочище "Спартак"	18
		7	урочище "Мостовское болото"	306
			всего	30528
2	Липовское	8	Липовский	22854
		9	урочище СПК "Черемисский"	2758
		10	урочище СПК "Октябрьский"	1935
		11	урочище КПП "Липовка"	3612
		12	урочище СПК "Останинский"	2264
		13	урочище "Котельное"	132
		14	урочище "Галанино"	51
			всего	33606
3	Режевское	15	Режевской	23288
4	Озерское	16	Крутихинский	17066
		17	Озерский	19547
			всего	36613
			ИТОГО:	124035

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Линия связи с вышками
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Приложение 3.4

Режевского лесничества

Масштаб 1:250 000

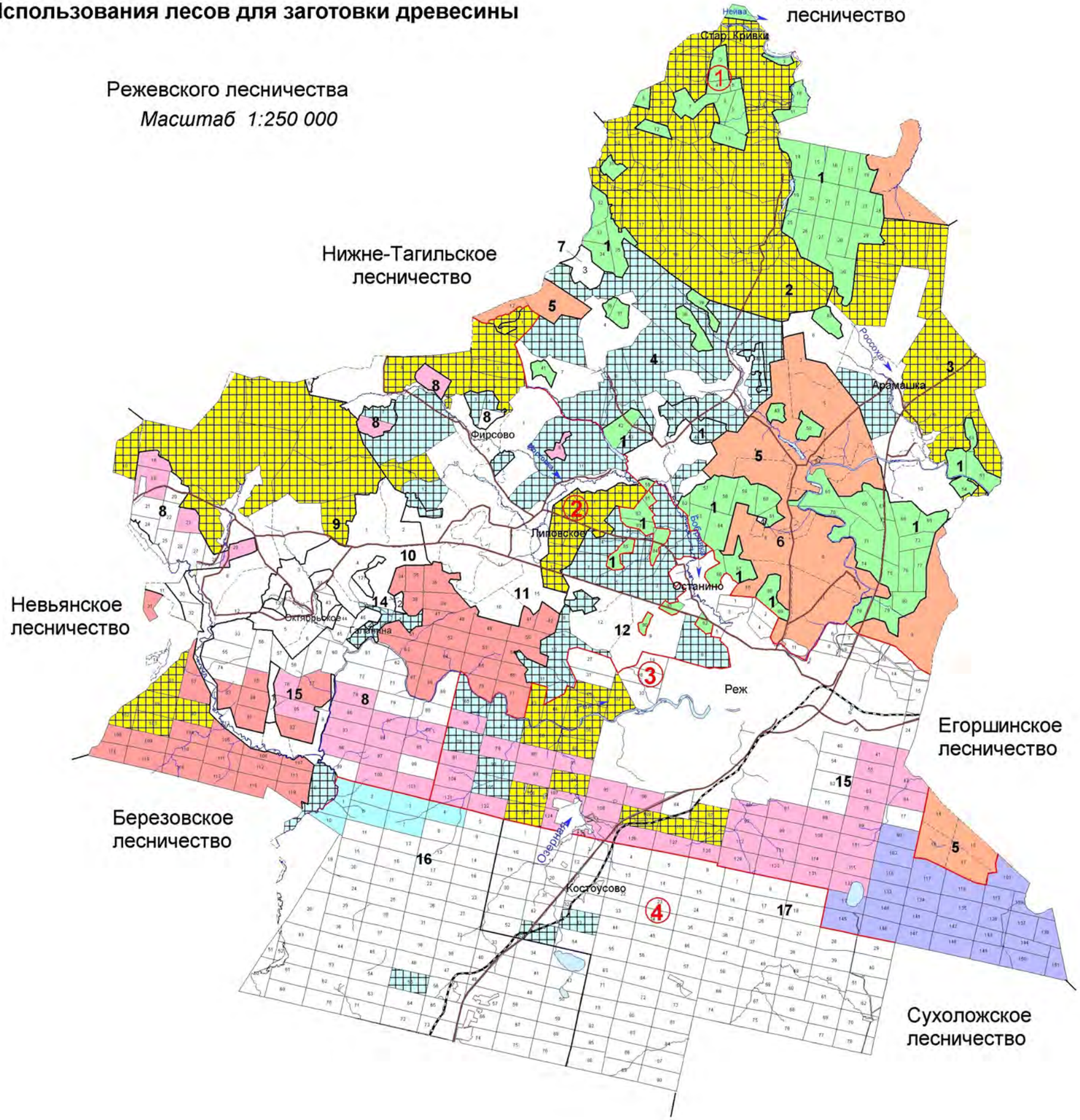

Экспликация

Шифр	Наименование участ-кового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Глинское	1	Глинский	14712
		2	урочище СПК "Леневский"	5496
		3	урочище СПК "Урал"	3045
		4	урочище ПСК "Клевакинский"	2124
		5	урочище СПК "Глинский"	4827
		6	урочище "Спартак"	18
		7	урочище "Мостовское болото"	306
			всего	30528
2	Липовское	8	Липовский	22854
		9	урочище СПК "Черемисский"	2758
		10	урочище СПК "Октябрьский"	1935
		11	урочище КПП "Липовка"	3612
		12	урочище СПК "Останинский"	2264
		13	урочище "Котельное"	132
		14	урочище "Галанино"	51
			всего	33606
3	Режевское	15	Режевской	23288
4	Озерское	16	Крутихинский	17066
		17	Озерский	19547
			всего	36613
			ИТОГО:	124035

Условные обозначения

- ООО "Интербо-С"
- СПК "Глинский"
- ООО "Урман"
- ООО "Березовский лес"
- ООО "Режевской леспромхоз"
- ИП Сурнин Е.В.
- ООО "Лестех"
- границы участковых лесничеств
- границы участков
- лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Режевского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

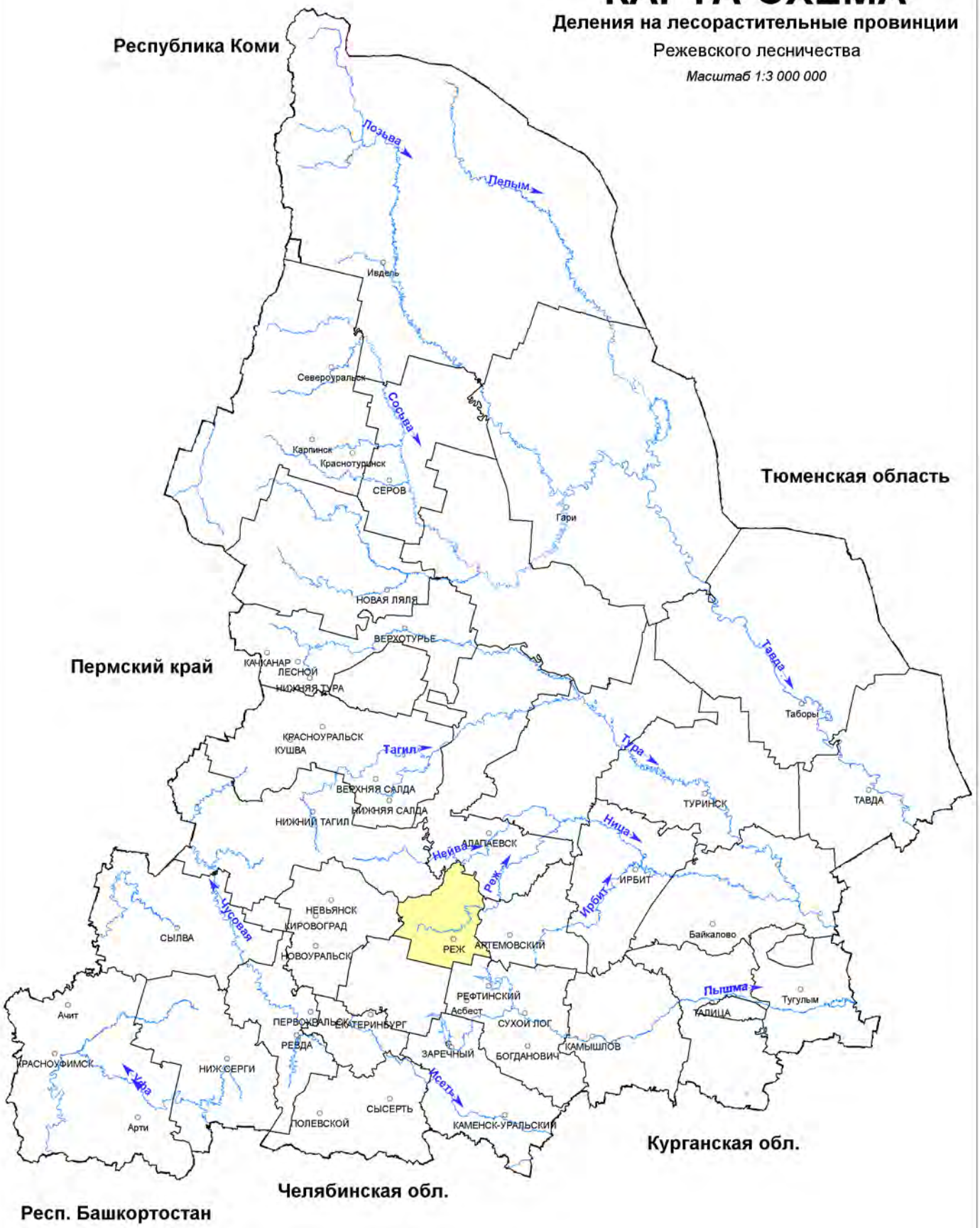

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

КАРТА-СХЕМА
Транспортного освоения лесов Режевского лесничества

Масштаб 1:250000

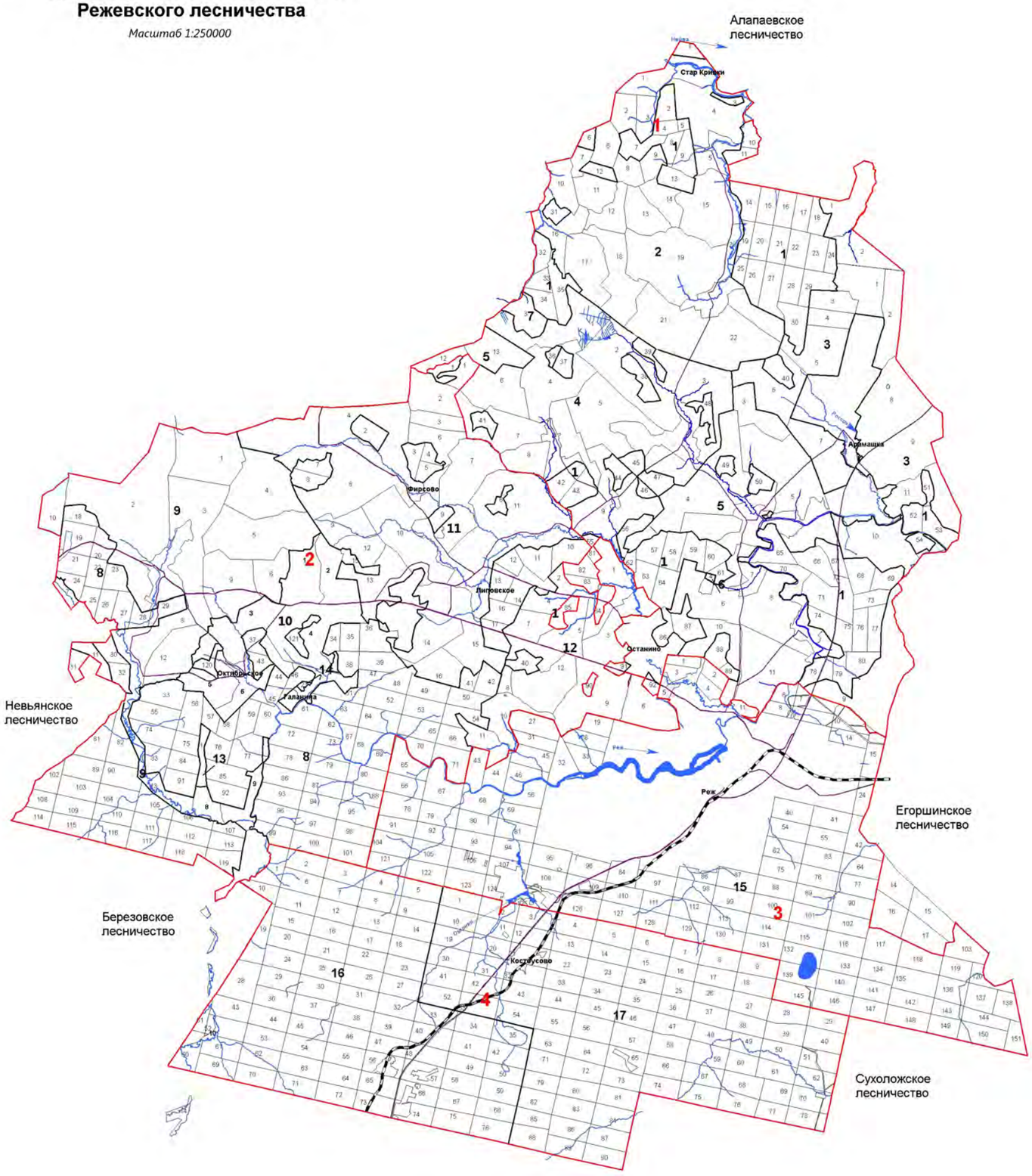

Экспликация

Шифр	Наименование участ-кового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Глинское	1	Глинский	14712
		2	урочище СПК "Леневский"	5496
		3	урочище СПК "Урал"	3045
		4	урочище ПСК "Клевакинский"	2124
		5	урочище СПК "Глинский"	4827
		6	урочище "Спартак"	18
		7	урочище "Мостовское болото"	306
			всего	30528
2	Липовское	8	Липовский	22854
		9	урочище СПК "Черемисский"	2758
		10	урочище СПК "Октябрьский"	1935
		11	урочище КПП "Липовка"	3612
		12	урочище СПК "Останинский"	2264
		13	урочище "Котельное"	132
		14	урочище "Галанино"	51
			всего	33606
3	Режевское	15	Режевской	23288
4	Озерское	16	Крутихинский	17066
		17	Озерский	19547
			всего	36613
			ИТОГО:	124035

Условные обозначения

- Автомобильные дороги регионального значения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Железнодорожные магистрали
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА
Административного деления
Режевского лесничества

Масштаб 1:250 000

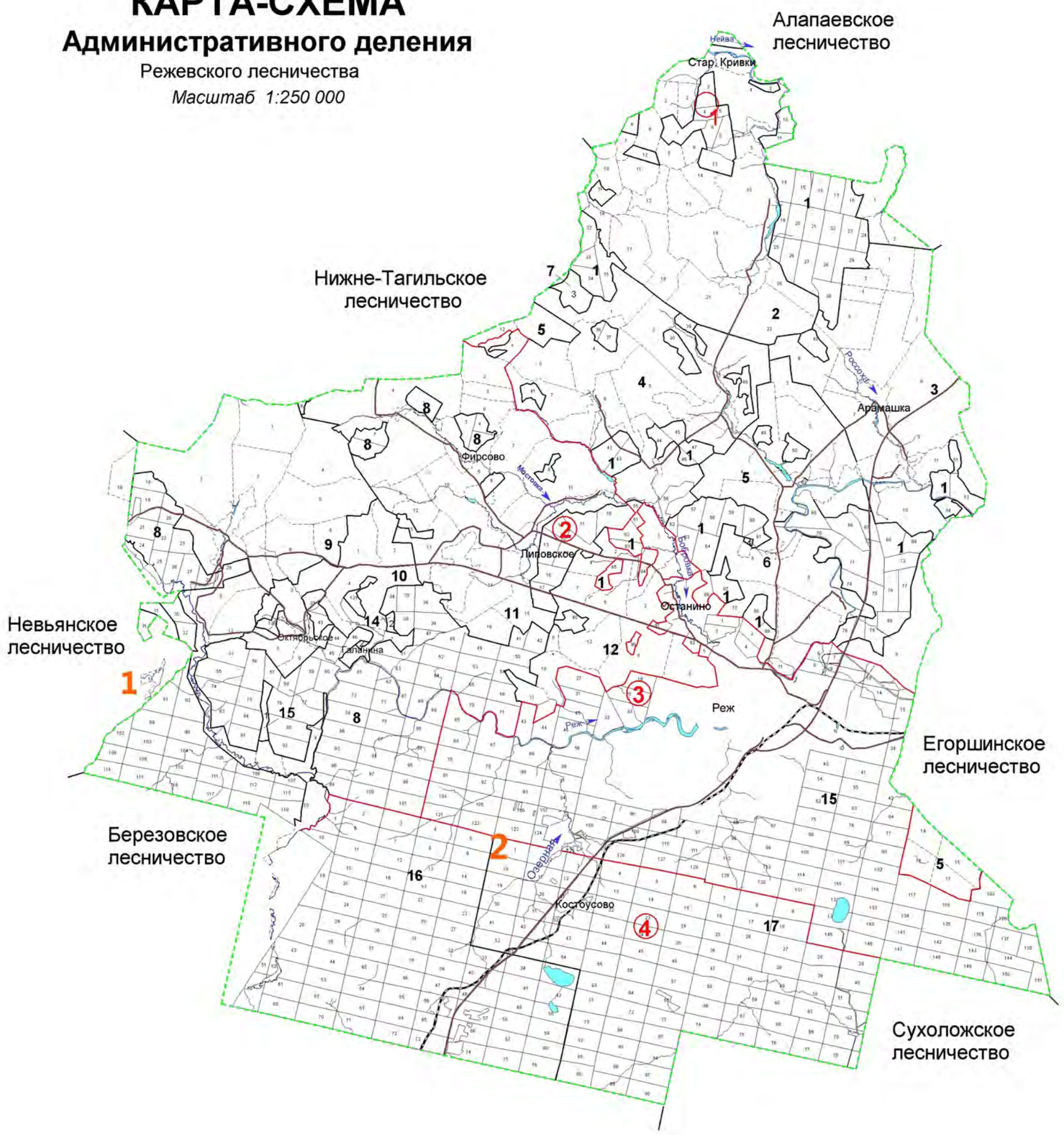

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Глинское	1	Глинский	14712
		2	урочище СПК "Леневский"	5496
		3	урочище СПК "Урал"	3045
		4	урочище ПСК "Клевакинский"	2124
		5	урочище СПК "Глинский"	4827
		6	урочище "Спартак"	18
		7	урочище "Мостовское болото"	306
			всего	30528
2	Липовское	8	Липовский	22854
		9	урочище СПК "Черемисский"	2758
		10	урочище СПК "Октябрьский"	1935
		11	урочище КПП "Липовка"	3612
		12	урочище СПК "Останинский"	2264
		13	урочище "Котельное"	132
		14	урочище "Галанино"	51
			всего	33606
3	Режевское	15	Режевской	23288
4	Озерское	16	Крутихинский	17066
		17	Озерский	19547
			всего	36613
			ИТОГО:	124035

Условные обозначения

1 Березовский городской округ

2 Режевской городской округ

границы муниципальных образований

автомобильные дороги

железнодорожные магистрали

границы участковых лесничеств

границы участков

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 56 «Об
утверждении
лесохозяйственного регламента
Свердловского лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ СВЕРДЛОВСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 22.11.2018 №1194
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 29.11 2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 04.12.2023 №1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
1.1. Краткая характеристика лесничества 20
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества 57
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины 116
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 156
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 162
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 168
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 177
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 187
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 192
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 194
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 197
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации 205
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений 205
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации 206
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых 208
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений 211
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов 214
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры 218

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности 219
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 221
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам 291
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 293
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов 299
3.3. Ограничения по видам использования лесов 300
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению
Приложение 3.2 Карта-схема местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов
Приложение 6. Карта-схема административного деления
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Свердловского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Свердловского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Свердловского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019–2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118

ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 27.04.2020 № 2-Л на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.
Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2021 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская

лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 24.05.2021 № ГК 4 на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2022 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 06.06.2022 № 6-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2023 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 26.06.2023 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации - принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной

Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;

5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;

6. Кодекс Торгового мореплавания Российской Федерации от 30 апреля 1999 года № 81-ФЗ;

7. Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ;

8. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;

9. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;

10. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;

11. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;

12. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;

13. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;

14. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;

15. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;

16. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;

17. Федеральный закон от 30 декабря 2021 года N 454-ФЗ «О семеноводстве»;

18. Федеральный закон от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;

19. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;

20. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;

21. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;

22. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;

23. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;

24. Федеральный закон от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;

25. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

26. Федеральный закон от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;

27. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;

28. Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;

29. Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

30. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
31. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
32. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
33. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
34. Федеральный закон от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
35. Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
36. Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
37. Федеральный закон от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
38. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
39. Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;
40. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства

и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
49. Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов»;
52. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
53. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;
54. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
55. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
56. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
57. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
58. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
59. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
60. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
61. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
62. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
63. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава

биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;

65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.04.2015 № 169 «Об утверждении порядка и нормативов заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения»;

68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.08.2015 № 347 «Об утверждении Методических указаний по заполнению форм сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»;

69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;

70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных

ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

82. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;

83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления

мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
90. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства»;
94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласованитя проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
96. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
98. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
99. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

100. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
101. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
102. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
103. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
104. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
105. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
106. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
108. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
109. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
110. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
111. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
112. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
113. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
114. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
115. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза,

территориальным органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

116. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;

117. Постановления Правительства Свердловской области от 26.05.2005 № 418-ПП «О резервировании земельных участков для организации особо охраняемых природных территорий регионального значения в свердловской области»;

118. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;

119. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области».

120. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.01.2016 № 12 «О внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35, от 15.09.2009 № 366, 11.04.2011 № 117 и об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Верх-Исетского, Камышловского, Ново-Лялинского, Свердловского и Серовского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ»;

121. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 10.02.2017 № 42 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

122. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.07.2017 № 343 «Об отнесении лесов на территории Камышловского, Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 и от 15.09.2009 № 366»;

123. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 04.04.2018 № 295 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

124. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 11.04.2018 № 312 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Нижне-Тагильского лесничеств Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», от 15.09.2009 №366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

125. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.03.2019 № 428 «Об отнесении лесов на территории Свердловского лесничества Свердловской

области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агенства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

126. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 22.12.2020 № 1150 «Об отнесении лесов на территории Свердловского лесничества Свердловской области к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 17 к приказу Федерального агенства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

127. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 17.08.2021 № 631 «Об отнесении лесов на территории Свердловского и Сухоложского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 17,21 к приказу Федерального агенства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

128. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 25.12.2020 №1830 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Свердловского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Сверловского лесничества Свердловской области»;

129. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 31.05.2021 №661 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Свердловского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Сверловского лесничества Свердловской области»;

130. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 11.02.2021 №172 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Березовского, Верхотурского, Ивдельского, Карпинского, Нижне-Тагильского, Серовского, Свердловского,Сухоложского и Сысертского лесничеств Свердловской области»;

131. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 01.07.2021 №790 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории Свердловского и Сухоложского лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса

Российской Федерации, на территории Свердловского и Сухоложского лесничеств Свердловской области»;

132. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 05.07.2023 №790 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, расположенные леса, указанные в пункте 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Свердловского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указаные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Свердловского лесничества Свердловской области»

133. Постановление Правительства Свердловской области от 02.03.2011 № 173-ПП «Об установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Режиковского и Черноусовского участковых лесничеств ГУ СО «Свердловское лесничество»;

134. Постановление Правительства Свердловской области от 27.06.2011 № 793-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленной зоны в границах Белоярского участка Режиковского участкового лесничества кварталы 48, 51, Режиковского участка Режиковского участкового лесничества кварталы 65, 66, 75, 76, Городского участка Каменского участкового лесничества квартал 118 ГУ СО «Свердловское лесничество»;

135. Постановление Правительства Свердловской области от 03.08.2012 № 850-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 75, 76 Режиковского участка Режиковского участкового лесничества и части кварталов 20, 44 Каменского участка Каменского участкового лесничества государственного казенного учреждения Свердловской области «Свердловское лесничество»;

136. Постановление Правительства Свердловской области от 06.02.2013 № 137-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах государственного казенного учреждения Свердловской области «Верх-Исетское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Билимбаевское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Березовское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Свердловское лесничество» и государственного казенного учреждения Свердловской области «Сысертское лесничество»;

137. Постановление Правительства Свердловской области от 16.04.2013 № 513-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Свердловского лесничества Свердловской области»;

138. Постановление Правительства Свердловской области от 24.07.2013 № 953-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 79, 84, 88 Черноусовского участка Черноусовского участкового лесничества, 64, 65, 66, 67, 68, 70 Режиковского участка и 13, 14 Белоярского участка Режиковского участкового лесничества, 2, 3, 4 урочища коллективного сельскохозяйственного предприятия «Косулинское» Косулинского участкового лесничества в границах Свердловского лесничества Свердловской

области и части кварталов 49, 50, 62, 63 Решетского участка Решетского участкового лесничества Верх-Исетского лесничества Сверловской области»;

139. Постановление Правительства Свердловской области от 24.07.2014 № 633-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 7–10 урочища акционерного общества «Бродовское», части квартала 26 Каменского участка Каменского участкового лесничества, части кварталов 2 и 3 урочища производственного кооператива «Урал», части квартала 10 акционерного общества «Родина», части квартала 2 акционерного общества «Россия», части квартала 57 Покровского участка Покровского участкового лесничества, части квартала 48 Белоярского участка Режиковского участкового лесничества, части кварталов 52 и 53 Косулинского участка Косулинского участкового лесничества Свердловского лесничества Свердловской области»;

140. Постановление Правительства Свердловской области от 03.09.2014 № 768-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 54, 64–68, 70 Режиковского участка, части кварталов 13-15 Белоярского участка Режиковского участкового лесничества, части квартала 13 Покровского участка Покровского участкового лесничества, части квартала 2 Каменского участка, части квартала 10 урочища акционерного общества «Бродовское» Каменского участкового лесничества, части квартала 43 урочища коллективного сельскохозяйственного предприятия «Косулинское» Косулинского участкового лесничества Свердловского лесничества Свердловской области»;

141. Постановление Правительства Свердловской области от 23.06.2015 № 539-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны в границах части кварталов 86 Косулинского участка, 35, 43 Белоярского участка и 1 Режиковского участка Режиковского участкового лесничества Свердловского лесничества Свердловской области»;

142. Постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 47-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об установлении категорий, статуса и режима особой охраны особо охраняемых природных территорий областного значения и утверждении перечней особо охраняемых природных территорий, расположенных в Свердловской области»;

143. Постановление Правительства Свердловской области от 17.03.2016 № 165-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Свердловского лесничества Свердловской области»;

144. Постановление Правительства Свердловской области от 22.12.2016 № 884-ПП «Об изменении и установлении границ зеленой зоны на территории Свердловского лесничества Свердловской области»;

145. Постановление Правительства Свердловской области от 18.05.2017 № 356-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Свердловского лесничества Свердловской области»;

146. Постановление Правительства Свердловской области от 07.03.2018 № 119-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Свердловского лесничества Свердловской области»;

147. Постановление Правительства Свердловской области от 22.03.2018 № 125-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Свердловского лесничества Свердловской области»;
148. Постановление Правительства Свердловской области от 22.11.2018 № 836-ПП «Об изменении и установлении границ зеленых зон на территории Свердловского лесничества Свердловской области»;
149. Постановление Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившими силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»»;
150. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 21.04.2015 № 579 «Об утверждении заключения комиссии по рассмотрению документов для внесения изменений в материалы лесоустройства Свердловского лесничества Свердловской области»;
151. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 09.07.2015 № 1023/1 «Об утверждении заключения комиссии по рассмотрению документов для внесения изменений в материалы лесоустройства Свердловского лесничества Свердловской области»;
152. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Свердловское лесничество расположено в южной части Свердловской области на территории: Белоярского городского округа, городского округа Заречный, городского округа Верхнее Дуброво, муниципального образования п. Уральский, Каменского городского округа, г. Каменск-Уральский.

Общая протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 110 км, с востока на запад – 73 км.

Контора лесничества находится в районном поселке Белоярский, что в 56 км от областного центра г.Екатеринбург и в 12 км от ближайшей железнодорожной станции.

Почтовый адрес конторы лесничества: 624030, р.п. Белоярский, ул. Ключевская, д. 14.

факс 2-19-12.

На севере Свердловское лесничество граничит с Березовским лесничеством, на северо-востоке – с Сухоложским, на юге – примыкает к границе Курганской и Челябинской областей, а на востоке – к Верх-Исетскому и Сысертскому лесничествам.

Район расположения Свердловского лесничества характеризуется хорошо развитой сетью дорог общего пользования. По территории лесничества проходят железные дороги широкой колеи Екатеринбург-Тюмень, с веткой от станции Баженово до станции Асбест, Екатеринбург-Курган, Москва-Владивосток, Богданович-Усть-Багаряк общей протяженностью 232 км., автомобильные дороги общего пользования, находящиеся в собственности субъекта Российской Федерации Екатеринбург-Тюмень, Екатеринбург-Шадринск-Курган и Каменск-Уральский-Челябинск общей протяженностью 371 км, автомобильные дороги областного значения до городов Асбест, Каменск-Уральский и Сысерть общей протяженностью 350 км, дороги общего пользования с твердым покрытием, соединяющие населенные пункты между собой.

Общая площадь лесничества составляет 137 381,0 га. В состав лесничества входят 6 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:12:0000000:200 - Каменский район

66:06:0000000:126 - Белоярский район

66:73:1010001:11 - п. Уральский

66:66:0201001:5 - Верхнее Дуброво

66:42:0000000:75 - г. Заречный

66:42:0000000:74 - г. Заречный

66:12:0000000:287 - Каменский район (сельские леса)

66:12:0000000:110 - Каменский район

66:06:0000000:702 - Белоярский район (сельские леса)

66:06:0000000:708 - Белоярский район (сельские леса)
66:06:0000000:704 - Белоярский район (сельские леса)
66:06:0000000:703 - Белоярский район (сельские леса)
66:06:0000000:706 - Белоярский район (сельские леса)
66:06:0000000:707 - Белоярский район (сельские леса)
66:06:0000000:695 - Белоярский район (сельские леса)
66:06:0000000:705 - Белоярский район (сельские леса)
66:06:0000000:696 - Белоярский район (сельские леса)
66:06:0000000:697 - Белоярский район (сельские леса)
66:06:0000000:698 - Белоярский район (сельские леса)
66:06:0000000:699 - Белоярский район (сельские леса)
66:06:0000000:700 - Белоярский район (сельские леса)
66:06:0000000:701 - Белоярский район (сельские леса)
66:66:0000000:83 - Верхнее Дуброво (сельские леса)
66:12:00:00:000:0089 (св-во регистрации права в ЕГРП от 25.09.2003 г.)

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Свердловского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га.
1	Косулинское	Белоярский городской округ, городской округ Заречный, городской округ Верхнее Дуброво, муниципальное образование п.Уральский	24 062
2	Режиковское	Белоярский городской округ, городской округ Заречный	29 024
3	Черноусовское	Белоярский городской округ, муниципальное образование п.Уральский	18 766
4	Маминское	Каменский городской округ	16 295
5	Покровское	Каменский городской округ, г. Каменск-Уральский	17 115
6	Каменское	Каменский городской округ, г. Каменск-Уральский	32 119
Всего по лесничеству			137 381

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон

Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Свердловского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» леса Свердловского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложение 3, 3.1).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам
и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Косулинское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Нижне-Тагильская (зона сильной лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Сосна кедровая сибирская – 3; Лиственница – 7	все кварталы	24 062
2.	Режиковское				Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Сосна кедровая сибирская – 3; Лиственница – 7	все кварталы	29 024
3.	Черноусовское				Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Лиственница – 7	все кварталы	18 766
4.	Маминское			Каменск-Уральская (зона сильной лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель –10; Лиственница – 7	все кварталы	16 295
5.	Покровское				Сосна обыкновенная – 9; Ель –10; Лиственница – 7	все кварталы	17 115
6.	Каменское				Сосна обыкновенная – 9; Ель–10; Лиственница – 7	все кварталы	32 119
Всего:							137 381

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов				137 381	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
Защитные леса, всего				88 663	
В том числе					
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого			273	
	Режиковское	Режиковский участок	Часть квартала: 70	6	
		Белоярский участок	Части кварталов: 13, 14, 43, 48,57,59,60	43	
	Покровское	Покровский участок	Часть квартала: 64	17	
		урочище АО «Россия»	Часть квартала: 2	5	
		урочище АО «Родина»	Части кварталов: 2, 5	2	
		урочище ПК «Кисловский»	Часть квартала: 4	1	
	Каменское	Каменский участок	Части кварталов: 20, 21	49	
		урочище АО «Бродовское»	Части кварталов: 1, 2 , 4, 7, 8	76	
		урочище АО «Пироговское»	Части кварталов: 1, 4, 7, 11, 12, 13	69	
		урочище ПК «Каменское»	Часть квартала: 3	4	
		урочище ПК «Исетское»	Часть квартала: 4	1	
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				74 680	

1	2		3	4	5
в том числе					Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого			5203	
	Косулинское	Косулинский участок	Квартал: 69 Часть квартала: 47–49,55, 58,60,62,63,67, 86	178	
		урочище КСП «Косулинское»	Кварталы: 45,47 Части кварталов: 46,48,50,52	475	
		урочище ТОО «Мезенское»	Части кварталов: 13–16,19–22	578	
		урочище г.Заречный СПК «Мезенское»	Квартал: 1 Части кварталов: 4,12,16–18,23,24	350	
	Режиковское	Режиковский участок	Части кварталов: 65–68	271	
		Белоярский участок	Кварталы: 73–75 Части кварталов: 35, 42,44,48, 49, 50–54, 56–60, 72	645	
		урочище с/х. КООП «Белый Яр»	Части кварталов: 1, 3, 8, 10–13, 15	191	
		урочище совхоз «Белоярский»	Части кварталов: 8, 13–19	380	
		урочище ТОО «Белореченское»	Часть квартала: 5	44	
	Черноусовское	Черноусовский участок	Часть квартала: 79	23	
		урочище КСП «Брусянское»	Части кварталов: 2, 4, 5	145	
		урочище КСП «Логиновское»	Части кварталов: 2, 3, 6	70	
		урочище КСП «Храмцово»	Часть квартала: 1	35	
	Маминское	урочище ПК «Мамино»	Часть квартала: 2,6,8	20	
		урочище совхоз «Сосновский»	Часть квартала: 8	5	
	Покровское	Покровский участок	Часть квартала: 39	3	
		урочище АО «Россия»	Части кварталов: 1–8	236	
		урочище ПК «Кисловский»	Части кварталов: 2,4	35	

1	2		3	4	5
	Каменское	Каменский участок	Кварталы: 88, 99 Части кварталов: 41, 81, 89, 115	334	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Городской участок	Кварталы: 43, 47, 112, 113 Части кварталов: 22, 29, 64, 114, 116–118, 121	828	
		урочище АО «Бродовское»	Части кварталов: 5, 9	53	
		урочище АО «Пироговское»	Части кварталов:6, 8, 12, 14	81	
		урочище АО «Колчеданское»	Части кварталов: 10, 11	60	
		урочище ПК «Каменское»	Части кварталов: 1–4, 7, 8	93	
		урочище ПК «Травянский»	Части кварталов: 29, 32	4	
		урочище ПК «Исетское»	Части кварталов: 4, 5	66	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого			33 772	
	Косулинское	Косулинский участок	Кварталы: 4–6, 11, 12, 18, 19, 26–28, 34, 35, 50, 51, 54, 64–66,68, 75, 76, 78, 84, 85, 87, 88, 94–98 Части кварталов: 52, 53, 55, 62,63,67, 86	4397	
		урочище КСП «Косулинское»	Кварталы: 2, 4 Части кварталов: 3, 10, 11,43,52	380	
	Режиковское	Режиковский участок	Кварталы: 12, 24–27, 34, 40, 41, 46–51, 57, 61–63, 72–74, 77, 80–82, 89 Части кварталов: 1, 11, 13, 14, 35, 36, 52–54, 56, 64–71, 75, 76, 78, 79, 83–85, 86, 88	4998	
		Белоярский участок	Кварталы: 1, 7, 21, 34, 38–41, 45, 46, 55, 61–71 Части кварталов: 13–15, 35, 36, 37, 42–44, 48–54, 56–60	3079	
	Черноусовское	Черноусовский участок	Кварталы: 1–4, 7–14, 21, 23, 32Части кварталов: 16, 17, 24, 47, 79, 80, 84, 88	2195	
	Маминское	Маминский участок	Кварталы: 3–6, 9, 10, 14, 16–20, 23, 24, 28, 32, 36, 37, 40–43, 47–50, 52, 53, 56,	4736	

1	2		3	4	5
			58, 59, 63, 64, 70, 71, 73, 76, 77, 81, 82, 87–89, 93–95, 99, 101 Часть квартала: 62		
		урочище совхоз «Сосновский»	Кварталы: 2, 11 Части кварталов: 1, 3, 6	552	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Покровское	Покровский участок	Кварталы: 15, 17–20, 22, 41–54, 56, 58, 59, 62, 63, 66, 68–69, 71, 73–75, 78, 82–84 Части кварталов: 13, 57, 64, 70	3273	
		урочище АО «Россия»	Часть квартала: 2	162	
		урочище АО «Родина»	Части кварталов: 1, 2, 5, 10	765	
		урочище ПК «Урал»	Квартал: 7 Части кварталов: 2–4	583	
		урочище ПК «Кисловский»	Квартал: 6 Часть квартала: 4	191	
	Каменское	Каменский участок	Кварталы: 1, 3, 4, 23, 24, 44, 92–96, 105, 106, 108, 118 Части кварталов: 2, 15, 20, 21, 26	1347	
		Городской участок	Кварталы: 107, 108, 110, 119, 120, 125 Часть квартала: 118	583	
		урочище АО «Бродовское»	Кварталы: 3, 11–13 Части кварталов: 1, 2, 4, 5, 7–10	1840	
		урочище АО «Колчеданское»	Кварталы: 1–4, 6–9, 18	1435	
		урочище ПК «Каменское»	Части кварталов: 2, 3, 8	266	
		урочище ПК «Травянский»	Кварталы: 1–8, 10, 11, 15, 28, 31 Части кварталов: 9, 12–14, 17, 18, 24–26, 30, 33	2990	
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого			35 705	
	Косулинское	Косулинский участок	Кварталы:1–3, 7–10, 13–17, 20–25, 29–33, 36–46, 56–57,59,61, 70–74, 77, 79–83, 89–93 Части кварталов:47–49,52, 53,58, 60	10 480	
		урочище КСП «Косулинское»	Кварталы: 1, 5–9, 12–41, 44, 53 Части кварталов: 3, 10,11, 43, 46, 48,50,52	4278	

1	2		3	4	5
		урочище ТОО «Мезенское»	Части кварталов: 13–15, 19–22	737	
		урочище г.Заречный СПК «Мезенское»	Часть квартала: 23	13	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Режиковское	Режиковский участок	Части кварталов: 1,54, 64–68, 70, 75, 76, 83, 85, 86	481	
		Белоярский участок	Части кварталов: 13–15, 35, 36, 43, 44, 48	71	
	Черноусовское	Черноусовский участок	Части кварталов:16,17,24, 47, 79,80, 84, 88	60	
		урочище КСП «Храмцово»	Кварталы: 12, 13	380	
	Маминское	Маминский участок	Часть квартала: 62	31	
		урочище ПК «Мамино»	Кварталы: 1,3–5,7,9–19 Часть квартала: 2,6,8	3826	
		урочище совхоз «Сосновский»	Кварталы: 7,9 Часть квартала: 1,3,5, 8, 12	810	
	Покровское	Покровский участок	Части кварталов: 13, 57, 64	41	
		урочище АО «Россия»	Части кварталов: 1–5,7,8	496	
		урочище АО «Родина»	Часть квартала: 10	4	
		урочище ПК «Урал»	Кварталы: 8–10 Части кварталов: 2, 3	798	
		урочище ПК «Кисловский»	Кварталы: 1,3 Часть квартала: 2	112	
	Каменское	Каменский участок	Кварталы: 5–12, 14, 16, 22, 25, 27–30, 32–40, 45–52, 54–59, 61–68, 74, 80, 83–85 Части кварталов: 2, 15, 20, 26, 41, 81, 82, 87	3318	
		Городской участок	Кварталы: 5, 13, 15, 18, 28, 30–32, 37, 38, 42, 44–46, 49–51, 61, 65, 66, 83, 84, 87–94, 102, 103, 105, 106, 109, 111, 115, 126, 127 Части кварталов: 22, 29, 64, 114, 116–118, 121	2405	
		урочище АО «Бродовское»	Части кварталов: 7–10	22	

1	2		3	4	5
		урочище АО «Пироговское»	Кварталы: 2, 5, 9, 10, 15–17 Части кварталов: 1, 3, 4, 6–8, 11–14	2406	
		урочище АО «Колчеданское»	Кварталы: 5, 13, 14, 16, 17 Части кварталов: 10, 11	1292	
		урочище ПК «Каменское»	Кварталы: 5, 6 Части кварталов: 1, 3, 4, 7	1147	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		урочище ПК «Травянский»	Кварталы: 16, 21, 27 Части кварталов: 19, 20, 22, 23, 29, 32	1450	
		урочище ПК «Исетское»	Кварталы: 3, 12, 15 Части кварталов: 1, 2, 4, 5	1047	
ценные леса, всего				13 710	
в том числе					
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого			4526	
	Режиковское	Режиковский участок	Кварталы: 17, 18, 39	706	
		урочище с/х. КООП «Белый Яр»	Кварталы: 4, 6 Часть квартала: 10	309	
		урочище совхоз «Белоярский»	Квартал: 9	22	
		урочище п/х. комбината «Ураласбест»	Квартал: 2	281	
	Черноусовское	Черноусовский участок	Квартал: 75 Части кварталов: 57, 58, 71, 74	1937	
		урочище КСП «Брусянское»	Кварталы: 6, 7 Часть квартала: 5, 9	263	
		урочище КСП «Логиновское»	Части кварталов: 4–8	328	
		урочище КСП «Храмцово»	Части кварталов: 2, 3, 10	214	
	Маминское	Маминский участок	Квартал: 65	106	
	Покровское	Покровский участок	Кварталы: 65, 76. Часть квартала 70	186	
		урочище АО «Родина»	Части кварталов: 1–3	41	
	Каменское	урочище АО «Бродовское»	Части кварталов: 1,2	133	

1	2		3	4	5
нерестоохранные полосы лесов	Итого			262	
	Косулинское	урочище г.Заречный СПК «Мезенское»	Части кварталов: 2, 12	56	
	Каменское	Каменский участок	Части кварталов: 100–103, 107, 110, 114–116	153	
		урочище АО «Пироговское»	Части кварталов: 12, 13	53	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
лесостепные леса	Итого			8922	
	Режиковское	Белоярский участок	Части кварталов: 35, 43	35	
	Черноусовское	Черноусовский участок	Кварталы: 81–83, 85–87, 89–91	616	
	Маминское	Маминский участок	Кварталы: 1, 2, 7, 8, 11–13, 15, 21, 22, 25–27, 29–31, 33–35, 38, 39, 44–46, 51, 54, 55, 57, 66, 67, 72, 78, 79, 83–85, 90, 91, 100, 102	3845	
	Покровское	Покровский участок	Кварталы: 5, 8–12, 14, 16, 21, 23–27, 29–34, 37, 55, 60, 61, 67, 72, 77, 79–81, 85–95	3408	
	Каменское	Каменский участок	Кварталы: 90, 91, 97, 98, 104, 109, 111–113, 117 Части кварталов: 89, 100–103, 107, 110, 114, 116	1018	
Эксплуатационные леса	Итого			48 718	
	Косулинское	урочище ТОО «Мезенское»	Квартал: 18 Части кварталов: 16, 22	49	
		урочище г.Заречный СПК «Мезенское»	Кварталы: 3, 5–11 Части кварталов: 2, 4, 12, 16–18, 23, 24	1835	
		урочище учхоз «Уралец»	Кварталы: 1–3	253	
		Косулинский участок	Части кварталов:52, 55	2	
	Режиковское	Режиковский участок	Кварталы: 2–10, 15, 16, 19–23, 28–33, 37, 38, 42–45, 55, 58–60, 87 Части кварталов: 1, 11, 13, 14, 35, 36, 52–54, 56, 67–71, 78, 79, 84, 88	9470	
		Белоярский участок	Кварталы: 2–6, 8–12, 16–20, 22–33, 76–78 Части кварталов: 37, 49–51, 72	3826	

1	2		3	4	5
		урочище с/х. КООП «Белый Яр»	Кварталы: 7, 14 Части кварталов: 1, 3, 8, 10–13, 15	1261	
		урочище совхоз «Некрасовский»	Кварталы: 1, 2	411	
		урочище совхоз «Белоярский»	Кварталы: 10–12, 20, 21 Части кварталов: 8, 13–19	1696	
		урочище ТОО «Белореченское»	Кварталы: 1–4, 6 Часть квартала: 5	799	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Черноусовское	Черноусовский участок	Кварталы: 5, 6, 15, 18–20, 22, 25–31, 33–46, 48–56, 59–70, 72, 73, 76, 77 Части кварталов: 57, 58, 71, 74	8611	
		урочище КСП «Брусянское»	Кварталы: 1, 3, 11 Части кварталов: 2, 4, 5, 9	1076	
		урочище КСП «Логиновское»	Кварталы: 1, 9–12, Части кварталов: 2–8	1289	
		урочище КСП «Храмцово»	Кварталы: 4–9, 11 Части кварталов: 1–3, 10	1524	
	Маминское	Маминский участок	Кварталы: 60, 61, 68, 69, 74, 75, 80, 86, 92, 96–98	1312	
		урочище ПК «Мамино»	Часть квартала: 6, 8	149	
		урочище совхоз «Сосновский»	Кварталы: 4, 10Части кварталов: 1, 5, 6, 8, 12	902	
	Покровское	Покровский участок	Кварталы: 1–4, 6, 7, 28, 35, 36, 38, 40, 96–115 Часть квартала: 39	3180	
		урочище АО «Россия»	Часть квартала: 6	166	
		урочище АО «Родина»	Кварталы: 4, 6–9, 11, 12 Части кварталов: 3, 5, 10	1958	
		урочище ПК «Урал»	Кварталы: 1, 5, 6 Часть квартала: 4	923	
		урочище ПК «Кисловский»	Квартал: 5 Часть квартала: 4	529	
	Каменское	Каменский участок	Кварталы: 31, 60, 69–73, 75–79, 86, 119–121 Части кварталов: 82, 87	1208	
		Городской участок	Кварталы: 1–4, 6–12, 14, 17, 20, 21, 24–27, 34–36, 39–41, 52–56, 62, 63, 69–75,	4072	

1	2		3	4	5
			77–82		
		урочище АО «Бродовское»	Части кварталов: 2, 4, 5, 8, 9	109	
		урочище АО «Пироговское»	Части кварталов: 1, 3, 4, 6, 7, 11, 13, 14	323	
		урочище ПК «Каменское»	Часть квартала: 8	35	
		урочище ПК «Травянский»	Части кварталов: 9, 12–14, 17–20, 22–26, 30, 33	1646	
		урочище ПК «Исетское»	Части кварталов: 1, 2	104	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями, леса Свердловского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации и постановлениями Правительства Свердловской области об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны.

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

1) до десяти километров – в размере 50 м
2) от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м
3) от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

– леса, расположенные в защитных полосах лесов:

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в зеленых зонах, леса, расположенные в лесопарковых зонах вокруг городов и поселков выделены постановлением Правительства Свердловской области от 02.03.2011 № 173-ПП «Об установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Режиковского и Черноусовского участковых лесничеств ГУ СО «Свердловское лесничество», постановлением Правительства Свердловской области от 27.06.2011 № 793-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Белоярского участка Режиковского участкового лесничества кварталы 48, 51, Режиковского участка Режиковского участкового лесничества кварталы 65, 66, 75, 76, Городского участка Каменского участкового лесничества ГУ СО «Свердловское леничество» и постановлением Правительства Свердловской области от 03.08.2012 № 850 «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 75, 76 Режиковского участока Режиковского участкового лесничества и части кварталов 20, 44 Каменского участка Каменского участкового лесничества Свердловского лесничества», постановлением Правительства Свердловской области от 06.02.2013 № 137-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах государственного казенного учреждения Свердловской области «Верх-Исетское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Билимбаевское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Березовское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Свердловское лесничество» и государственного казенного учреждения Свердловской области «Сысертское лесничество», постановлением Правительства Свердловской области от 16.04.2013 № 513-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Свердловского лесничества Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 24.07.2013 № 953-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 79, 84, 88 Черноусовского участка Черноусовского участкового лесничества, 64, 65, 66, 67, 68, 70 Режиковского участка и 13, 14 Белоярского участка Режиковского участкового лесничества, 2, 3, 4 урочища коллективного сельскохозяйственного предприятия «Косулинское» Косулинского участкового лесничества в границах Свердловского лесничества Свердловской области и части кварталов 49, 50, 62, 63 Решетского участка Решетского участкового лесничества Верх-Исетского лесничества Сверловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 24.07.2014 № 633-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 7-10 урочища акционерного общества «Бродовское», части квартала 26 Каменского участка Каменского участкового лесничества, части кварталов 2 и 3 урочища производственного кооператива «Урал», части квартала 10 акционерного общества «Родина», части квартала 2 акционерного общества «Россия», части квартала 57 Покровского участка Покровского участкового лесничества, части квартала 48 Белоярского участка Режиковского участкового лесничества, части кварталов 52 и 53 Косулинского участка Косулинского участкового лесничества Свердловского лесничества Свердловской

области», постановлением Правительства Свердловской области от 03.09.2014 № 768-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 54, 64-68, 70 Режиковского участка, части кварталов 13-15 Белоярского участка Режиковского участкового лесничества, части квартала 13 Покровского участка Покровского участкового лесничества, части квартала 2 Каменского участка, части квартала 10 урочища акционерного общества «Бродовское» Каменского участкового лесничества, части квартала 43 урочища коллективного сельскохозяйственного предприятия «Косулинское» Косулинского участкового лесничества Свердловского лесничества Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 23.06.2015 № 539-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны в границах части кварталов 86 Косулинского участка, 35, 43 Белоярского участка и 1 Режиковского участка Режиковского участкового лесничества Свердловского лесничества Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 17.03.2016 № 165-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Свердловского лесничества Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 22.12.2016 № 884-ПП «Об изменении и установлении границ зеленой зоны на территории Свердловского лесничества Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 18.05.2017 № 356-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Свердловского лесничества Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 07.03.2018 № 119-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Свердловского лесничества Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 22.03.2018 № 125-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Свердловского лесничества Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 22.11.2018 № 836-ПП «Об изменении и установлении границ зеленых зон на территории Свердловского лесничества Свердловской области». В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в зеленых зонах, лесам, расположенные в лесопарковых зонах, относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов выделены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие

функции. Леса предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой;

- лесостепные леса выделены на основании Приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ». В соответствии со статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации к лесостепным лесам, относятся леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции

Эксплуатационные леса выделены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». В соответствии со статьей 117 Лесного кодекса Российской Федерации к эксплуатационным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях, предусмотренных частью 3 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации. Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера,

расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 Приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными Приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьей 3, 26 Федерального закона от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального

значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Свердловского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	137381	100
Лесные земли, всего	128442	93,5
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	124052	90,3
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	4390	3,2
в том числе:		
вырубки	2335	1,7
гари	236	0,2
редины	16	
прогалины	180	0,1
другие	1623	1,2
Нелесные земли, всего	8939	6,5
в том числе:		
просеки	938	0,7
дороги		
болота	4395	3,2
другие	3606	2,6

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ, а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

-проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

-проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

-использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

-предоставление садоводческих и дачных участков;

-строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

-движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Особо охраняемые природные территории перечислены в Постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк» », постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1
Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов Основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Гора "Крутая" и покрывающие ее леса у с. Черноусово	50,0	Свердловский лесхоз, Черноусовское лесничество, кв. 12, 13. У с. Черноусово	Геологический, морфологический и ботанический памятник природы.
2.	Базальтовые скалы на р. Исеть у с. Колюткино	5,0	Свердловский лесхоз, Черноусовское лесничество, кв. 10, у с. Черноусово	Геологический памятник природы. Участок долины р. Исеть со скалами оригинальной формы. Место отдыха.
3.	Белоярский сосновый бор	598,94	Свердловский лесхоз, Белоярское лесничество, кв. 54, 50, 55, 58, 59, 60, 61. Поселковая черта р.п. Белоярский	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивное сосновое насаждение. Место отдыха.
4.	Урочище "Рыбки"	35,0	У с. Косулино	Ботанический памятник природы. Живописная сосновая роща
5.	Болото "Морошка"	41,0	Свердловский лесхоз. Режиковское лесничество, кв. 85. На левобережном склоне р. Пышмы. В 2 км на северо-восток от п. Заречный	Ботанический памятник природы. Верховое сфагновое болото, место произрастания лекарственных растений
6.	Болото "Каменское-III»	364,0	Свердловский лесхоз. Режиковское лесничество, кв. 7, 8, 29, 30, 31 на восточном склоне к Белоярскому водохранилищу. В 11 км северо-западнее р.п. Белоярский	Ботанический памятник природы. Лесное с ольхой болото, место произрастания лекарственных растений
7.	Гора «Богатырек»	5,0	В черте г. Каменска-Уральского, на левом берегу р. Каменки	Геоморфологический и ботанический памятник природы. Известняковые обнажения с небольшими карстовыми промоинами и гротами

1	2	3	4	5
8.	Каменные ворота и пещера в известняках	73,0	Каменск-Уральский лесхоз, Каменское лесничество, кв. 10 Правый берег р. Исети, выше пансионата "Металлург"	Геоморфологический, исторический памятник природы. Известняковая скала, покрытая березовым лесом, высотой до 20 метров со сквозной пещерой.
9.	Смолинская карстовая пещера	71,0	Государственное учреждение "Белоярский лесхоз Минсельхозпрода России". Первомайское лесничество, кв. 2 Между д. Бекленищево и с. Смолино	Геоморфологический и зоологический памятник природы. Пещера на высоте 11–12 метров от дна лога, протяженностью 500 метров. Место зимовья летучих мышей.
10.	Скала «Слоновьи ноги» (Мамонт)	2,0	Каменск-Уральский лесхоз, Каменское лесничество, кв. 9. В 1 км от д. Ключики	Геоморфологический памятник природы. Невысокая до 15 м известняковая скала с карстовыми полостями и тремя гротами, покрытая березовым лесом.
11.	Скала «Филин»	15,0	Каменск-Уральский лесхоз, Каменское лесничество, кв. 10. На правом берегу р. Исеть напротив пансионата "Металлург"	Геоморфологический, исторический памятник природы. Отвесная скала из известняка, высотой 30–32 метра.
12.	Скала «Каменный столб» (Смолинский камень)	1,0	Каменск-Уральский лесхоз, Покровское лесничество, кв. 73. Левый берег р. Исеть выше с. Смолино	Ботанико-геоморфологический памятник природы. Известняковая скала высотой до 20 метров в виде пирамиды. Место произрастания реликтового вида астрагала серпоплодного.
13.	Скала у спортивного лагеря «Ровесник»	5,0	Каменск-Уральский лесхоз, Городское лесничество, кв. на левом берегу р. Исети	Геоморфологический и ботанический памятник природы. Известняковые скалы высотой до 35 метров. Место произрастания многих степных и лесостепных растений
14.	Долина р. Камышенка (приток р.Исеть)	200,0	Каменск-Уральский лесхоз, Покровское лесничество, кв. 67, 74. Нижнее течение р. Камышенка, левый приток р. Исети	Ландшафтный памятник природы. Место наибольшего количества растений степных видов, произрастающих на территории этой области Урала.
15.	Болото «Озеро Малое» (часть)	160,0	Совхоз "Родина". На северо-восточном склоне оз. Тыгиш	Ботанико-гидрологический памятник природы. Место обитания водоплавающих птиц. Низинное осоково-гипновое болото.
16.	Болото «Березовое» (часть)	77,0	Совхоз "Каменский". Левый склон р. Каменка, в 2-х км на восток от д. Черноусово	Ботанико-гидрологический памятник природы. Место обитания водоплавающих птиц. Низинное осоковое, засоленное

1	2	3	4	5
				болото.
17.	Болото «Черное» (часть)	522,0	Совхоз "Пироговский". В истоке р. Черная. В 3-х км юго-восточнее с. Окулово	Ботанико-гидрологический памятник природы. Место обитания водоплавающих птиц. Низинное осоковотросниковое болото.
Охотничьи заказники				
1.	Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Богдановичский им. А.А. Киселева"	57394,2221	Внешние границы: северная: от места пересечения границ Асбестовского городского округа, Белоярского городского округа, городского округа Богданович, городского округа Сухой Лог на восток по границе городского округа Богданович до пересечения с автомобильной дорогой Сухой Лог - Мелехина - Кунарское; восточная: от места пересечения автомобильной дорогой Сухой Лог - Мелехина - Кунарское границы городского округа Богданович на юг по автомобильной дороге Сухой Лог - Мелехина - Кунарское до села Кунарское, далее вниз по течению реки Кунара до села Тыгиш, далее по дороге на юг до полосы отвода автомобильной дороги Екатеринбург - Тюмень, далее на восток по полосе отвода автомобильной дороги Екатеринбург - Тюмень до города Богдановича, далее на юг по железной дороге Богданович - Каменск-Уральский до пересечения с границей Каменского городского округа; южная: от места пересечения железной дороги Богданович - Каменск-Уральский границы Каменского городского округа на запад по границе Каменского городского округа до пересечения с грунтовой	сохранения, воспроизводства и формирования высокопродуктивной популяции косули с хорошими трофейными качествами

1	2	3	4	5
			автомобильной дорогой Каменноозерское - Чечулина, далее на юго-запад по грунтовой автомобильной дороге Каменноозерское - Чечулина до деревни Чечулина; западная: от деревни Чечулина вверх по течению реки Каменка, включая акватории Бубновского и Некрасовского прудов, до села Некрасово, далее на северо-запад по автомобильной дороге Некрасово - Белоярский до западной границы села Бруснятское, далее на север по старой дороге Бруснятское - Ялунина через поселок Шипелово до пересечения с полосой отвода автомобильной дороги Екатеринбург - Тюмень, далее на восток по полосе отвода автомобильной дороги Екатеринбург - Тюмень до пересечения с границей городского округа Богданович, далее на север по границе городского округа Богданович до места пересечения границ Асбестовского городского округа, Белоярского городского округа, городского округа Богданович, городского округа Сухой Лог; Внутренние границы: по границам участка застройки закрытого акционерного общества "Свинокомплекс "Уральский"; по границам полосы отвода автомобильной дороги Р-351 Екатеринбург - Тюмень	

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложении 3, 3.2.

1.1.8. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 куб. м/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими

способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон

в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.9. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

- лесовозные дороги;

- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеются дороги общей протяженностью 885 км. Из них: автомобильные грунтовые – 846 км, с твердым покрытием – 39 км. Плотность дорог составляет 6,4 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Схематическая карта транспортного освоения лесов Свердловского лесничества прилагается (Приложение 5).

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Лесохозяйственные (по типам), км			Общего пользования	Итого
	I	II	III		
1	2	3	4	5	6
Дороги, всего	49	47	775	14	885
в том числе:					
а). автомобильные	49	47	775	14	885
из них:					
с твердым покрытием	26	2	2	9	39
грунтовые	23	45	773	5	846
в том числе:					
круглогодичного действия	14	24	598	3	639
б). УЖД					-
кроме того зимники					

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и Распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр (статья 43 Лесного кодекса Российской Федерации);
- разведки и добычи полезных ископаемых;
- использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации);
- использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов

и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее - линейные объекты);

- переработки древесины и иных лесных ресурсов (статья 46 Лесного кодекса Российской Федерации);

- осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

- осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

В Свердловском лесничестве существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в следующих видах использования лесов:

Осуществление рекреационной деятельности:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
ООО "Рио-Тур"	Косулинское участковое лесничество, Косулинский участок, квартал 28 выделы 11, 12	4,84
НО «Путеец»	Косулинское участковое лесничество, Косулинский участок кв 28 выд 11	3,9
ООО "4КУ"	Косулинское участковое лесничество, Косулинский участок, кв 26 (часть выд 8,12)	1,0
ООО "Тропа здоровья"	Косулинское участковое лесничество, урочище КСП "Косулинское", квартал 43 (часть выд 22)	0,5
ИП Горелышев А.П	Косулинское уч. лесничество, урочище КСП "Косулинское" кв. 44 части выделов 17, 18	1,0
ООО «Добрый Дом»	Косулинское уч. лесничество, урочище КСП "Косулинское" квартал 45 выдел 1 часть 3, 4, 7	1,9
ООО «Аудиторская фирма «Актив»»	Косулинское уч. лесничество, урочище КСП "Косулинское" кв. 45 ч. 4, 7, 8	1,2
ООО «Лесная поляна»	Косулинское уч. лесничество, ур. КСП "Косулинское" кв. 45 части выделов 3,7,8,16	2,36
ООО "Старт -2015"	Косулинское уч. лесничество, урочище КСП "Косулинское" кв. 45 части выделов 7,16	2,14
ИП Иванова С.В.	Режиковское уч. лесничество, Режиковский участок, кв 61 части выделов 21,22	0,7

Выполнение работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых.

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ООО «Монолит»	Черноусовское участковое лесничество, Черноусовский участок, квартал 47 (часть выд 7)	1,14
ООО "Головыринский гранит"	Черноусовское участковое лесничество, Черноусовский участок кв. 39 (части выделов 27,39), 46 (часть выд 48, выд 10)	5,0
ЗАО "Двуреченский щебень"	Черноусовское участковое лесничество, Черноусовский участок квартал 28; выдела 2,3,4,5,6,17,18,19,20,25,26,27, 29,49	48,5089

1	2	3
ЗАО "Маминская горнорудная компания"	Маминское участковое лесничество, урочище ПК "Мамино" квартал 8 (выдел 71, части выделов 14,15,64,69,70,85), урочище совхоз "Сосновский" квартал 8 (выделы 24,25,26,27,30,31,32,33,34,36,39,40,41,45,56, 57,58, части выделов 35,37,42,43,55)	113,4400
ОАО "Уралтранстром"	Каменское уч. лесничество, Каменский участок, квартал 29, части выделов 1,4	21,0396
ОАО "Ревдинский кирпичный завод"	Покровское участковое лесничество урочище АО «Россия» квартал 6 (части выделов 4,6,7, выдел 16)	8,85
ООО "МАБЛ"	Маминское участковое лесничество, урочище ПК "Мамино" кв.14, части выделов 28,29,34,35,39,40;	8,3
ООО "Перспектива"	Черноусовское участковое лесничество, участок Черноусовский, кв. 34 (выд. 34–35,43), кв. 41 (выд. 1–10, 16,21–23,29)	51,2058
ООО "Карьер строительных песков "Высокая степь""	Каменское участковое лесничество, урочище ПК "Травянский" кв. 22 (выделы 24,25,27,28,30,31,32, части выделов 10,22,23,26,33)	96,5971
ОАО"Уралтранстром"	Каменское участковое лесничество, урочище АО «Колчеданское», кв.14 (выд.4)	15,1604
ООО Курьинский щебеночный завод	Черноусовское участковое лесничество, Черноусовский участок квартал 15 (выделы 1,2,3,4,8,30,31,33, части выделов 5,6,9,10,11,12,13,14,15,17,18,32,38,39,40,41)	76,8000
ЗАО "Маминская горнорудная компания"	Маминское участковое лесничество, урочище ПК "Мамино" квартал 8 (выделы 8,10–12,16,19,23–25,28–36, 42,44,48–51,63,86 части выделов 14,15,17,18,20–22, 43,64,69,70,85,87), урочище совхоз "Сосновский" квартал 8 (выделы 38,44, части выделов 35,37,42,43).	127,5996

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ОАО "МРСК УРАЛА"	Режиковское участковое лесничество, Режиковский участок, квартал 69 (ч. выд 61)	0,0003
ОАО "МРСК УРАЛА"	Режиковское уч. лесничество, урочище совхоз "Белоярский" кв. 13 выд 17	0,0084
ОАО "МРСК УРАЛА"	Режиковское уч. лесничество Режиковский участок квартал 66 (ч. выд 1), квартал 66 (ч. выд 17)	0,0129
ОАО "МРСК УРАЛА"	Режиковское уч. лесничество, урочище совхоз "Белоярский", квартал 13 ч. выд 17	0,1634
ОАО "МРСК УРАЛА"	Черноусовское участковое лесничество, Черноусовский участок, кв. 79 (ч. выд 12)	0,0611
ООО УК "Новые земли"	Косулинское участковое лесничество, урочище КСП Косулинское, кварталы 34 выд.7,9, 40 выд. 3,5,15,17,18, 43 выд. 8,9,14,15, 44 выд 10,13,16,17,18,19,21,22,30, 31,32,35	1,5837

1	2	3
ОАО "МРСК УРАЛА"	Каменское участковое лесничество, Каменский участок квартал 85 (ч. выделов 1,2,4,7,8,10,14,15,18,19,26, 28,30)	2,6934
ОАО "Российские железные дороги"	Косулинское участковое лесничество, урочище ТОО "Мезенское", квартал 21 (ч. выделов 4,5)	0,126
ОАО "МРСК УРАЛА"	Покровское участковое лесничество, Покровский участок, квартал 53 (ч. выд 20), квартал 67 (ч. выд 6); Каменское участковое лесничесто, Городской участок, квартал 127 (ч. выд 4); Каменское участковое лесничество, Каменский участок, квартал 6 (ч. выд 4), квартал 8 (ч. выд 2)	0,0157
ОАО "МРСК УРАЛА"	Каменское участковое лесничество, Каменский участок, квартал 72 (ч. выд 25)	0,0025
ОАО "МРСК УРАЛА"	Каменское участковое лесничество, Каменский участок, квартал 10 (ч. выд 5), квартал 16 (ч. выд 16)	0,0143
ОАО "МРСК УРАЛА"	Каменское участковое лесничество, Городской участок, квартал 116 (ч выделов 5,6), квартал 110 (ч. выд 14)	0,0070
ОАО "МРСК УРАЛА"	Маминское участковое лесничество, Маминский участок, квартал 63 (ч. выд 19)	0,0006
ОАО "МРСК УРАЛА"	Покровское участковое лесничество, Покровский участок, квартал 25 (ч. выд 11), квартал 26 (ч. выд 1), квартал 27 (ч. выд 16), квартал 28 (ч. выд 11)	0,0101
ОАО "МРСК УРАЛА"	Покровское участковое лесничество, Покровский участок кв. 57 выдел 2	0,0094
ОАО "МРСК УРАЛА"	Каменское участковое лесничество Каменский участок кв. 45 выдел 12, 18	0,0153
ОАО "МРСК УРАЛА"	Маминское участковое лесничество Маминский участок кв. 60 (ч. выд 8,14)	0,0408
ОАО "МРСК УРАЛА"	Каменское участковое лесничество, Городской участок кв. 127 выдел 17	0,0195
ООО УК "Новые земли"	Косулинское участковое лесничество, урочище КСП Косулинское, кварталы 34 ч выд. 7, 43 ч выд. 5–9,28, 44 ч выд. 13,18,19,27	0,6228
ПАО "ФСК ЕЭС"	Режиковское уч. лесничество, Режиковский участок, кв 75 (ч. выд 6), кв.75 (ч. выд 9), кв. 75 (ч. выд 10), кв. 75 (ч. выд 13), кв. 75 (ч. выд 29), кв. 76 (ч. выд 7), кв. 76 (ч. выд 19), кв. 76 (ч. выд 22)	0,0697
ПАО "ФСК ЕЭС"	Режиковское участковое лесничество, Режиковский участок, кв. 75 (ч. выд 6), кв. 75 (ч. выд 7), кв. 75 (ч. выд 10), кв. 75 (ч. выд 13), кв. 75 (ч. выд 29), кв. 75 (ч. выд 32), кв. 76 (ч. выд 3), кв. 76 (ч. выд 22), кв. 76 (ч. выд 23), кв.76 (ч. выд 26), кв. 76 (ч. выд 28)	0,0761
ПАО "ФСК ЕЭС"	Режиковское участковое лесничество, Режиковский участок кв. 65 (части выделов 31,37,70), кв. 75 (ч. выделов 4,6), кв. 76 (ч. выдела 2).	0,0411
ПАО "ФСК ЕЭС"	Режиковское уч. лесничество, Режиковский участок , квартал 66 выдела 20,22	0,0606
ПАО "ФСК ЕЭС"	Режиковское участковое лесничество, Режиковский участок квартал 86 (ч. выделов 2,5,10,11,17,76,78)	0,0468
ОАО "МРСК УРАЛА"	Режиковское участковое лесничество, участок	0,3936

1	2	3
	Режиковский кв. 66 (ч. выд 1), кв. 66 (ч. выд 17)	
ОАО «Газпром»	Маминское участковое лесничество, участок Маминский, кв. 55 (выд. 5,7), кв. 56 (выд. 15,17), кв. 60 (выд. 20,22,31,34), кв. 67 (выд. 3)	0,0232
ОАО «Газпром»	Каменское участковое лесничество, участок Каменский, кв. 3 (выд. 11), кв. 4 (выд. 8); Маминское участковое лесничество, участок Маминский, кв. 60 (выд. 34), кв. 61(выд. 25), кв. 81(выд. 12); Покровское участковое лесничество, участок Покровский, кв. 79 (выд. 15).	0,0036
ОАО "Ревдинский кирпичный завод"	Покровское участковое лесничество;кв.6	0,93
ОАО "Ревдинский кирпичный завод"	Черноусовское уч. лесничество, кв. 83, ч. выд 11.	0,12
ОАО"МРСК УРАЛА"	Черноусовское участковое лесничество, Черноусовский участок, квартал 79 (ч. выд 12)	0,4866

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры:

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1	Свердловское	Черноусовское	Черноусовский	34,41	геологическое изучение Каменского участка с целью оценки запасов гранитов для производства строительного камня
2	Свердловское	Черноусовское	Черноусовский	28	добыча гранитов
3	Свердловское	Каменское	АО «Колчеданское»	14	добыча песчано-гравийных смесей
4	Свердловское	Маминское	ПК «Мамино»; Совхоз «Сосновский»	8; 8	геологическое изучение Маминского золоторудного поля
5	Свердловское	Черноусовское	Черноусовский	39,46	добыча гранитов
6	Свердловское	Маминское	ПК «Мамино»	15	добыча блоков на Походиловском месторождении облицовочного мрамора
7	Свердловское	Черноусовское	Черноусовский	47	гранит
8	Свердловское	Маминское	ПК «Мамино»	14	разработка Кокшарихинского месторождения мраморов
9	Свердловское	Каменское	Каменский	29	добыча песчано-гравийных смесей

1	2	3	4	5	6
10	Свердловское	Покровское	АО «Россия»	6	добыча кирпичных глин
11	Свердловское	Черноусовское	Черноусовский	83,87	добыча кирпичных глин
12	Свердловское	Косулинское	КСП «Косулинское»	34,40,43, 44	газопровод
13	Свердловское	Косулинское	КСП «Косулинское»	34,43,44	газопровод
14	Свердловское	Каменское	Городской	36	ЛЭП
15	Свердловское	Каменское	Каменский	58,59,60	ЛЭП
16	Свердловское	Покровское Каменское	АО «Родина» АО «Бродовское» АО «Пироговское»	12; 8,9; 1,3,6	ВОЛС
17	Свердловское	Покровское	АО «Россия»	6	дорога
18	Свердловское	Покровское	ПК «Кисловский» АО «Россия»	4,5; 5,11,12	
19	Свердловское	Режиковское	Режиковский	65,66	ЛЭП
20	Свердловское	Косулинское	ТОО «Мезенское»	5	ЛЭП
21	Свердловское	Режиковское	совхоз «Некрасовский» Совхоз «Белоярский» сельскохозяйственный КООП «Белый Яр»	1; 12,13,14, 18; 4,8,10,14	ЛЭП
22	Свердловское	Черноусовское	Черноусовский	83	дорога
23	Свердловское	Режиковское	Режиковский Белоярский	67,68,70, 69,54; 13,14,22, 23,28,29, 30,32,33	ЛЭП
24	Свердловское	Каменское Покровское	Городской Покровский	83; 6,7,110,1 14,23,10 5	ЛЭП
25	Свердловское	Покровское	АО «Россия»	5	ЛЭП
26	Свердловское	Каменское; Покровское	Каменский; Покровский	2; 13	ЛЭП
27	Свердловское	Режиковское	Режиковский Белоярский	54,67,68, 70; 13,14,15	ЛЭП
28	Свердловское	Режиковское	Режиковский	64,65,66	ЛЭП
29	Свердловское	Каменское	АО «Бродовское»	7,8,9,10	ЛЭП
30	Свердловское	Покровское	АО «Россия»	2,10;	ЛЭП

1	2	3	4	5	6
		Покровское Каменское	ПК «Урал» АО «Бродовское»	2,3; 7,10	
31	Свердловское	Каменское	Каменский	47,48,50	ЛЭП
32	Свердловское	Маминское	Маминский	55,56,60, 67	газопровод
33	Свердловское	Маминское Покровское Каменское	Маминский Покровский Каменский	60,61,81; 79; 3,4	газопровод
34	Свердловское	Каменское	АО «Бродовское»	5,4,2	газопровд
35	Свердловское	Косулинское	Учхоз «Уралец»	1	газопровод
36	Свердловское	Косулинское	г. Заречный ТОО «Мезенское»	16	дорога
37	Свердловское	Покровское	Покровский	70	физкультурно- оздоровительный комплекс с бассейном
	Свердловское	Черноусовское Маминское Покровское	Черноусовский Маминский Покровский	14,15,16, 17,26,79, 80,83; 6; 53,64,66, 67	проектируемый водовод
	Свердловское	Черноусовское Маминское Покровское	Черноусовский Маминский Покровский	14,15,16, 17,26,79, 80,83; 6; 53,64	водовод

Местоположение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (приложения 3, 3.3).

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Косулинское	Косулинский участок	Кварталы 1-98	15057
Заготовка живицы			Квартал 69. Части кварталов 47-49, 52, 55, 58, 60, 62, 63, 67, 86	180
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-98	15057
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-98	15057
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 69. Части кварталов 47-49, 52, 55, 58, 60, 62, 63, 67, 86	180
Ведение сельского хозяйства			Квартал 69. Части кварталов 47-49, 52, 55, 58, 60, 62, 63, 67, 86	180
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-3, 7-10, 13-17, 20-25, 29-33, 36-49, 56-61, 69-74, 77, 79-83, 89-93. Части кварталов 52, 53, 55, 62, 63, 67, 86	10660
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-98	15057
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-98	15057

1	2		3	4
Осуществление рекреационной деятельности	Косулинское	Косулинский участок	Кварталы 1-98	15057
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 52, 55	2
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-98	15057
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-98	15057
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-98	15057
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-3, 7-10, 13-17, 20-25, 29-33, 36-49, 56-61, 69-74, 77, 79-83, 89-93. Части кварталов 52, 53, 55, 62, 63, 67, 86	10660
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 69. Части кварталов 47-49, 52, 55, 58, 60, 62, 63, 67, 86	180
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 4-6, 11, 12, 18, 19, 26-28, 34, 35, 50, 51, 54, 55, 62-69, 75, 76, 78, 84-88, 94-98. Части кварталов 47-49, 52, 53, 58, 60	4577
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-98	15057

1	2		3	4
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Квартал 69. Части кварталов 47-49, 52, 55, 58, 60, 62, 63, 67, 86	180
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)	Косулинское	Косулинский участок	Кварталы 1-3, 7-10, 13-17, 20-25, 29-33, 36-49, 56-61, 69-74, 77, 79-83, 89-93. Части кварталов 52, 53, 55, 62, 63, 67, 86	10660
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			. Части кварталов 52, 55	2
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-98	15057
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-98	15057
Заготовка древесины		урочище КСП «Косулинское»	Кварталы 1-41, 43-48, 50, 52, 53	5133
Заготовка живицы			Кварталы 45, 47. Части кварталов 46, 48, 50, 52	475
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-41, 43-48, 50, 52, 53	5133
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-41, 43-48, 50, 52, 53	5133
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 45, 47. Части кварталов 46, 48, 50, 52	475
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 45, 47. Части кварталов 46, 48, 50, 52	475
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 5-9, 12-41, 44-48, 50, 53. Части кварталов 3, 10, 11, 43, 52	4753
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-41, 43-48, 50, 52, 53	5133
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-41, 43-48, 50, 52, 53	5133
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-41, 43-48, 50, 52, 53	5133
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-41, 43-48, 50, 52, 53	5133
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-41, 43-48, 50, 52, 53	5133

1	2		3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Косулинское	урочище КСП «Косулинское»	Кварталы 1-41, 43-48, 50, 52, 53	5133
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1, 5-9, 12-41, 44-48, 50, 53. Части кварталов 3, 10, 11, 43, 52	4753
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 45, 47. Части кварталов 46, 48, 50, 52	475
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 4, 45, 47. Части кварталов 3, 10, 11, 43, 46, 48, 50, 52	855
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-41, 43-48, 50, 52, 53	5133
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 45, 47. Части кварталов 46, 48, 50, 52	475
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1, 5-9, 12-41, 44-48, 50, 53. Части кварталов 3, 10, 11, 43, 52	4753
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-41, 43-48, 50, 52, 53	5133
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи			Кварталы 1-41, 43-48, 50, 52, 53	5133

1	2		3	4
подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Косулинское	урочище КСП «Косулинское»	Кварталы 45, 47. Части кварталов 46, 48, 50, 52	475
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-41, 43-48, 50, 52, 53	5133
Заготовка древесины		урочище ТОО «Мезенское»	Кварталы 13-16, 18-22	1364
Заготовка живицы			Кварталы 16, 18. Части кварталов 13-15, 19-22	627
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 13-16, 18-22	1364
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 13-16, 18-22	1364
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 16, 18. Части кварталов 13-15, 19-22	627
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 16, 18. Части кварталов 13-15, 19-22	627
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 13-16, 18-22	1364
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 13-16, 18-22	1364
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 13-16, 18-22	1364
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 13-16, 18-22	1364
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 18. Части кварталов 16, 22	49
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 13-16, 18-22	1364
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 13-16, 18-22	1364
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 13-16, 18-22	1364
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 13-16, 18-22	1364
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 16, 18. Части кварталов 13-15, 19-22	627

1	2		3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Косулинское	урочище ТОО «Мезенское»	Кварталы 16, 18. Части кварталов 13-15, 19-22	627
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 13-16, 18-22	1364
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 16, 18. Части кварталов 13-15, 19-22	627
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 13-16, 18-22	1364
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 18. Части кварталов 16, 22	49
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 13-16, 18-22	1364
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 13-16, 18-22	1364
Заготовка древесины		урочище г.Заречный СПК «Мезенское»	Кварталы 1-12, 16-18, 23, 24	2254
Заготовка живицы			Кварталы 1-12, 16-18, 24. Часть квартала 23	2241
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-12, 16-18, 23, 24	2254
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-12, 16-18, 23, 24	2254
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-12, 16-18, 24. Часть квартала 23	2241

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства	Косулинское	урочище г.Заречный СПК «Мезенское»	Кварталы 1-12, 16-18, 24. Часть квартала 23	2241
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-12, 16-18, 23, 24	2254
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-12, 16-18, 23, 24	2254
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-12, 16-18, 23, 24	2254
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-12, 16-18, 23, 24	2254
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 5-11. Части кварталов 2, 4, 12, 16-18, 23, 24	1835
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-12, 16-18, 23, 24	2254
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-12, 16-18, 23, 24	2254
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-12, 16-18, 23, 24	2254
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-12, 16-18, 23, 24	2254
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3-11, 16-18, 24. Части кварталов 2, 12, 23	2185
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3-11, 16-18, 24. Части кварталов 2, 12, 23	2185
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных			Кварталы 1-12, 16-18, 23, 24	2254

1	2		3	4
искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Косулинское	урочище г.Заречный СПК «Мезенское»		
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1-12, 16-18, 24. Часть квартала 23	2241
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-12, 16-18, 23, 24	2254
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 3, 5-11. Части кварталов 2, 4, 12, 16-18, 23, 24	1835
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-12, 16-18, 23, 24	2254
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-12, 16-18, 23, 24	2254
Заготовка древесины		урочище учхоз «Уралец»	Кварталы 1-3	253
Заготовка живицы			Кварталы 1-3	253
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-3	253
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-3	253
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3	253
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3	253
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-3	253
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-3	253
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-3	253
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-3	253
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-3	253
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-3	253

1	2		3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-3	253
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)	Косулинское	урочище учхоз «Уралец»	Кварталы 1-3	253
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-3	253
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3	253
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3	253
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-3	253
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1-3	253
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3	253
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-3	253
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-3	253

1	2		3	4
Осуществление религиозной деятельности	Косулинское	урочище учхоз «Уралец»	Кварталы 1-3	253
Заготовка древесины	Режиковское	Режиковский участок	Кварталы 1-89	15926
Заготовка живицы			Кварталы 2-10, 15-23, 28-33, 37-39, 42-45, 55, 58-60, 87. Части кварталов 1, 11, 13, 14, 35, 36, 52-54, 56, 65-71, 78, 79, 84, 88	10447
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-89	15926
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-89	15926
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2-10, 15-23, 28-33, 37-39, 42-45, 55, 58-60, 87. Части кварталов 1, 11, 13, 14, 35, 36, 52-54, 56, 65-71, 78, 79, 84, 88	10447
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2-10, 15-23, 28-33, 37-39, 42-45, 55, 58-60, 87. Части кварталов 1, 11, 13, 14, 35, 36, 52-54, 56, 65-71, 78, 79, 84, 88	10447
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"	Режиковское	Режиковский участок	Кварталы 2-10, 15-23, 28-33, 37-39, 42-45, 55, 58-60, 87. Части кварталов 1, 11, 13, 14, 35, 36, 52-54, 56, 64-71, 75, 76, 78, 79, 83-86, 88	10928
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-89	15926
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-89	15926
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-89	15926
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2-10, 15, 16, 19-23, 28-33, 37, 38, 42-45, 55, 58-60, 87. Части кварталов 1, 11, 13, 14, 35, 36, 52-54, 56, 67-71, 78, 79, 84, 88	9470
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-89	15926

1	2		3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Режиковское	Режиковский участок	Кварталы 1-89	15926
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-89	15926
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 2-10, 15-23, 28-33, 37-39, 42-45, 55, 58-60, 87. Части кварталов 1, 11, 13, 14, 35, 36, 52-54, 56, 64-71, 75, 76, 78, 79, 83-86, 88	10928
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-10, 15, 16, 19-23, 28-33, 37, 38, 42-45, 55, 58-60, 87. Части кварталов 1, 11, 13, 14, 35, 36, 52-54, 56, 65-71, 78, 79, 84, 88	9741
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-16, 19-38, 40-53, 55-63, 69, 71-74, 77-82, 84, 87-89. Части кварталов 1, 54, 64-68, 70, 75, 76, 83, 85, 86	14739
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-89	15926
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 2-10, 15-23, 28-33, 37-39, 42-45, 55, 58-60, 87. Части кварталов 1, 11, 13, 14, 35, 36, 52-54, 56, 65-71, 78, 79, 84, 88	10447

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)	Режиковское	Режиковский участок	Кварталы 2-10, 15-23, 28-33, 37-39, 42-45, 55, 58-60, 87. Части кварталов 1, 11, 13, 14, 35, 36, 52-54, 56, 64-71, 75, 76, 78, 79, 83-86, 88	10928
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2-10, 15, 16, 19-23, 28-33, 37, 38, 42-45, 55, 58-60, 87. Части кварталов 1, 11, 13, 14, 35, 36, 52-54, 56, 67-71, 78, 79, 84, 88	9470
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-89	15926
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-89	15926
Заготовка древесины		Белоярский участок	Кварталы 1-46, 48-78	7699
Заготовка живицы			Кварталы 2-6, 8-12, 16-20, 22-33, 72-78. Части кварталов 13, 14, 35, 37, 42-44, 48-54, 56-60	4549
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-46, 48-78	7699
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-46, 48-78	7699
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2-6, 8-12, 16-20, 22-33, 72-78. Части кварталов 13, 14, 35, 37, 42-44, 48-54, 56-60	4549
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2-6, 8-12, 16-20, 22-33, 72-78. Части кварталов 13, 14, 35, 37, 42-44, 48-54, 56-60	4549
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 2-6, 8-12, 16-20, 22-33, 72-78. Части кварталов 13-15, 35-37, 42-44, 48-54, 56-60	4620
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-46, 48-78	7699
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-46, 48-78	7699
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-46, 48-78	7699
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2-6, 8-12, 16-20, 22-33,	3826

1	2		3	4
			76-78. Части кварталов 37, 49-51, 72	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Режиковское	Белоярский участок	Кварталы 1-46, 48-78	7699
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-46, 48-78	7699
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-46, 48-78	7699
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 2-6, 8-12, 16-20, 22-33, 72-78. Части кварталов 13-15, 35-37, 42-44, 48-54, 56-60	4620
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-6, 8-12, 16-20, 22-33, 72-78. Части кварталов 35, 37, 42, 44, 48-54, 56-60	4471
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-12, 16-34, 37-42, 45, 46, 49-56, 58, 61-78. Части кварталов 13-15, 35, 36, 43, 44, 48, 57, 59, 60	7550
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-46, 48-78	7699
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 2-6, 8-12, 16-20, 22-33, 72-78. Части кварталов 13, 14, 35,	4549

1	2		3	4
			37, 42-44, 48-54, 56-60	
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)	Режиковское	Белоярский участок	Кварталы 2-6, 8-12, 16-20, 22-33, 72-78. Части кварталов 13-15, 35-37, 42-44, 48-54, 56-60	4620
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2-6, 8-12, 16-20, 22-33, 76-78. Части кварталов 37, 49-51, 72	3826
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-46, 48-78	7699
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-46, 48-78	7699
Заготовка древесины		урочище с/х. КООП «Белый Яр»	Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
Заготовка живицы			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 7, 14. Части кварталов 1, 3, 8, 10-13, 15	1261
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761

1	2		3	4
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых	Режиковское	урочище с/х. КООП «Белый Яр»	Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3, 7, 8, 11-15. Часть квартала 10	1452
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3, 7, 8, 11-15. Часть квартала 10	1452
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 7, 14. Части кварталов 1, 3, 8, 10-13, 15	1261
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761
Заготовка древесины			Кварталы 8-21	2098
Заготовка живицы			Кварталы 8-21	2098

1	2		3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Режиковское	урочище совхоз «Белоярский»	Кварталы 8-21	2098
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 8-21	2098
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 8-21	2098
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 8-21	2098
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 8-21	2098
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 8-21	2098
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 8-21	2098
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 8-21	2098
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 10-12, 20, 21. Части кварталов 8, 13-19	1696
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 8-21	2098
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 8-21	2098
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 8-21	2098
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 8-21	2098
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 8, 10-21	2076
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 8, 10-21	2076

1	2		3	4
гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Режиковское	урочище совхоз «Белоярский»	Кварталы 8-21	2098
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 8-21	2098
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 8-21	2098
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 10-12, 20, 21. Части кварталов 8, 13-19	1696
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 8-21	2098
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 8-21	2098
Заготовка древесины			Кварталы 1-6	843
Заготовка живицы			Кварталы 1-6	843
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-6	843
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-6	843
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-6	843
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-6	843
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-6	843
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-6	843
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-6	843

1	2		3	4
Осуществление рекреационной деятельности	Режиковское	урочище ТОО «Белореченское»	Кварталы 1-6	843
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-6	799
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-6	843
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-6	843
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-6	843
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-6	843
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-6	843
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-6	843
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-6	843
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1-6	843
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-6	843

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов	Режиковское	урочище ТОО «Белореченское»	Кварталы 1-6	799
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-6	843
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-6	843
Заготовка древесины		урочище п/х. комбината «Ураласбест»	Квартал 2	281
Заготовка живицы			Квартал 2	281
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 2	281
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 2	281
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 2	281
Ведение сельского хозяйства		урочище п/х. комбината «Ураласбест»	Квартал 2	281
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Квартал 2	281
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Квартал 2	281
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Квартал 2	281
Осуществление рекреационной деятельности			Квартал 2	281
Создание лесных плантаций и их эксплуатация				
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Квартал 2	281
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Квартал 2	281
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Квартал 2	281
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Квартал 2	281
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Квартал 2	281

1	2		3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Режиковское	урочище п/х. комбината «Ураласбест»	Квартал 2	281
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Квартал 2	281
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 2	281
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры				
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 2	281
Заготовка древесины		урочище совхоз «Некрасовский»	Кварталы 1, 2	411
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2	411
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 2	411
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 2	411
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 2	411
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 2	411
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 2	411
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 2	411
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 2	411

1	2		3	4
Осуществление рекреационной деятельности	Режиковское	урочище совхоз «Некрасовский»	Кварталы 1, 2	411
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2	411
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 2	411
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 2	411
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1, 2	411
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 2	411
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2	411
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2	411
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1, 2	411
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1, 2	411
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 2	411

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов	Режиковское	урочище совхоз «Некрасовский»	Кварталы 1, 2	411
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2	411
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 2	411
Заготовка древесины	Черноусовское	Черноусовский участок	Кварталы 1-77, 79-91	13442
Заготовка живицы			Кварталы 5, 6, 15, 18-20, 22, 25-31, 33-46, 48-77, 81-83, 85-87, 89-91. Часть квартала 79	11187
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-77, 79-91	13442
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-77, 79-91	13442
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 5, 6, 15, 18-20, 22, 25-31, 33-46, 48-77, 81-83, 85-87, 89-91. Часть квартала 79	11187
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 5, 6, 15, 18-20, 22, 25-31, 33-46, 48-77, 81-83, 85-87, 89-91. Часть квартала 79	11187
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 5, 6, 15, 18-20, 22, 25-31, 33-46, 48-77, 81-83, 85-87, 89-91. Части кварталов 16, 17, 24, 47, 79, 80, 84, 88	11247
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-77, 79-91	13442
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-77, 79-91	13442
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-77, 79-91	13442
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 5, 6, 15, 18-20, 22, 25-31, 33-46, 48-56, 59-70, 72, 73, 76, 77. Части кварталов 57, 58, 71, 74	8611
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-77, 79-91	13442

1	2		3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Черноусовское	Черноусовский участок	Кварталы 1-77, 79-91	13442
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-77, 79-91	13442
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 5, 6, 15, 18-20, 22, 25-31, 33-46, 48-77, 81-83, 85-87, 89-91. Части кварталов 16, 17, 24, 47, 79, 80, 84, 88	11247
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 5, 6, 15, 18-20, 22, 25-31, 33-46, 48-56, 59-70, 72, 73, 76, 77. Части кварталов 57, 58, 71, 74, 79	8634
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-15, 18-23, 25-46, 48-56, 59-70, 72, 73, 76, 77. Части кварталов 16, 17, 24, 47, 57, 58, 71, 74, 79, 80, 84, 88	10829
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-77, 79-91	13442
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 5, 6, 15, 18-20, 22, 25-31, 33-46, 48-77, 81-83, 85-87, 89-91. Часть квартала 79	11187
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 5, 6, 15, 18-20, 22, 25-31, 33-46, 48-77, 81-83, 85-87, 89-91.	11247

1	2		3	4
			Части кварталов 16, 17, 24, 47, 79, 80, 84, 88	
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 5, 6, 15, 18-20, 22, 25-31, 33-46, 48-56, 59-70, 72, 73, 76, 77. Части кварталов 57, 58, 71, 74	8611
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Черноусовское	Черноусовский участок	Кварталы 1-77, 79-91	13442
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-77, 79-91	13442
Заготовка древесины		урочище КСП «Брусянское»	Кварталы 1-7, 9, 11	1484
Заготовка живицы			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 3, 11. Части кварталов 2, 4, 5, 9	1076
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-7, 9, 11	1484

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Черноусовское	урочище КСП «Брусянское»	Кварталы 1-4, 11. Части кварталов 5, 9	1221
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 11. Части кварталов 5, 9	1221
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 3, 11. Части кварталов 2, 4, 5, 9	1076
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-7, 9, 11	1484
Заготовка древесины		урочище КСП «Логиновское»	Кварталы 1-12	1687
Заготовка живицы			Кварталы 1-12	1687
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-12	1687

1	2		3	4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Черноусовское	урочище КСП «Логиновское»	Кварталы 1-12	1687
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-12	1687
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-12	1687
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-12	1687
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-12	1687
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-12	1687
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-12	1687
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 9-12. Части кварталов 2-8	1289
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-12	1687
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-12	1687
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-12	1687
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-12	1687
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3, 9-12. Части кварталов 4-8	1359
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных			Кварталы 1-3, 9-12. Части кварталов 4-8	1359

1	2		3	4
искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Черноусовское	урочище КСП «Логиновское»	Кварталы 1-12	1687
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1-12	1687
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-12	1687
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 9-12. Части кварталов 2-8	1289
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-12	1687
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-12	1687
Заготовка древесины		урочище КСП «Храмцово»	Кварталы 1-13	2153
Заготовка живицы			Кварталы 1-11	1773
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-13	2153
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-13	2153
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-11	1773
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-11	1773
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-13	2153
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-13	2153
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-13	2153
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-13	2153

1	2		3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Черноусовское	урочище КСП «Храмцово»	Кварталы 4-9, 11. Части кварталов 1-3, 10	1524
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-13	2153
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-13	2153
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-13	2153
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-13	2153
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 4-9, 11. Части кварталов 2, 3, 10	1559
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 4-9, 11. Части кварталов 2, 3, 10	1559
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-13	2153
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1-11	1773
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-13	2153

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов	Черноусовское	урочище КСП «Храмцово»	Кварталы 4-9, 11. Части кварталов 1-3, 10	1524
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-13	2153
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-13	2153
Заготовка древесины	Маминское	урочище ПК «Мамино»	Кварталы 1-19	3995
Заготовка живицы			. Части кварталов 2, 6, 8	169
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-19	3995
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-19	3995
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			. Части кварталов 2, 6, 8	169
Ведение сельского хозяйства			. Части кварталов 2, 6, 8	169
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-19	3995
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-19	3995
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-19	3995
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-19	3995
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 6, 8	149
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-19	3995
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-19	3995
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-19	3995
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-19	3995
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			. Части кварталов 2, 6, 8	169

1	2		3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Маминское	урочище ПК «Мамино»	. Части кварталов 2, 6, 8	169
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-19	3995
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			. Части кварталов 2, 6, 8	169
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-19	3995
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			. Части кварталов 6, 8	149
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-19	3995
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-19	3995
Заготовка древесины		Маминский участок	Кварталы 1-102	10030
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 7, 8, 11-13, 15, 21, 22, 25-27, 29-31, 33-35, 38, 39, 44-46, 51, 54, 55, 57, 60, 61, 65-69, 72, 74, 75, 78-80, 83-86, 90-92, 96-98, 100, 102	5263
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-102	10030
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор			Кварталы 1-102	10030

1	2		3	4
лекарственных растений				
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Маминское	Маминский участок	Кварталы 1, 2, 7, 8, 11-13, 15, 21, 22, 25-27, 29-31, 33-35, 38, 39, 44-46, 51, 54, 55, 57, 60, 61, 65-69, 72, 74, 75, 78-80, 83-86, 90-92, 96-98, 100, 102	5263
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 2, 7, 8, 11-13, 15, 21, 22, 25-27, 29-31, 33-35, 38, 39, 44-46, 51, 54, 55, 57, 60, 61, 65-69, 72, 74, 75, 78-80, 83-86, 90-92, 96-98, 100, 102	5263
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 2, 7, 8, 11-13, 15, 21, 22, 25-27, 29-31, 33-35, 38, 39, 44-46, 51, 54, 55, 57, 60-62, 65-69, 72, 74, 75, 78-80, 83-86, 90-92, 96-98, 100, 102	5294
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-102	10030
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-102	10030
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-102	10030
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 60, 61, 68, 69, 74, 75, 80, 86, 92, 96-98	1312
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-102	10030
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-102	10030
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-102	10030
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 2, 7, 8, 11-13, 15, 21, 22, 25-27, 29-31, 33-35, 38, 39, 44-46, 51, 54, 55, 57, 60-62, 65-69, 72, 74, 75, 78-80, 83-86, 90-92, 96-98, 100, 102	5294

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Маминское	Маминский участок	Кварталы 60, 61, 68, 69, 74, 75, 80, 86, 92, 96-98	1312
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3-6, 9, 10, 14, 16-20, 23, 24, 28, 32, 36, 37, 40-43, 47-50, 52, 53, 56, 58-64, 68-71, 73-77, 80-82, 86-89, 92-99, 101	6048
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-102	10030
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1, 2, 7, 8, 11-13, 15, 21, 22, 25-27, 29-31, 33-35, 38, 39, 44-46, 51, 54, 55, 57, 60, 61, 65-69, 72, 74, 75, 78-80, 83-86, 90-92, 96-98, 100, 102	5263
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 2, 7, 8, 11-13, 15, 21, 22, 25-27, 29-31, 33-35, 38, 39, 44-46, 51, 54, 55, 57, 60-62, 65-69, 72, 74, 75, 78-80, 83-86, 90-92, 96-98, 100, 102	5294
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 60, 61, 68, 69, 74, 75, 80, 86, 92, 96-98	1312

1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Маминское	Маминский участок	Кварталы 1-102	10030
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-102	10030
Заготовка древесины		урочище совхоз «Сосновский»	Кварталы 1-12	2269
Заготовка живицы			Кварталы 4, 10. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 12	907
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-12	2269
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-12	2269
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 4, 10. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 12	907
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 4, 10. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 12	907
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 4, 5, 7-10, 12. Части кварталов 1, 3, 6	1717
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-12	2269
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-12	2269
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-12	2269
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4, 10. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 12	902
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-12	2269
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-12	2269
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-12	2269
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 4, 5, 7-10, 12. Части кварталов 1, 3, 6	1717
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 4, 10. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 12	907

1	2		3	4
гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Маминское	урочище совхоз «Сосновский»	Кварталы 2, 4, 6, 10, 11. Части кварталов 1, 3, 5, 8, 12	1459
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-12	2269
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 4, 10. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 12	907
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 4, 5, 7-10, 12. Части кварталов 1, 3, 6	1717
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 4, 10. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 12	902
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-12	2269
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-12	2269
Заготовка древесины	Покровское	Покровский участок	Кварталы 1-115	10108
Заготовка живицы			Кварталы 1-12, 14, 16, 21, 23-40, 55, 60, 61, 65, 67, 72, 76, 77, 79-81, 85-115. Части кварталов 64, 70	6794
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-115	10108
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-115	10108

1	2		3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Покровское	Покровский участок	Кварталы 1-12, 14, 16, 21, 23-40, 55, 60, 61, 65, 67, 72, 76, 77, 79-81, 85-115. Части кварталов 64, 70	6794
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-12, 14, 16, 21, 23-40, 55, 60, 61, 65, 67, 72, 76, 77, 79-81, 85-115. Части кварталов 64, 70	6794
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-12, 14, 16, 21, 23-40, 55, 60, 61, 65, 67, 72, 76, 77, 79-81, 85-115. Части кварталов 13, 57, 64, 70	6835
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-115	10108
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-115	10108
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-115	10108
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-4, 6, 7, 13, 28, 35, 36, 38, 40, 96-115	3180
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-115	10108
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-115	10108
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-115	10108
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-12, 14, 16, 21, 23-40, 55, 60, 61, 65, 67, 72, 76, 77, 79-81, 85-115. Части кварталов 13, 57, 64, 70	6835
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 6, 7, 28, 35, 36, 38-40, 96-115	3183

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Покровское	Покровский участок	Кварталы 1-4, 6, 7, 15, 17-20, 22, 28, 35, 36, 38-54, 56, 58, 59, 62, 63, 66, 68, 69, 71, 73-75, 78, 82-84, 96-115. Части кварталов 13, 57, 64, 70	6456
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-115	10108
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1-12, 14, 16, 21, 23-40, 55, 60, 61, 65, 67, 72, 76, 77, 79-81, 85-115. Части кварталов 64, 70	6794
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-12, 14, 16, 21, 23-40, 55, 60, 61, 65, 67, 72, 76, 77, 79-81, 85-115. Части кварталов 13, 57, 64, 70	6835
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-4, 6, 7, 28, 35, 36, 38, 40, 96-115. Часть квартала 13	3180
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-115	10108
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-115	10108
Заготовка древесины		урочище АО «Россия»	Кварталы 1-8	1065
Заготовка живицы			Квартал 6. Части кварталов 1-5, 7, 8	407
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-8	1065
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-8	1065
Осуществление видов деятельности в сфере			Квартал 6. Части кварталов 1-5, 7,	407

1	2		3	4
охотничьего хозяйства			8	
Ведение сельского хозяйства	Покровское	урочище АО «Россия»	Квартал 6. Части кварталов 1-5, 7, 8	407
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 3-8. Часть квартала 2	903
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-8	1065
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-8	1065
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-8	1065
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 1	166
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-8	1065
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-8	1065
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-8	1065
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 3-8. Часть квартала 2	903
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 6. Части кварталов 1-5, 7, 8	402
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 6. Части кварталов 1-5, 7, 8	564
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных			Кварталы 1-8	1065

1	2		3	4
искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Покровское	урочище АО «Россия»	Квартал 6. Части кварталов 1-5, 7, 8	407
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 3-8. Часть квартала 2	903
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 1	166
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-8	1065
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-8	1065
Заготовка древесины		урочище АО «Родина»	Кварталы 1-12	2770
Заготовка живицы			Кварталы 3, 4, 6-9, 11, 12. Части кварталов 1, 2, 5, 10	2001
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-12	2770
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-12	2770
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 3, 4, 6-9, 11, 12. Части кварталов 1, 2, 5, 10	2001
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 3, 4, 6-9, 11, 12. Части кварталов 1, 2, 5, 10	2001
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 3, 4, 6-9, 11, 12. Части кварталов 1, 2, 5, 10	2005
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-12	2770
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-12	2770
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-12	2770
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4, 6-9, 11, 12. Части	1958

1	2		3	4
			кварталов 3, 5, 10	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Покровское	урочище АО «Родина»	Кварталы 1-12	2770
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-12	2770
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-12	2770
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 3, 4, 6-9, 11, 12. Части кварталов 1, 2, 5, 10	2005
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 4, 6-9, 11, 12. Части кварталов 3, 5, 10	1958
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 4, 6-9, 11, 12. Части кварталов 1-3, 5, 10	2723
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-12	2770
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 3, 4, 6-9, 11, 12. Части кварталов 1, 2, 5, 10	2001

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)	Покровское	урочище АО «Родина»	Кварталы 3, 4, 6-9, 11, 12. Части кварталов 1, 2, 5, 10	2005
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 4, 6-9, 11, 12. Части кварталов 3, 5, 10	1958
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-12	2770
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-12	2770
Заготовка древесины		урочище ПК «Кисловский»	Кварталы 1-6	868
Заготовка живицы			Квартал 5. Части кварталов 2, 4	565
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-6	868
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-6	868
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 5. Части кварталов 2, 4	565
Ведение сельского хозяйства			Квартал 5. Части кварталов 2, 4	565
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-3, 5. Часть квартала 4	677
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-6	868
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-6	868
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-6	868
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 5	529
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-6	868
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-6	868
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-6	868
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-3, 5. Часть квартала 4	677
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Квартал 5. Части кварталов 2, 4	564

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Покровское	урочище ПК «Кисловский»	Кварталы 5, 6. Части кварталов 2, 4	755
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-6	868
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Квартал 5. Части кварталов 2, 4	565
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3, 5. Часть квартала 4	677
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2, 5	529
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-6	868
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-6	868
Заготовка древесины		урочище ПК «Урал»	Кварталы 1-10	2304
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 5, 6	923
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-10	2304
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-10	2304

1	2		3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Покровское	урочище ПК «Урал»	Кварталы 1, 2, 5, 6	923
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 2, 5, 6	923
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 5, 6, 8-10. Части кварталов 2-4	1721
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-10	2304
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-10	2304
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-10	2304
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 5, 6	923
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-10	2304
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-10	2304
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-10	2304
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 5, 6, 8-10. Части кварталов 2-4	1721
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 5, 6. Часть квартала 2	923
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 4-7. Части кварталов 2, 3	1506

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Покровское	урочище ПК «Урал»	Кварталы 1-10	2304
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1, 2, 5, 6	923
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 5, 6, 8-10. Части кварталов 2-4	1721
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 5, 6. Часть квартала 2	923
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-10	2304
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-10	2304
Заготовка древесины	Каменское	Каменский участок	Кварталы 1-12, 14-16, 20-41, 44-52, 54-121	7427
Заготовка живицы			Кварталы 31, 60, 69-73, 75-79, 86, 88-91, 97-104, 107, 109-117, 119-121. Части кварталов 20, 21, 41, 81, 82, 87	2762
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-12, 14-16, 20-41, 44-52, 54-121	7427
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-12, 14-16, 20-41, 44-52, 54-121	7427
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 31, 60, 69-73, 75-79, 86, 88-91, 97-104, 107, 109-117, 119-121. Части кварталов 20, 21, 41, 81, 82, 87	2762
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 31, 60, 69-73, 75-79, 86, 88-91, 97-104, 107, 109-117, 119-121. Части кварталов 20, 21, 41, 81, 82, 87	2762

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"	Каменское	Каменский участок	Кварталы 5-12, 14, 16, 22, 25, 27-41, 45-52, 54-91, 97-104, 107, 109-117, 119-121. Части кварталов 2, 15, 20, 21, 26	6080
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-12, 14-16, 20-41, 44-52, 54-121	7427
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-12, 14-16, 20-41, 44-52, 54-121	7427
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-12, 14-16, 20-41, 44-52, 54-121	7427
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 31, 60, 69-73, 75-79, 86, 119-121. Части кварталов 82, 87	1208
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-12, 14-16, 20-41, 44-52, 54-121	7427
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-12, 14-16, 20-41, 44-52, 54-121	7427
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-12, 14-16, 20-41, 44-52, 54-121	7427
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 5-12, 14, 16, 22, 25, 27-41, 45-52, 54-91, 97-104, 107, 109-117, 119-121. Части кварталов 2, 15, 20, 21, 26	6080
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 31, 60, 69-73, 75-79, 86, 88, 99, 119-121. Части кварталов 41, 81, 82, 87, 89, 115	1542
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 1, 3, 4, 23, 24, 31, 44, 60, 69-73, 75-79, 86, 88, 92-96, 99, 105, 106, 108, 118-121. Части кварталов 2, 15, 20, 21, 26, 41, 81, 82, 87, 89,	2889

1	2		3	4
гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			115	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Каменское	Каменский участок	Кварталы 1-12, 14-16, 20-41, 44-52, 54-121	7427
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 31, 60, 69-73, 75-79, 86, 88-91, 97-104, 107, 109-117, 119-121. Части кварталов 20, 21, 41, 81, 82, 87	2762
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 5-12, 14, 16, 22, 25, 27-41, 45-52, 54-91, 97-104, 107, 109-117, 119-121. Части кварталов 2, 15, 20, 21, 26	6080
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 31, 60, 69-73, 75-79, 86, 119-121. Части кварталов 82, 87	1208
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-12, 14-16, 20-41, 44-52, 54-121	7427
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-12, 14-16, 20-41, 44-52, 54-121	7427
Заготовка древесины		урочище АО «Бродовское»	Кварталы 1-5, 7-13	2233
Заготовка живицы			. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 7-9	371
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-5, 7-13	2233
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-5, 7-13	2233
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 7-9	371
Ведение сельского хозяйства			. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 7-9	371

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"	Каменское	урочище АО «Бродовское»	. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 7-10	393
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-5, 7-13	2233
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-5, 7-13	2233
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-5, 7-13	2233
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 2, 4, 5, 8, 9	109
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-5, 7-13	2233
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-5, 7-13	2233
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-5, 7-13	2233
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 7-10	393
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 2, 4, 5, 8, 9	162
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 5, 11-13. Части кварталов 1, 2, 4, 7-10	2002
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 1-5, 7-13	2233

1	2		3	4
гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Каменское	урочище АО «Пироговское»	. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 7-9	371
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 7-10	393
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			. Части кварталов 2, 4, 5, 8, 9	109
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-5, 7-13	2233
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-5, 7-13	2233
Заготовка древесины			Кварталы 1-17	2932
Заготовка живицы			. Части кварталов 1, 3, 4, 6-8, 11-14	526
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-17	2932
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-17	2932
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			. Части кварталов 1, 3, 4, 6-8, 11-14	526
Ведение сельского хозяйства			. Части кварталов 1, 3, 4, 6-8, 11-14	526
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-17	2932
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-17	2932
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-17	2932
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-17	2932
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 1, 3, 4, 6, 7, 11, 13, 14	323
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-17	2932
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-17	2932
С целью выполнения работ по геологическому			Кварталы 1-17	2932

1	2		3	4
изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)				
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых	Каменское	урочище АО «Пироговское»	Кварталы 1-17	2932
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 1, 3, 4, 6-8, 11-14	404
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 1, 3, 4, 6-8, 11-14	404
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-17	2932
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			. Части кварталов 1, 3, 4, 6-8, 11-14	526
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-17	2932
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			. Части кварталов 1, 3, 4, 6, 7, 11, 13, 14	323
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-17	2932
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-17	2932

1	2		3	4
Заготовка древесины	Каменское	урочище ПК «Каменское»	Кварталы 1-8	1545
Заготовка живицы			. Части кварталов 1-4, 7, 8	132
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-8	1545
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-8	1545
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			. Части кварталов 1-4, 7, 8	132
Ведение сельского хозяйства			. Части кварталов 1-4, 7, 8	132
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 4-7. Части кварталов 2, 3, 8	1279
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-8	1545
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-8	1545
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-8	1545
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 1	35
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-8	1545
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-8	1545
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-8	1545
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 4-7. Части кварталов 2, 3, 8	1279
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 1-4, 7, 8	128
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 2, 8. Части кварталов 1, 3, 4, 7	394

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Каменское	урочище ПК «Каменское»	Кварталы 1-8	1545
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			. Части кварталов 1-4, 7, 8	132
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 4-7. Части кварталов 2, 3, 8	1279
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 1	35
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-8	1545
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-8	1545
Заготовка древесины		урочище ПК «Исетское»	Кварталы 1-5, 12, 15	1218
Заготовка живицы			. Части кварталов 1, 2, 4, 5	171
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-5, 12, 15	1218
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-5, 12, 15	1218
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			. Части кварталов 1, 2, 4, 5	171
Ведение сельского хозяйства			. Части кварталов 1, 2, 4, 5	171
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-5, 12, 15	1218
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-5, 12, 15	1218

1	2		3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Каменское	урочище ПК «Исетское»	Кварталы 1-5, 12, 15	1218
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-5, 12, 15	1218
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 1, 2	104
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-5, 12, 15	1218
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-5, 12, 15	1218
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-5, 12, 15	1218
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-5, 12, 15	1218
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 1, 2, 4, 5	170
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 1, 2, 4, 5	170
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-5, 12, 15	1218
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			. Части кварталов 1, 2, 4, 5	171

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)	Каменское	урочище ПК «Исетское»	Кварталы 1-5, 12, 15	1218
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			. Части кварталов 1, 2	104
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-5, 12, 15	1218
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-5, 12, 15	1218
Заготовка древесины		Городской участок	Кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105-121, 125-127	7888
Заготовка живицы			Кварталы 1-4, 6-12, 14, 17, 20, 21, 24-27, 34-36, 39-41, 43, 47, 52-56, 62, 63, 69-75, 77-82, 112, 113. Части кварталов 22, 29, 64, 114, 116-118, 121	4900
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105-121, 125-127	7888
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105-121, 125-127	7888
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-4, 6-12, 14, 17, 20, 21, 24-27, 34-36, 39-41, 43, 47, 52-56, 62, 63, 69-75, 77-82, 112, 113. Части кварталов 22, 29, 64, 114, 116-118, 121	4900
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-4, 6-12, 14, 17, 20, 21, 24-27, 34-36, 39-41, 43, 47, 52-56, 62, 63, 69-75, 77-82, 112, 113. Части кварталов 22, 29, 64, 114,	4900

1	2		3	4
			116-118, 121	
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"	Каменское	Городской участок	Кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105, 106, 109, 111-117, 121, 126, 127. Часть квартала 118	7305
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105-121, 125-127	7888
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105-121, 125-127	7888
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105-121, 125-127	7888
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-4, 6-12, 14, 17, 20, 21, 24-27, 34-36, 39-41, 52-56, 62, 63, 69-75, 77-82	4072
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105-121, 125-127	7888
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105-121, 125-127	7888
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105-121, 125-127	7888
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-	7305

1	2		3	4
			32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105, 106, 109, 111-117, 121, 126, 127. Часть квартала 118	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Каменское	Городской участок	Кварталы 1-4, 6-12, 14, 17, 20, 21, 24-27, 34-36, 39-41, 43, 47, 52-56, 62, 63, 69-75, 77-82, 112, 113. Части кварталов 22, 29, 64, 114, 116-118, 121	4900
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 6-12, 14, 17, 20, 21, 24-27, 34-36, 39-41, 43, 47, 52-56, 62, 63, 69-75, 77-82, 107, 108, 110, 112, 113, 119, 120, 125. Части кварталов 22, 29, 64, 114, 116-118, 121	5483
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105-121, 125-127	7888
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1-4, 6-12, 14, 17, 20, 21, 24-27, 34-36, 39-41, 43, 47, 52-56, 62, 63, 69-75, 77-82, 112, 113. Части кварталов 22, 29, 64, 114, 116-118, 121	4900
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105, 106, 109, 111-117, 121, 126, 127. Часть	7305

1	2		3	4
			квартала 118	
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов	Каменское	Городской участок	Кварталы 1-4, 6-12, 14, 17, 20, 21, 24-27, 34-36, 39-41, 52-56, 62, 63, 69-75, 77-82	4072
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105-121, 125-127	7888
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105-121, 125-127	7888
Заготовка древесины		урочище АО «Колчеданское»	Кварталы 1-11, 13, 14, 16-18	2787
Заготовка живицы			. Части кварталов 10, 11	60
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-11, 13, 14, 16-18	2787
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-11, 13, 14, 16-18	2787
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			. Части кварталов 10, 11	60
Ведение сельского хозяйства			. Части кварталов 10, 11	60
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 5, 10, 11, 13, 14, 16, 17	1352
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-11, 13, 14, 16-18	2787
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-11, 13, 14, 16-18	2787
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-11, 13, 14, 16-18	2787
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-11, 13, 14, 16-18	2787
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-11, 13, 14, 16-18	2787
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-11, 13, 14, 16-18	2787
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ			Кварталы 5, 10, 11, 13, 14, 16, 17	1352

1	2		3	4
(Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)				
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых	Каменское	урочище АО «Колчеданское»	. Части кварталов 10, 11	60
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 6-9, 18. Части кварталов 10, 11	1495
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-11, 13, 14, 16-18	2787
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			. Части кварталов 10, 11	60
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 5, 10, 11, 13, 14, 16, 17	1352
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-11, 13, 14, 16-18	2787
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-11, 13, 14, 16-18	2787
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			. Части кварталов 10, 11	60
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-11, 13, 14, 16-18	2787
Заготовка древесины		урочище ПК «Травянский»	Кварталы 1-33	6090
Заготовка живицы			. Части кварталов 9, 12-14, 17-20,	1650

1	2		3	4
			22-26, 29, 30, 32, 33	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Каменское	урочище ПК «Травянский»	Кварталы 1-33	6090
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-33	6090
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			. Части кварталов 9, 12-14, 17-20, 22-26, 29, 30, 32, 33	1650
Ведение сельского хозяйства			. Части кварталов 9, 12-14, 17-20, 22-26, 29, 30, 32, 33	1650
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 16, 19-23, 27, 29, 32. Части кварталов 9, 12-14, 17, 18, 24-26, 30, 33	3100
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-33	6090
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-33	6090
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-33	6090
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 9, 12-14, 17-20, 22-26, 30, 33	1646
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-33	6090
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-33	6090
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-33	6090
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 16, 19-23, 27, 29, 32. Части кварталов 9, 12-14, 17, 18, 24-26, 30, 33	3100
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 9, 12-14, 17-20, 22-26, 29, 30, 32, 33	1650

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Каменское	урочище ПК «Травянский»	Кварталы 1-15, 17, 18, 24-26, 28, 30, 31, 33. Части кварталов 19, 20, 22, 23, 29, 32	4640
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-33	6090
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			. Части кварталов 9, 12-14, 17-20, 22-26, 29, 30, 32, 33	1650
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 16, 19-23, 27, 29, 32. Части кварталов 9, 12-14, 17, 18, 24-26, 30, 33	3100
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			. Части кварталов 9, 12-14, 17-20, 22-26, 30, 33	1646
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-33	6090
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-33	6090

* Допускается использование лесов, расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях

реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Свердловскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

К выборочным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников определенного возраста, размера, качества и состояния.

К сплошным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В соответствии с частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах,

указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3–0,5	
	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
(леса, расположенные в защитных полосах лесов)														
Хозсекция: сосновая 1а–2 бон														
Всего включено в расчет	139,5	87,7					0,8	0,3	42,7	16,4	96	71		
Средний процент выборки от общего запаса*		12						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	139,5	10,5					0,8	0,1	42,7	3,3	96	7,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	9,3													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,5												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозсекция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	117,1	30,3					52,7	15,1	51,6	12,2	12,8	3		
Средний процент выборки от общего запаса*		21						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	117,1	6,5					52,7	3,8	51,6	2,4	12,8	0,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	11,7													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,5												
Категория защитных лесов: леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозсекция: сосновая 1а–2 бон														
Всего включено в расчет	4422	1801,3	2,8	1,6	185,1	95,8	915	408,7	2201,3	841,2	1117,8	454		
Средний процент выборки от общего запаса*		19		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	4422	345	2,8	0,5	185,1	28,7	915	102,2	2201,3	168,2	1117,8	45,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	294,8													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой		23												
ликвид		20,7												
деловая		17,2												
Хозсекция: сосновая 3–5 бон														
Всего включено в расчет	403	137,4			5,5	2,5	9,1	3,8	284,4	100,5	104	30,6		
Средний процент выборки от общего запаса*		18				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	403	25			5,5	0,8	9,1	1	284,4	20,1	104	3,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	26,9													
корневой		1,7												
ликвид		1,5												
деловая		1,2												
Хозсекция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	1454,9	348,1			22,2	7,5	232,5	64,5	605,7	146,5	594,5	129,6		
Средний процент выборки от общего запаса*		17				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1454,9	60,7			22,2	2,3	232,5	16,1	605,7	29,3	594,5	13,0		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
лесосека:														
площадь	145,4													
корневой		6,1												
ликвид		5,2												
деловая		3,9												
Категория защитных лесов: леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозсекция: сосновая 1а–2 бон														
Всего включено в расчет	1924,5	808			5,5	2,3	239,4	104,3	858,2	320,4	821,4	381		
Средний процент выборки от общего запаса*		16				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1924,5	129			5,5	0,7	239,4	26,1	858,2	64,1	821,4	38,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	128,3													
корневой		8,6												
ликвид		7,5												
деловая		6,3												
Хозсекция: сосновая 3–5 бон														
Всего включено в расчет	212,8	68,6					7,4	3,1	67,1	23,8	138,3	41,7		
Средний процент выборки от общего запаса*		14						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	212,8	9,8					7,4	0,8	67,1	4,8	138,3	4,2		
Средний период	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	14,2													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,5												
Хозсекция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	1100,3	288,4			30,7	11,1	175,1	52,9	667,3	173,5	227,2	50,9		
Средний процент выборки от общего запаса*		20				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1100,3	56,3			30,7	3,3	175,1	13,2	667,3	34,7	227,2	5,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	110													
корневой		5,6												
ликвид		4,7												
деловая		3,4												
Хозсекция: осиновая														
Всего включено в расчет	98,4	27,2			4,3	1,4	41,3	12,1	45,5	11,9	7,3	1,8		
Средний процент выборки от общего запаса*		23				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за	98,4	6			4,3	0,4	41,3	3	45,5	2,4	7,3	0,2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
один прием														
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	9,8													
корневой		0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,3												
Категория защитных лесов: Ценные леса (Лесостепные леса)														
Хозсекция: сосновая 1а–2 бон														
Всего включено в расчет	272,3	101,8					78,9	33,2	182,6	65,3	10,8	3,3		
Средний процент выборки от общего запаса*		21						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	272,3	21,7					78,9	8,3	182,6	13,1	10,8	0,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	18,2													
корневой		1,4												
ликвид		1,2												
деловая		1												
Хозсекция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	861,2	250,9			65,2	20,7	520,9	155,8	273,7	74,1	1,4	0,3		
Средний процент выборки от		23				30		25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
общего запаса*														
Запас, вырубаемый за один прием	861,2	60			65,2	6,2	520,9	39	273,7	14,8	1,4	0		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	86,1													
корневой		6												
ликвид		5,1												
деловая		3,5												
Категория защитных лесов: Ценные леса (Нерестоохранные полосы)														
Хозсекция: сосновая 1а–2 бон.														
Всего включено в расчет	10,5	3,8					6	2,3	4,5	1,5				
Средний процент выборки от общего запаса*		24						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	10,5	0,9					6	0,6	4,5	0,3				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,7													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в	17,9	3,9					15,4	3,4			2,5	0,5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчет														
Средний процент выборки от общего запаса*		23				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	17,9	1			0	0	15,4	0,9	0	0	2,5	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,7													
корневой		0,1												
ликвид		0,08												
деловая		0,05												
Категория защитных лесов: Ценные леса (Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)														
Хозсекция: сосновая 1а–2 бон.														
Всего включено в расчет	162,4	59					40	16,4	98,4	35,3	24	7,3		
Средний процент выборки от общего запаса*		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	162,4	11,9					40	4,1	98,4	7,1	24	0,7		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	10,8													
корневой		0,8												
ликвид		0,7												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,6												
Хозсекция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	56,9	14,5					26,1	7,4	19,2	4,7	11,6	2,4		
Средний процент выборки от общего запаса*		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	56,9	3					26,1	1,9	19,2	0,9	11,6	0,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	5,6													
корневой		0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	11253,7	4030,9	2,8	1,6	318,5	141,3	2360,6	883,3	5402,2	1827,3	3169,6	1177,4		
Средний процент выборки от общего запаса*		18												
Запас, вырубаемый за один прием	11253,7	747,3	2,8	0,5	318,5	42,4	2360,6	221,1	5402,2	365,5	3169,6	117,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	873,5													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой		56,4												
ликвид		49,38												
деловая		39,25												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	7547	3067,6	2,8	1,6	196,1	100,6	1296,6	572,1	3739,2	1404,4	2312,3	988,9		
Средний процент выборки от общего запаса*		19												
Запас, вырубаемый за один прием	7547	553,8	2,8	0,5	196,1	30,2	1296,6	143,2	3739,2	281	2312,3	98,9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	503,2													
корневой		37												
ликвид		32,9												
деловая		27,4												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	3706,7	963,3			122,4	40,7	1064	311,2	1663	422,9	857,3	188,5		
Средний процент выборки от общего запаса*														
Запас, вырубаемый за один прием	3706,7	193,5			122,4	12,2	1064	77,9	1663	84,5	857,3	18,9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
лесосека:														
площадь	370,3													
корневой		19,4												
ликвид		16,48												
деловая		11,85												
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозсекция: сосновая 1а–2 бон.														
Всего включено в расчет	260,8	92,6					114,4	45,8	61,2	21,5	81,4	24,4	3,8	0,9
Средний процент выборки от общего запаса*		25												
Запас, вырубаемый за один прием	260,8	23,6					114,4	13,6	61,2	4,2	81,4	4,9	3,8	0,9
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	20													
корневой		1,8												
ликвид		1,6												
деловая		1,3												
Хозсекция: березовая 1а–5 бон.														
Всего включено в расчет	322,4	81,2			7,2	1,9	183	46,5	114,3	23,9	14,8	8,4	3,1	0,5
Средний процент выборки от общего запаса*		30												
Запас, вырубаемый за один прием	322,4	24,2			7,2	0,6	183	16,3	114,3	5,1	14,8	1,7	3,1	0,5
Средний период														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	43,9													
корневой		2,7												
ликвид		1,5												
деловая		1												
Хозсекция: осиновая 1а–5 бон.														
Всего включено в расчет	85,6	17,3			4,5	0,9	20,8	5,4	52	9,6	8,3	1,4		
Средний процент выборки от общего запаса*		23												
Запас, вырубаемый за один прием	85,6	3,9			4,5	0,3	20,8	1,4	52	1,9	8,3	0,3		
Средний период повторяемости	7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	12,2													
корневой		0,6												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	668,8	191,1			11,7	2,8	318,2	97,7	227,5	55	104,5	34,2	6,9	1,4
Средний процент выборки от общего запаса*		27												
Запас, вырубаемый за	668,8	51,7			11,7	0,9	318,2	31,3	227,5	11,2	104,5	6,9	6,9	1,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	76,1													
корневой		5,1												
ликвид		3,4												
деловая		2,5												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	260,8	92,6					114,4	45,8	61,2	21,5	81,4	24,4	3,8	0,9
Средний процент выборки от общего запаса*		25												
Запас, вырубаемый за один прием	260,8	23,6					114,4	13,6	61,2	4,2	81,4	4,9	3,8	0,9
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	20													
корневой		1,8												
ликвид		1,6												
деловая		1,3												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	408	98,5			11,7	2,8	203,8	51,9	166,3	33,5	23,1	9,8	3,1	0,5
Средний процент выборки от общего запаса*		28												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	408	28,1			11,7	0,9	203,8	17,7	166,3	7	23,1	2	3,1	0,5
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	56,1													
корневой		3,3												
ликвид		1,8												
деловая		1,2												

Примечание:

* Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.), полноты.

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки/ класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сплошные рубки																							
С 1а–2	12105	3522	3417	3417	1791	3375	335	1235,9	366	55,4	81/V	139	144	129	113	94	34,6	30,5	26,2	86	36	2611	3026
С 3–5	1237	825	57	28	25	330	85	93,7	284	2,9	101/VI	11	6	9	8	11	3,1	2,8	2,4	86	30	27	233
Е 1а–3	102	102								0,1	81/V	1											
Е 4–5	36	36									101/VI												
Л	414	414								0,9	101/VI	4											
Б 1а–5б	27629	1772	7815	6294	11981	6062	510	1397,7	230	102,9	61/VII	448	810	903	694	531	110,2	99,8	56	56	13	6445	12681
Ос	1852	470	41	41	111	1230	78	285,8	232	7,4	41/V	44	46	67	50	44	8,7	7,3	3,1	42	32	32	911
Олч	4	4									41/V												
Олс	16				15	1		0,1						1									
Итого по способу рубок																							
	43395	7145	11330	9780	13923	10998	1008	3013,2				647	1006	1109	865	680	156,6	140,4	87,7			9115	16867
В том числе хвойные:																							
	13894	4899	3474	3445	1816	3705	420	1329,6				155	150	138	121	105	37,7	33,3	28,6			2638	3259
мягколиственные:																							
	29501	2246	7856	6335	12107	7293	588	1683,6				492	856	971	744	575	118,9	107,1	59,1			6477	13608

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются

в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15668,3	16592,9				298,0	32559,2
		$м^3$	807427	1009902				7890	1825219
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	783,4	829,6				29,7	1642,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	40,3	50,5				1,2	92,0
	ликвидный	тыс. $м^3$	28,7	37,2				1,1	67,0
	деловой	тыс. $м^3$	20,9	27,7				0,9	49,5
Порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3,6						3,6
		$м^3$							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Срок повторяемости	лет	20						
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	0,2						0,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$							
	ликвидный	тыс. $м^3$							
	деловой	тыс. $м^3$							
Порода - лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	165,1						165,1
		$м^3$	4368						4368
2.	Срок повторяемости	лет	20						
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	8,3						8,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,3						0,3
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,2						0,2
	деловой	тыс. $м^3$	0,2						0,2
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15837,0	16592,9				298,0	32727,9
		$м^3$	811795	1009902				7890	1829587
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	791,9	829,6				29,7	1651,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	40,6	50,5				1,2	92,3
	ликвидный	тыс. $м^3$	28,9	37,2				1,1	67,2
	деловой	тыс. $м^3$	21,1	27,7				0,9	49,7
Порода - береза									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		11129,7				152,8	11282,5
		$м^3$		435887				5720	441607
2.	Срок повторяемости	лет		15				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га		741,9				15,3	757,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$		29,1				0,6	29,7
	ликвидный	тыс. $м^3$		23,2				0,5	23,7
	деловой	тыс. $м^3$		17,4				0,4	17,8
Порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	137,1						137,1
		$м^3$	3258						3258
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	13,7						13,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,3						0,3
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,1						0,1
	деловой	тыс. $м^3$							
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	137,1	11129,7				152,8	11419,6
		$м^3$	3258	435887				5720	444865
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	13,7	741,9				15,3	770,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,3	29,1				0,6	30,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,1	23,2				0,5	23,8
	деловой	тыс. $м^3$		17,4				0,4	17,8
Итого рубок ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15974,1	27722,6				450,8	44147,5
		$м^3$	815053	1445789				13610	2274452
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	805,6	1571,5				45,0	2422,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	40,9	79,6				1,8	122,3
	ликвидный	тыс. $м^3$	29,0	60,4				1,6	91,0
	деловой	тыс. $м^3$	21,1	45,1				1,3	67,5

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61–100 лет	41–60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11–20	11–20	11–20	6–10
Прореживания	21–60	21–40	21–30	11–20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*
1. Сосновые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	0,8	20–30	0,8	15–20	(8–10) С
			0,6	20	0,7	20	
	III–IV	15–20	0,8	20–30	0,8	15–20	(6–8) С
			0,6	20	0,7	20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8	20–40	0,8	20–25	(8–10) С
			0,6	20	0,7	20	
	III–IV	10–15	0,8	20–40	0,8	20–30	(6–8) С
			0,6	20	0,7	25	
2. Еловые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	0,8	20–30	0,8	15–20	(8–10) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
	IV	20–25	0,8	20–25	0,8	15–20	(8–10) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	0,8	30–40	0,8	20–30	(6–7) Е
			0,7	20	0,7	20–25	
	IV	15–20	0,8	20–30	0,8	15–25	(6–7) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
3. Осиновые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	0,8	15–20	-	-	(8–10) Ос
			0,7	8–12			

4. Березовые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9	20–30	(8–10) Б
					0,7	10–15	

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 403,11 тыс. куб. м ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	503,2	32,9	27,4	958,9	39	28,9	15,3	1,554	0,621				1477,	73,454	56,921
Мягколиственны	370,3	16,48	11,85	447,7	13,8	10,3							818	30,280	22,150
Итого:	873,5	49,38	39,25	1406,6	52,8	39,2	15,3	1,554	0,621				2295,	103,73	79,071
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные										79,7	18,3		79,7	18,300	0
Мягколиственны							11,2	1,438		31,3	10,3		42,5	11,738	0
Итого:							11,2	1,438		111,0	28,6		122,2	30,038	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Итого по защитным лесам															
Хвойные	503,2	32,9	27,4	958,9	39	28,9	15,3	1,554	0,621	79,7	18,3		1557,	91,754	56,921
Мягколиственны	370,3	16,48	11,85	447,7	13,8	10,3	11,2	1,438		31,3	10,3		860,5	42,018	22,150
Итого:	873,5	49,38	39,25	1406,6	52,8	39,2	26,5	2,992	0,621	111	28,6		2417,	133,77	79,071
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	20,0	1,6	1,3	692,3	28,2	20,8							712,3	29,800	22,100
Мягколиственны	56,1	1,8	1,2	323,2	10,0	7,5							379,3	11,800	8,700
Итого:	76,1	3,4	2,5	1015,5	38,2	28,3							1091,	41,600	30,800
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	105,0	33,3	28,6							281,8	55,9		386,8	89,200	28,600
Мягколиственны	575,0	107,1	59,1							194,0	30,6		769	137,70	59,100
Итого:	680,0	140,4	87,7							475,8	86,5		1155,	226,90	87,700
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	125,0	34,9	29,9	692,3	28,2	20,8				281,8	55,9		1099,	119,00	50,700
Мягколиственны	631,1	108,9	60,3	323,2	10,0	7,5				194,0	30,6		1148,	149,50	67,800
Итого:	756,1	143,8	90,2	1015,5	38,2	28,3				475,8	86,5		2247,	268,50	118,500
Всего по лесничеству															
Хвойные	628,2	67,8	57,3	1651,2	67,2	49,7	15,3	1,554	0,621	361,5	74,2		2656,	210,75	107,621
Мягколиственны	1001,	125,38	72,15	770,9	23,8	17,8	11,2	1,438		225,3	40,9		2008,	191,51	89,950
Итого:	1629,	193,18	129,45	2422,1	91	67,5	26,5	2,992	0,621	586,8	115,1		4665	402,27	197,571

*В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Свердловскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) городские леса; 5) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов.	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101–120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121–140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241–280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121–140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71–80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51–60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120

1	2	3	4
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11–20%, умеренной интенсивности – 21–30%, умеренно высокой интенсивности – 31–40%, высокой интенсивности – 41–50%; очень высокой интенсивности – 51–70%, исключительно высокой – 71–90%.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя

осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3–5 приемов, проводимых в течение 30–40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3–5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30–35% по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных

параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30% и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания

устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51–150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151–250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, рубки проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3–5 приемов, проводимых в течение 30–40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная

полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4–8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных

ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70% (для горных лесов – 60%).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем

пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80% установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается .

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

На землях лесного фонда Свердловского лесничества заготовка древесины производится следующими арендаторами (таблица 10.4), сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены на карте-схеме Свердловского лесничества (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Средне-годовые объемы использова-ния лесов (куб. м.)
1	2	3	4
‹7›ООО "Пилотех" договор № 210 от 02.10.2008	Косулинское участковое лесничество, Косулинский участок кварталы 1-12, 18-19, 26 (выделы 1-11, 13, 15-56, 59-61, 65, 67-69), 34, 36-46, 47 (выделы 1-58, 62-75), 48 (выделы 1-71, 77-89), 49 (выделы 1-20, 23-28), 50, 51 (выделы 1-2, 4-14, 16-22, 30-31), 52 (выделы 1-5, 7-8, 10-35, 37-38, 40-45, 47, 50-59), 53 (выделы 1-30, 32-34, 38-42), 54, 55 (выделы 1-29, 31, 35-42, 45-46, 48-50), 56-58, 59 (ч.1, 2-10, ч.11, 12-22), 60 (выделы 1-54, 56-67, 78-93, 107-118, 120-122), 61-63, 64 (выделы 2, 4-8, 10, 20-22), 66, 67 (выделы 5, 8-14, 18-19, 22-26, 30-31, 36-37), 68 (выделы 1-5, 7-8, 12-13), 69 (выделы 1-14, 25-27), 70 (выделы 1-3, ч.4-5, 6-9, 11-47, 53, 59), 71 (выделы 1-28, 31-47, 49-53, 55-56, 58-66, 75-80), 72, 73 (выделы 1-43, 45-62, 65-69), 74 (выделы 1-33, 35-39), 75 (1-21, ч. 22, 23-37), 76 (1-16, ч.17, 18-24) , 77 (выделы 1-6, ч.8, 9-10, 12-36, 38-40, 42-44), 78 (1-11, ч.12, 13-23), 79-83, 84 (1-2, 4-9, ч.10, 11-31, 37-41, 52, ч.58, 59, ч.60), 85 (выделы 1-7, 9, 11-26, 28-50, 52-55, 57, 61-67), 86 (выделы 1-8, 11-18, 22-28, 36-38), 87(1-36, ч. 37, 38-56), 88 (1-47, ч.48, 49-74), 89-93, 94 (выделы 4-59), 95-98; Режиковское участковое лесничество, Режиковский участок кварталы 2-8, 12-13, 22-23, 28-31, 35, 42-45, 67 (выделы 1-42, 44, 46-47, 51-53), 68-72, 78 (выделы 1-26, 28-32), 79-82, 87-89; Белоярский участок 1-33, 37-38, 44-46, 50 (выделы 1, 3-8, 11, 14-17, 19-40, 43-77, 86, 88), 51 (выделы 1, 4-32, 34-43, 45-55, 70, 77), 52 (выделы 2-30, 34, 36-44), 53 (выделы 1-21, 23-26), 54, 55, 56 (выделы 1-46, 48-56), 57 (выделы 1-50, 53-63, 65-71, 73-80, 93-96), 58-68, 70-71	22883,7597	26 720
‹8›ЗАО Агропромышленный комбинат "Белореченский" договор № 330 от 11.12.2008	Режиковское участковое лесничество, урочище ТОО "Белореченское" кварталы 1–5, 6 (4,7–11,14–17,19)	923,3	1500
‹1›ОАО "Учхоз "Уралец" договор № 337 от 16.12.2008	Косулинское участковое лесничество, урочище Учхоз "Уралец" квартал 1–3	637	2300

1	2	3	4
‹5›ООО "Мезенское" договор № 381 от 26.12.2008	Косулинское участковое лесничество, урочище ТОО "Мезенское"кварталы: 1, 2, 3 (1–60, 62, 63), 4 (1–67, 69, 72–74), 5 (1–48, 50–75, 77, 79, 82, 83), 6 (1–33, 35–59), 7, 8, 9, 10 (1–25, 27–69), 11, 12 (1–45, 47, 48, 52–57, 59, 61), 16 (1–20, 22, 24–53, 60, 61), 17 (1–19), 18 (1–6, 12–29, 31–36), 23 (1–34, 36, 38), 24 (1–30, 32–34, 36–47, 62)	2207,2	5659
‹6›ООО "ЖелДорПуть" договор № 386 от 26.12.2008	Черноусовское участковое лесничество, Черноусовский участок, кварталы №1 (выделы 1-13, часть 14, 15-29), 2 (выделы 1-14), 3 (выделы 1-7, 9-28), 4 (выделы 1-9, 11-14, 16), 5 (выделы 1-9, 12-16), 6 (выделы 1-13, 15-25, 27-29), 7 (выделы 1,2,3-6, часть 7, 8-11, 13, 15-24, 28), 8 (выделы 1-2, 4, 6-9, 11-12), 9 (выделы 1-3, часть 4, 5-12), 10 (1-3, 5-21, 24-27), 11, 12, 13 (выделы 1-17, 19-21), 14 (выделы 1-19, 21-45), 15, 16 (выделы 1-52, 54-61), 17 (выделы 1-15, 17-23), 18 (выделы 1-10, 12-20), 19 (выделы 1-2, 4-10, 12-14, 16-17), 20 (выделы 1-2, 4-6, 8-9), 21 (выделы 1-2, 4-12, 14-21, 23, 25, 26), 22 (выделы 1-4, 6-19), 23 (выделы 1-9, 11-25), 24-26, 27 (выделы 1-20, 22-62, 64), 28 (выделы 7-16, 21-24, 28-48, 50-56, 59, 60), 29 (выделы 1-48, 50-55, 57), 30 (выделы 1-31, 33-39, 41, 42), 31-38, 39 (выделы 1-26, 28-57), 40-43, 44 (выделы 1-2, 4-75), 45, 46 (выделы 1-9, 11-69), 47 (выделы 1-6, 8-39), 48 (выделы 1-41, 45-46), 50-53, 57 (выделы 1-20, 23-27), 58 (выделы 2-7, 9-34), 59-69, 79 (выделы 1-11, 13-19), 80 (выделы 1-8, 10-20, 22, 24-35), 81, 82, 83 (выделы 1, 3-21), 84 (1-5, 7-12, 14-18), 85-89, 90 (выделы 1-24, 26-29), 91.	9744,5	22 800
‹7›ООО «Лесопромышленная компания» договор № 409 от 26.12.2008	Черноусовское участковое лесничество, урочище КСП "Храмцово"кварталы 1–13	2153	5730
‹4›ПСК "Брусянский" договор № 429 от 29.12.2008	Черноусовское участковое лесничество, урочище КСП "Брусянское" кварталы 1–3,4 (за исключением выделов 1–4,6,9,10),5–7,9,11	1482	4097
‹8›ООО «Лесопромышленная компания» договор № 453 от 30.12.2008	Черноусовское участковое лесничество, КСП "Логиновское" кварталы 1–12	1614,1180	4878
ООО "ЖелДорПуть" договор № 480 от 27.04.2009	Покровское участковое лесничество, Покровский участок кварталы 33–55,60,61,72,76,79–81,85,87,88 Маминское участковое лесничество, Маминский участок кварталы 1–26,28–30,32–38,40–43,47–53,57–64,68–	10020,3	12 538

	71,74–77,81,82,87–89,93.		
‹3›‹8›ООО "А–Фаза" договор № 527 от 29.09.2009	Маминское участковое лесничество, Маминский участок, кварталы 27, 31, 39, 44-46, 54, 55 (выделы 1-6, 8-18), 56 (выделы 1-14, 16-32), 66, 67 (выделы 1, 2, 4-24), 72, 73 (выделы 1-8, 10-23), 78-80, 83-86, 90-92, 94, 96-98, 99 (выделы 1-3, 5-17), 100 (выделы 1-10, 12-17), 101, 102; Покровское участковое леснчиество, Покровский участок, кварталы 98-104, 106-109, 111, 112, 115	3941	10 330
‹9›ООО "ЖелДорПуть" договор № 631 от 17.09.2010	Косулинское участковое лесничество, Косулинский участок, кварталы 13–17,20–25,29–33	3420,4	2930
‹4›ООО "Мехлеспром" договор № 664 от 27.12.2010	Режиковское участковое лесничество, Режиковский участок, кварталы 14 (за исключением выдела 18), 15–21, 39–41, 57–60	3220,2	6758

Примечание:

‹1› проведены лесоустроительные работы в 2010 году.

‹2› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2011 году.

‹3› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2013 году (Приказ ДЛХ СО от 26.11.2013 № 1694 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «А-Фаза»»)

‹4› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2015 году (Приказ ДЛХ СО от 31.12.2015 № 2207 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ПСК «Брусянский», Приказ ДЛХ СО от 31.12.2015 № 2208 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Мехлеспром»).

‹5›проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2018 году.

‹6›проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2019 году.

‹7›проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2020 году.

‹8›проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2021 году.

‹9›проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2023 году.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании

договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд. Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I–IV классов бонитета;

еловые насаждения I–III классов бонитета;

лиственничные насаждения I–III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I–III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40% от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2–3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10–15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10% здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах в соответствии с частью 3 статьи 53 Лесного кодекса Российской Федерации;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Территория лесничества отнесена к зоне обязательной подсочки. Подсочка в Свердловском лесничестве не проводилась с момента последнего лесоустройства в связи с отсутствием лесопользователей, ведущих подсочку. Осмолоподсочка в лесах лесничества не проектируется.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	2,5	2,5
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	1,5	1,5
	нерентабельные для подсочки	-	0,1	0,1
2.	Ежегодный объем подсочки	-	0,1	0,1

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1–2	20	1–2	30	-	-
28	1–2	20	1–2	30	1	28
32	1–2	20	1–2	32	1	32
36	1–2	20	1–2	36	1	36
40	1–2	24	1–2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2–3	40	2–3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Все стимуляторы выхода живицы применяются в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15

Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I II–III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II–III	не менее 3 суток не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1–3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4–10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11–15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом подсочка должна проводиться только в отношении деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов устанавливается приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, валежник, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений с соотвествии с частью 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева

1	2
	толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8–1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы,

противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4–5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Древесная зелень	тыс.тонн	744
2	Хвойно-витаминная мука	тыс.тонн	55,8
3	Березовый деготь	тонн	23,7

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах

Номер строки	Участок, урочище	Кварталы	Площадь, (га)
1	2	3	4
Косулинское участковое лесничество			
1.	Косулинский участок	кварталы 1-98	15095,0
2.	КСП «Косулинское»	кварталы 1-41, 43-48, 50, 52, 53	5143,0
3.	урочище ТОО «Мезенское»	кварталы 13-16,18-22	1434,0
4.	урочище г.Заречный СПК «Мезенское»	кварталы 1-12,16-18, 23, 24	2263,0
5.	урочище учхоз «Уралец»	кварталы 1-3	637,0
Режиковское участковое лесничество			
6.	Режиковский участок	кварталы 1-89	15 936,0
7.	Белоярский участок	кварталы 1-46, 48-78	7737,0
8.	урочище с/х. КООП «Белый Яр»	кварталы 1, 3, 4, 6-8, 10-15	1761,0
9.	урочище совхоз «Некрасовский»	кварталы 1, 2	411,0
10.	урочище совхоз «Белоярский»	кварталы 8-21	2098,0
11.	урочище ТОО «Белореченское»	кварталы 1-6	843,0
12.	П/х комбинат «Ураласбест»	кварталы 2	281,0
Черноусовское участковое лесничество			
13.	Черноусовский участок	кварталы 1-77, 79-91	13 442,0
14.	урочище КСП «Брусянское»	кварталы 1-7, 9, 11	1527,0
15.	урочище КСП «Логиновское»	кварталы 1-12	1688,0
16.	урочище КСП «Храмцово»	кварталы 1-13	2153,0
Маминское участковое лесничество			
17.	Маминский участок	кварталы 1-102	10 030,0
18.	урочище ПК «Мамино»	кварталы 1-19	3995,0
19.	урочище совхоз «Сосновский»	кварталы 1-12	2273,0
Покровское участковое лесничество			
20.	Покровский участок	кварталы 1-115	10 109,0
21.	урочище АО «Россия»	кварталы 1-8	1065,0
22.	урочище АО «Родина»	кварталы 1-12	2770,0
23.	урочище ПК «Урал»	кварталы 1-10	2304,0
24.	урочище ПК «Кисловский»	кварталы 1-6	868,0

1	2	3	4
Каменское участковое лесничество			
25.	Каменский участок	кварталы 1-12, 14-16, 20-41, 44-52, 54-121	7431,0
26.	Городской участок	кварталы 1-15, 17, 18, 20-22, 24-32, 34-47, 49-56, 61-66, 69-75, 77-84, 87-94, 102, 103, 105-121, 125-127	7888,0
27.	урочище АО «Бродовское»	кварталы 1-5, 7-13	2233,0
28.	урочище АО «Пироговское»	кварталы 1-17	2932,0
29.	урочище АО «Колчеданское»	кварталы 1-11, 13, 14, 16-18	2787,0
30.	урочище ПК «Каменское»	Кварталы 1-8	1546,0
31.	урочище ПК «Травянский»	кварталы 1-33	6090,0
32.	урочище ПК «Исетское»	кварталы 1-5, 12, 15	1218,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

-площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

-низкая густота подлеска;

-наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

-черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

-брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

-голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10–40%, среднее – 50–70%, высокое – 80–100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят

от времени наступления массового созревания урожая.

Возможные ресурсы ягодников определены с учетом периодичности урожаев от 1 до 4 лет, а процент покрытия и площадь кустарников учтены при натурной таксации. Урожайность ягодников при 100%-м проективном покрытии ягодными растениями принята в кг/га из справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», Москва, «Колос», 1992 г.

По данным исследований Б.П.Василькова в Марийской АССР («Методы учета съедобных грибов в лесах СССР», 1968 г.) и других исследователей грибоносная площадь составляет примерно 50% площади покрытых лесом земель, а урожайность съедобных грибов - в среднем 40 кг с 1 га. Применяя эти усредненные показатели, урожайность грибов для лесничества определяется в 2594 тонн. При возможном сборе 50% от объема ежегодного урожая хозяйственный сбор составит 1297 тонн, при этом 60% заготовки грибов может приходиться на собственные нужды местного и приезжего населения.

Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве незначительные, эксплуатационный запас сырья осваивается местным населением.

Учитывая тяжелую экологическую обстановку при выявлении объемов заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на радиационно – загрязненных территориях (ВУРС), необходимо использовать рекомендации научного отчета д. б. н. С.Н. Санникова по «Радиационному обследованию …»:

«Заготовка дикорастущих ягод (земляники, малины, рябины, калины, боярышника и др.), березового сока и лекарственного сырья – в зоне II – при плотности загрязнения почв стронцием-90 свыше 0,5 Ки/кг – запрещается.

В зоне III с плотностью загрязнения почв стронцием – 90 от 0,15 до 0,5 Ки/кг заготовка разрешается только после выборочной проверки содержания стронция-90 на соответствие его нормативам – временным контрольным уровням содержания этого радионуклида в пищевых продуктах, утвержденным главным санитарным врачом Свердловской области (12. 1994)».

Заготовка грибов: в связи с весьма высокой способностью грибов к накоплению радионуклидов в своих тканях («Рекомендации…, Шубин, 1977), заготовка съедобных грибов относительно слабо накапливающей группы (белый гриб, подберезовик, подосиновик, сыроежка, опенок) допускается лишь на некоторых участках III зоны плотности загрязнения почв стронцием – 90 (с плотностью загрязнения им не выше 0,25 Ки/км2) при условии проверки содержания стронция в грибах на соответствие ВДУ».

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи	тонн	
2.	Ягоды	тонн	15,4
3.	Грибы	тонн	1297

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
4.	Древесные соки по видам	тыс.л	107
	Березовый сок	тыс.л	107
Лекарственное сырье по видам			
1.	Лекарственное сырье	кг	

Лесоустройством отмечены участки с наличием плодов и ягод рябины, черники, брусники, земляники, костяники, малины. Их сбор носит любительский характер для нужд местного населения.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений. Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

Учитывая природные и экономические условия района расположения лесничества и незначительные запасы грибов, лесоустройство считает нецелесообразным организацию промышленного сбора грибов. Сбор грибов будет осуществляться местным населением и населением областного центра, так как практически все квартала доступны для отдыхающих.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах

Название грибов	Время сбора	Место сбора
	сентябрь	
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I–III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15–20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Вовлечение спелых березняков, назначенных в рубку, позволит заготавливать березовый сок на площади 213 га. Среднее число стволов, пригодных для подсочки на 1 га принимается равным 100. С одного ствола за сезон можно получить в среднем 5 литров сока, следовательно, за сезон его можно получить около 107 тыс. литров.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
1	2	3	4	5	6	7	8
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Лесоустройством отмечены участки с наличием лекарственных растений таких видов как мать-и-мачеха, подорожник, ромашка, череда, чистотел и др.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4–6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15–20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения,заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные

		насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка дикорастущих ягод (земляники, малины, рябины, калины, боярышника и др.), березового сока и лекарственного сырья при плотности загрязнения почв стронцием-90 свыше 0,5 Ки/км^2 запрещается.

В связи с высокой способностью грибов накапливать радионуклиды в своих тканях, заготовка съедобных грибов относительно слабо накапливающей группы (белый гриб, подберезовик, подосиновик, сыроежка, опенок) допускается лишь на некоторых участках, загрязненных стронцием-90, при условии проверки содержания стронция в грибах на соответствие ВДУ.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20–35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8–15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20–22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16–20 см – 1 канал 21–24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23–27	2	
28–32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20–25 см до 30–40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3–4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2–3 года, двухразовый – 3–4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков». Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно статей 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25

Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесного кодекса Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

На момент составления лесохозяйственного регламента на территории лесничества официально зарегистрированных охотничьих хозяйств не было. Охота в лесах лесничества носит любительский характер.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Охота на территории лесничества носит спортивно-любительский характер.

Охотничьи угодья лесничества в целом благоприятны для обитания лося, кабана, зайца-беляка, куницы, глухаря, тетерева, рябчика. Список охотничьих животных Свердловской области подготовлен на основе перечня охотничьих ресурсов (статья 11 ФЗ от 24 июля 2009 года № 209 «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»).

В результате вмешательства человека в лесную среду (рубки спелых

и перестойных насаждений, рубки ухода и другие мероприятия) условия местообитания диких животных и промысловых птиц могут изменяться в ту или иную сторону.

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов (таблица 13.5).

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную

древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.

5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушения и уничтожения среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2. Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3. Улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4. Расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5–1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2–3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются

веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15–20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5–6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей. Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	86
	для зайца	шт.	10	860
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	86
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	860
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	860

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец – 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2–3 кг кормов на одну голову в день:1–2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

На основании постановления Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области» на территории Свердловского лесничества частично располагается охотничий заказник областного значения «Богдановичский».

Государственный зоологический охотничий заказник «Богдановичский»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения организован в 1971 году в целях сохранения, воспроизводства и формирования высокопродуктивной популяции косули с хорошими трофейными качествами. Заказник расположен на территориях Белоярского городского округа, городского округа Богданович, Каменского городского округа.

Общая площадь - 57394,2221 гектара..

Границы Заказника:

1) внешние границы:

северная: от места пересечения границ Асбестовского городского округа, Белоярского городского округа, городского округа Богданович, городского округа Сухой Лог на восток по границе городского округа Богданович до пересечения с автомобильной дорогой Сухой Лог - Мелехина - Кунарское;

восточная: от места пересечения автомобильной дорогой Сухой Лог - Мелехина - Кунарское границы городского округа Богданович на юг по автомобильной дороге Сухой Лог - Мелехина - Кунарское до села Кунарское, далее вниз по течению реки Кунара до села Тыгиш, далее по дороге на юг до полосы отвода автомобильной дороги Екатеринбург - Тюмень, далее на восток по полосе отвода автомобильной дороги Екатеринбург - Тюмень до города Богдановича, далее на юг по железной дороге Богданович - Каменск-Уральский до пересечения с границей Каменского городского округа;

южная: от места пересечения железной дороги Богданович - Каменск-Уральский границы Каменского городского округа на запад по границе Каменского городского округа до пересечения с грунтовой автомобильной дорогой Каменноозерское - Чечулина, далее на юго-запад по грунтовой автомобильной дороге Каменноозерское - Чечулина до деревни Чечулина;

западная: от деревни Чечулина вверх по течению реки Каменка, включая акватории Бубновского и Некрасовского прудов, до села Некрасово, далее на северо-запад по автомобильной дороге Некрасово - Белоярский до западной границы села Бруснятское, далее на север по старой дороге Бруснятское - Ялунина через поселок Шипелово до пересечения с полосой отвода автомобильной дороги Екатеринбург - Тюмень, далее на восток по полосе отвода автомобильной дороги Екатеринбург - Тюмень до пересечения с границей городского округа Богданович, далее на север по границе городского округа Богданович до места пересечения границ Асбестовского городского округа, Белоярского городского округа, городского округа Богданович, городского округа Сухой Лог;

внутренние границы: по границам участка застройки закрытого акционерного общества "Свинокомплекс "Уральский";

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биоразнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны косули;

4) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство косули и других охотничьих ресурсов;

5) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

6) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

7) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и иных коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча косули в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) хранение ядохимикатов, минеральных удобрений, средств защиты растений, стимуляторов роста вне специально оборудованных складских помещений, а также применение минеральных удобрений без заделывания их в почву;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений без обеспечения условий для свободного и безопасного передвижения косуль через указанные сооружения;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков;

11) осушение урочищ "Сорочий Лог", "Волчья падь", "Опашиха", "Макарьевские кусты", "Водяной Колок", "Красная Звезда", болот Бубновское, Ольховское, Озерки, являющихся убежищами для косули.

На всей территории зон II и Ш плотности загрязнения почв стронцием-90 охота разрешается в соответствии с общими правилами, действующими на территории Российской Федерации. Однако, обязательна проверка мяса копытных животных, зайцев и боровой дичи в ветеринарной радиологической лаборатории на содержание радионуклидов.

В лесных охотничьих угодьях III зоны плотности загрязнения почв стронцием-90 все охотничьи хозяйственные и биотехнические мероприятия проводятся по общепринятым правилам (без особых регламентаций). Однако, в зонах II и I – при плотности загрязнения почв стронцием-90 свыше 0,5 Ки/км2 они не проводятся.

В заключение следует напомнить строгий закон охотничьего хозяйства – возле кормушек, солонцов или водопоев добывать зверей ни в коем случае нельзя. Сочетание интересов лесного и охотничьего хозяйства лесоводы могут превратить в реальную силу, позволяющую более плотно использовать биологическую продуктивность леса.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р и охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «О геодезии и картографии») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной

деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута в соответствии с частью 1 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

а) если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

б) если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков в соответствии с частью 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Настоящие Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для ведения сельского хозяйства с предоставлением или без предоставления лесных участков, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Ведение сельского хозяйства запрещается:

- в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

- в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

- в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

- в городских лесах;

- на заповедных лесных участках;

- на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других

некапитальных строений, сооружений, предназначенных, в том числе, для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) в соответствии с частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Сенокошение

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6–9 ц/га – средняя, 1–5 ц/га – плохая.

Выпас сельскохозяйственных животных

Выпас скота разрешается во всех лесах, за исключением лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, в водоохранных зонах, в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и на особо защитных участках лесов.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

-занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

-селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

-с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

-с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5–0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4–5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Пчеловодство

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мед, воск, прополис, маточное молочко пчел, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Допускается размещение пасек в зоне III плотности загрязнения по стронцию-90 на расстоянии не ближе 10 км от зоны I. При этом собранный мед подлежит обязательному контролю на соответствие установленному ВДУ.

Необходимо отметить, что расчеты медопродуктивности пасечных участков в районах, которые сопровождаются отбором проб нектара и определением медопродуктивности растений и угодий, - исключительно трудоемкая работа,

которая может быть выполнена только научными работниками или подготовленными для этих целей специалистами изыскательских экспедиций.

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При проведении работ по ведению сельского хозяйства на радиационно-загрязненных территориях (ВУРС), необходимо использовать рекомендации научного отчета д.б.н. С.Н. Санникова по «Радиационному обследованию …»:

«Сенокошение и пастьба скота. В лесных угодьях зоны III плотности загрязнения почв стронцием-90 разрешается выпас и заготовка сена для рабочего скота, но выпас и заготовка сена для молочного скота допускаются только после проверки содержания основных радионуклидов – стронция-90 и цезия-137 в травостое на соответствие нормативу их удельного содержания в сене (примерно 3,0х10–9 Ки/кг – по стронцию – 90, или 100 Бк/кг). Поскольку в III зоне плотности загрязнения почв обследованной территории удельная активность трав во многих случаях превышает этот норматив, достигая 318 Бк/кг, для оформления договоров аренды, для ведения сельского хозяйства, необходимо предварительное определения содержания стронция – 90 в травостое. Так как содержание цезия – 137 в травянистой растительности лесов в зоне III и II в большинстве случаев в 2–2,5 раза меньше содержания стронция, непревышение норматива по последнему, как правило, будет означать соблюдение норматива и по цезию – 137.

В зоне II с плотностью загрязнения почв стронцием-90 свыше 0,5 Ки/кг выпас всех видов скота и заготовка сена для них запрещается.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	329
2.	Сенокошение	га/тонн	882
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	53 897/13 522
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	53 710/13 428
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	187/94
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	-
	травы	га	857
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	1320
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	3579
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в том числе выращивание аквакультуры	га	47

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного

сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями, в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (часть 2 статьи

40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

К использованию лесов для для осуществления образовательной деятельности относиится создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

-осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране,

защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

В зеленых зонах, лесопарковых зонах не допускается применение токсичных химических препаратов при выполнении работ по уходу за лесами и воспроизводству лесов.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день,

месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0–0,6 1,0–0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5–0,3 0,5–0,3 (в группах - 0,7–0,6) 0,5–0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2–0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
1	2	3	4
Зеленые зоны, лесопарки	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21–50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6–40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11–20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40–60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40–60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11–20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41–60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5–9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети,

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
			защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Свердловском лесничестве предусматривается на всей территории лесничества. Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

В городских лесах г.Каменск-Уральского находятся следующие лечебно-оздоровительные учреждения:

1. Профилакторий «Лучезарный» ФГУП ПО «Октябрь»;
2. Профилакторий «Каменный пояс» Филиал ОАО «УАЗ – СУАЛ» ОАО «СУАЛ»;
3. Профилакторий «Лесной» ОАО «КУЗЦОМ»;
4. Профилакторий «У трех пещер» ОАО «КУМЗ»;
5. Профилакторий «Чистый ключ» ОАО «СинТЗ»;
6. Санаторий «Сосновый бор» ОАО «Уральского завода электрических соединителей «Исеть».

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

1. интенсивного пользования;
2. умеренного пользования;
3. концентрированного отдыха;
4. резерватная;
5. заказник;
6. строгого режима;
7. хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	Актив-ного отдыха	Прогу-лочная	Фаунисти-ческого покоя	Полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	Остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+	+	-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформи-рования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5–7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации. (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на лесных участках, если в лесном плане субъекта Российской Федерации определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или

муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород (целевых пород). К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли). На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создание и эксплуатация лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

В лесах пострадавших от Восточно-Уральского радиоактивного следа (ВУРС), создание лесных плантаций и их эксплуатация разрешается согласно рекомендаций научного отчета д.б.н. С.Н. Санникова по «Радиационному обследованию…».

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

В соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (статья 39 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, , ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Свердловского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации» создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация (статья 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений,

которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных

лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведкой и добычей полезных ископаемых.

Допускается использование лесных участков расположенных в зеленых зонах для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (статья 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации").

Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых в лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в лесах, расположенных в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации)

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в зеленых зонах, в городских лесах и на заповедных лесных участках, запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разведке и добыче углеводородного сырья.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведке и добыче полезных ископаемых лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются в аренду (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации), за исключением случаев, когда выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда допускается на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий, без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства. Для выполнения работ по геологическому изучению недр в отношении лесных участков может быть установлен сервитут.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации установлено право собственности Российской Федерации на древесину, которая получена при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр и разведке и добыче полезных ископаемых.

Места нахождения (хранения) древесины, являющейся собственностью Российской Федерации в соответствии со статьей 20 Лесного кодекса Российской Федерации, проектируются в проектах освоения и указываются в лесных декларациях.

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В соответствии со статьи 10 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 №2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока.

На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для::

- геологического изучения – на срок до 5 лет;

- добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

- добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

- добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод и вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, а также для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

В тех случаях, когда пользователи недр предполагают осуществлять заготовку древесины, они обязаны оформить ее в порядке, предусмотренном статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации. Для этого лесной участок может предоставляться одновременно для использования в разных целях (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых утвержден приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 7.07.2020 года № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

В данном нормативном правовом акте установлена процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется

использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса

Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацией и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В частях 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный

ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов, в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта

в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

В соответствии с части 3 статьи 72 и части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и речных портов в лесничестве не проводились.

2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции,

эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

Леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности (Постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1244):

- в целях проведения инженерных изысканий либо капитального или текущего ремонта линейного объекта на срок не более одного года;

- в целях строительства временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирования строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения на срок их строительства, реконструкции (Подпункты 1, 2 пункта 1 статьи 39.34 Земельного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных

объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (статья 88 Лесного кодекса Российской Федерации) и после подачи лесной декларации (статья 26 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель (статья 120 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования

линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается размещение объектов капитального строительства.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок

в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной

безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

осуществлять иные права, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства , не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях», религиозной

организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

Предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

План тушения лесных пожаров, который ежегодно разрабатывается и утверждается органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации), устанавливает (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации):

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта

Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с Федеральным агентством лесного хозяйства.

Согласно пункту 1 статьи 12 (подпункт 14) Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020), вызывающий эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения.

Лесные пожары разделяют на верховые, низовые и подземные (почвенные) пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев. Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате "заглубления" огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.8

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность -	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а

очень высокая)	другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники- брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники- кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках – в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и приручeнные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными

насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 5. 7.2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.6.

Таблица 14.9

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0–1000	1001–2000	2001–4000	4001–6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12–14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \frac{1}{n} SUM [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- проведение работ по гидромелиорации;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;
- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов. (ГОСТ Р 59058-2020).

Охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.10

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами
	- районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами

1	2	3
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1–2 классы, по условиям погоды - 4–5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4–5 классы, по условиям погоды - 1–2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2–5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретномут лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени -0.6–1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50–60 м. Общая ширина барьера-120–150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5–10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120–150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста,

1	2	3
		пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5–2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20–30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260–320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в пунктах 2.2 и 2.3, для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2–12 тыс. га (см. пункт 2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в пунктах 2.2–2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30–50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10–15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20–30 м, как это указано в пунктах 2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60–100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20–30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20–30 м (см. пункт 2.3).
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250–300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см. пункт 2.3)
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:	

1	2	3	
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (пунктах 2.1, 2.5–2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5–10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75–100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td>2.10</td><td colspan="3">Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:</td></tr>
<tr><td rowspan="6"></td><td>Класс пожарной опасности насаждений</td><td>Расстояние, км</td><td>Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га</td></tr>
<tr><td>1</td><td>2–4</td><td>500</td></tr>
<tr><td>2</td><td>2–8</td><td>2000–5000</td></tr>
<tr><td>3–5</td><td>8–12</td><td>5000–10 000</td></tr>
<tr><td>- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения</td><td colspan="2">Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд</td></tr>
<tr><td>- строительство искусственных пожарных водоемов</td><td colspan="2">В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды</td></tr>
<tr><td></td><td>- эффективный запас воды в противопожарном водоеме</td><td colspan="2">Не менее 100 м^3 в самый жаркий период лета</td></tr>
<tr><td>2.11</td><td colspan="3">Устройство лесных дорог:</td></tr>
<tr><td></td><td>- общая плотность (густота) сети дорог</td><td colspan="2">Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя</td></tr>
<tr><td></td><td>- лесохозяйственные дороги</td><td colspan="2">Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа.
Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м
Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч</td></tr>
<tr><td></td><td>- дороги противопожарного назначения</td><td colspan="2">Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы</td></tr>
<tr><td>2.12</td><td>Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара</td><td colspan="2">Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5–1.0 часа</td></tr>
<tr><td>2.13</td><td colspan="3">Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара</td></tr>
</table>

1	2	3
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1–3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15–20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5–7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10–12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20–24 км).
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова

1	2	3
2.17	Нормативы планировки и размещения пожарно - химических станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛП	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества, цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с

1	2	3	
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м	
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии	
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:		
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:		
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи	
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2.5–3.0 м, по ширине-0.75 м	
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:		
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом	
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		Площадки МИ - 6 МИ - 8 МИ - 4 МИ - 2 МИ - 1А	 50 х 50 30 х 30 30 х 30 16 х 16 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать

корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при

весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную

минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7

километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2–2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.11

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-ционные леса	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		5		1
	плакатов		0,12	0,1	11	5	2
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	21	10	3
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	7	3	1
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	4	1	
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	18,0	5,0	3,0
	реконструкция		0,4	0,2	35,5	10,0	4,5

1	2	3	4	5	6	7	8
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 7,5 км
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	18,0	10,0	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	28,0	14,0	42,0
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	18,0	10,0	3,0
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	46,0	12,0	58,0
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	9	5	4

1	2	3	4	5	6	7	8
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	3	1	1
		2 КППО	0,02	0,02	2	1	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	35	15	
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120–130 м						
	шириной 30–50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150–300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

3. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

4. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Профилактические и реабилитационные мероприятия в зонах радиоактивного загрязнения лесов

Профилактические и реабилитационные мероприятия в зонах радиоактивного загрязнения лесов осуществляются в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях планирования профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов проводятся радиационные обследования.

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнения:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км^2 (от 37 до 185 кБк/км^2) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0,15 до 1 Ки/км^2 (от 5,55 до 37 кБк/км^2);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км^2 (от 185 до 555 кБк/км^2) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км^2 (от 37 до 111 кБк/км^2);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км^2 (от 555 до 1480 кБк/км^2) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км^2 (свыше 111 кБк/км^2);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км^2 (свыше 1480 кБк/км^2).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

Профилактические и реабилитационные мероприятия в зонах радиоактивного загрязнения лесов должны планироваться и осуществляться в соответствии с зонами радиоактивного загрязнения лесов.

Мероприятия по охране лесов от пожаров, защите, воспроизводству лесов, а также при использовании лесов, предусматривающие рубки лесных насаждений, в зонах радиоактивного загрязнения лесов должны осуществляться до начала или по окончании пожароопасного сезона.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов

в части охраны лесов от радиоактивного загрязнения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком (часть 5 статьи 60.12 Лесного кодекса Российской Федерации).

Осуществление профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов должно производиться с соблюдением требований СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 07.07.2009 № 47, СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010)», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26.04.2010 № 40, установленных для работы с открытыми источниками ионизирующего излучения.

По классификации природной пожарной опасности лесов леса, загрязненные радионуклидами, приравниваются к лесам I класса природной пожарной опасности.

На дорогах, тропах, проходящих через зоны радиоактивного загрязнения лесов, должны устанавливаться шлагбаумы и информационные знаки с указанием соответствующей зоны радиоактивного загрязнения, разъяснениями об опасности пребывания в лесах.

На тушение лесных пожаров в загрязненных радионуклидами лесах должны направляться лица, прошедшие специальную подготовку и медицинское обследование. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты должно соответствовать нормам и требованиям СанПиН 2.6.1.2523-09, СП 2.6.1.2612-10.

Комплектование (оборудование) специализированной техники, применяемой для осуществления работ по охране лесов от пожаров, защите и воспроизводству лесов, пожарных вездеходов, автоцистерн должно предотвращать превышение минимально значимой удельной активности радионуклидов на рабочем месте в соответствии с требованиями СанПиН 2.6.1.2523-09 и СП 2.6.1.2612-10, установленными для работы с открытыми источниками ионизирующего излучения.

Мероприятия по охране лесов от пожаров, защите и воспроизводству лесов в зонах радиоактивного загрязнения лесов должны осуществляться преимущественно механизированными способами.

В целях обеспечения радиационной безопасности лиц, осуществляющих мероприятия по охране лесов от пожаров, защите и воспроизводству лесов в зонах радиоактивного загрязнения лесов, должно проводиться обеспечение персонала достоверной и полной информацией о радиационной обстановке в лесах в рамках целевого инструктажа до начала работ.

Информация о зонах радиоактивного загрязнения лесов, их границах, степени загрязнения, об опасности для людей при их пребывании в лесах является открытой и общедоступной. Федеральными органами исполнительной власти,

уполномоченными в области лесных отношений, а в случае, когда полномочия в области лесных отношений переданы для исполнения органам исполнительной власти субъекта Российской Федерации, - органом исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений, должно осуществляться информирование населения о зонах радиоактивного загрязнения лесов, их границах, степени загрязнения, путем размещения соответствующей информации на стендах и других знаках и указателях, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

В пределах зон радиоактивного загрязнения лесов до начала работ по осуществлению профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов должны быть созданы зоны (площадки) для переодевания и дезактивации людей и технических средств, расположенные у дорог с твердым покрытием, а при необходимости - пункты сбора и утилизации загрязненных материалов (средства индивидуальной защиты, одежда, техника и оборудование).

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зоне высокой степени загрязнения лесов

Целями профилактических и реабилитационных мероприятий в зоне высокой степени загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

Охрана лесов от пожаров в зоне высокой степени загрязнения лесов должна осуществляться с учетом следующих особенностей:

а) обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием должны осуществляться с пожарных наблюдательных пунктов, оборудованных автоматическими системами наблюдения и (или) с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование);

б) устройство минерализованных полос (шириной не менее 3 метров) должно осуществляться в течение не более чем двух недель после схода снежного покрова;

в) при использовании в качестве пожарных водоемов естественных источников запрещается производить забор воды из непроточных водоемов с илистым или торфянистым дном;

г) работы по благоустройству зон отдыха граждан не проводятся;

д) работы по созданию и содержанию противопожарных заслонов и устройству лиственных опушек не проводятся;

е) на всех без исключения съездах с дорог общего пользования должны обеспечиваться установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

ж) на всех съездах с магистральных дорог общего пользования должны устанавливаться щиты с информацией о величине плотности загрязнения территории радионуклидами и опасности пребывания в лесах;

з) должен устанавливаться запрет на движение транспорта по лесным дорогам и дорогам необщего пользования, за исключением специальных транспортных средств, предназначенных для проведения радиационных обследований, профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов, а также для предупреждения, обнаружения, локализации и ликвидации лесных пожаров;

и) остановка и тушение лесных пожаров должны проводиться без выполнения работ на кромке лесного пожара путем создания заградительных и опорных химических полос при помощи наземных механизмов, а также с использованием вертолетов, оборудованных водосливными устройствами, и самолетов-танкеров;

к) окончательная локализация и дотушивание лесных пожаров должны проводиться наземными силами и средствами пожаротушения, при этом используются автоцистерны с установленными пожарными лафетными стволами и пожарные вездеходы на базе специальной (военной) техники, а для дотушивания на труднодоступных участках лесного пожара - пожарные мотопомпы.

В зоне высокой степени загрязнения лесов работы по защите лесов должны осуществляться с учетом следующих особенностей:

а) при осуществлении государственного лесопатологического мониторинга должно осуществляться дешифрирование материалов дистанционного зондирования Земли с последующей проверкой полученных данных путем осуществления выборочных наземных наблюдений визуальным способом, регулярные наземные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов на постоянных пунктах наблюдения в зоне высокой степени загрязнения лесов запрещены;

б) планирование мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесах должно проводиться в соответствии с документом, являющимся основанием для проведения указанных мероприятий (Обоснованием), содержащим специальные меры по обеспечению безопасности персонала при работе с открытыми источниками ионизирующего излучения;

в) мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесах должны проводиться только авиационным способом.

В зоне высокой степени загрязнения лесов должны осуществляться только рубки в рамках противопожарного обустройства лесов, добровольно-выборочные рубки, выборочные санитарные рубки и уборка неликвидной древесины с учетом следующих особенностей:

а) при проведении рубок очистка мест рубок должна осуществляться способами, не связанными со сжиганием порубочных остатков;

б) наряду со способом очистки мест рубок путем сбора порубочных остатков в валы с последующим созданием минерализованных полос вокруг каждого из валов, с устройством на поверхности вала сплошного минерального

слоя почвы, в зоне высокой степени загрязнения лесов для очистки мест рубок может применяться измельчение порубочных остатков с последующим их равномерным разбрасыванием по вырубке; в этом случае необходимо проводить предварительную подготовку почвы непосредственно после завершения рубки в бесснежный период или непосредственно после схода снежного покрова;

в) вывоз древесины с лесосеки возможен только в случае, если в ходе радиационных обследований установлено, что удельная активность радиоактивных веществ, содержащихся в древесине, не превышает 370 Бк/кг;

г) не допускается минерализация поверхности почвы огнем.

В зоне высокой степени загрязнения лесов не допускается использование для воспроизводства лесов семенного и посадочного материала, заготовленного либо выращенного в зоне крайне высокой степени загрязнения лесов.

В зоне высокой степени загрязнения лесов должно осуществляться естественное и комбинированное восстановление лесов, в том числе под пологом лесных насаждений. При комбинированном восстановлении лесов должен высаживаться посадочный материал преимущественно хозяйственно ценных лиственных пород.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах средней и низкой степени загрязнения лесов

Целями профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах средней и низкой степени загрязнения лесов являются:

а) сохранение средообразующих функций лесов;

б) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами.

Охрана лесов от пожаров в зонах средней и низкой степени загрязнения лесов должна осуществляться с учетом следующих особенностей:

а) обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием должно осуществляться с пожарных наблюдательных пунктов и (или) с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование);

б) минерализованные полосы или противопожарные барьеры должны создаваться и обновляться в период повышенного увлажнения почвы, избегая образования пыли;

в) на пожароопасный период должно ограничиваться движение транспорта по лесным дорогам и дорогам необщего пользования, за исключением специальных транспортных средств, предназначенных для проведения радиационных обследований, дезактивационных работ, профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов, а также для предупреждения, обнаружения, локализации и ликвидации лесных пожаров;

г) должно ограничиваться использование лесов для отдыха граждан и доступ населения в них;

д) на лесных дорогах, ведущих в наиболее пожароопасные массивы, должны устанавливаться шлагбаумы с информацией о причине ограничения доступа в леса;

е) остановка и тушение лесных пожаров в зоне средней степени загрязнения лесов должны осуществляться без выполнения работ на кромке огня путем создания заградительных и опорных химических полос при помощи наземных механизмов, а также с использованием вертолетов, оборудованных водосливными устройствами, и самолетов-танкеров;

ж) остановка и тушение лесных пожаров в зоне низкой степени загрязнения лесов должны осуществляться с выполнением работ на кромке огня преимущественно аналогичными способами как на незагрязненных территориях, с принятием дополнительных мер по защите работников, а также путем создания заградительных и опорных химических полос при помощи наземных механизмов и с использованием вертолетов, оборудованных водосливными устройствами, и самолетов-танкеров;

з) тушение сильных очагов горения на захламленных участках лесов и в усыхающих и погибших насаждениях должно осуществляться сплошными дальнобойными струями, создаваемыми пожарными лафетными стволами на пожарных автоцистернах;

и) локализация и тушение водой почвенных (подстилочных, торфяных) пожаров должны осуществляться при помощи торфяных стволов, водой со смачивателем;

к) дотушивание лесных пожаров в зоне средней степени загрязнения лесов должно проводиться с использованием пожарных автоцистерн с установленными пожарными лафетными стволами, а также с использованием пожарных мотопомп;

л) дотушивание лесных пожаров в зоне низкой степени загрязнения лесов должно производиться наземными силами и средствами, преимущественно при помощи воды и водных растворов химических огнетушащих веществ.

Рубки лесных насаждений в зонах средней и низкой степени загрязнения лесов должны осуществляться с учетом следующих особенностей:

а) в целях заготовки древесины должны осуществляться только выборочные рубки;

б) вывоз древесины с лесосеки возможен только в случае, если в ходе радиационных обследований установлено, что удельная активность радиоактивных веществ, содержащихся в древесине, не превышает 370 Бк/кг.

В зонах средней и низкой степени загрязнения лесов не допускается использование для воспроизводства лесов семенного и посадочного материала, заготовленного либо выращенного в зонах крайне высокой и высокой степени загрязнения лесов.

Лесовосстановление должно осуществляться путем создания лесных культур, в том числе под пологом лесных насаждений преимущественно хозяйственно ценными лиственными породами.

На основании данных радиационных обследований леса Свердловского лесничества, загрязненные радионуклидами, относятся к зонам низкой, средней и высокой степени загрязнения лесов.

Особенностью сложившейся на территории лесного фонда Свердловского лесничества радиационной обстановки, обусловленной деятельностью ПО «Маяк», является долговременное радиационное воздействие на лесные экосистемы из-за наличия в составе загрязнения долгоживущих радионуклидов стронция-90 и, в существенной мере, цезия-137. Кроме того, стронций-90 обладает значительной подвижностью в биогеоценозах.

В таблице 14.12 приведено распределение лесного фонда Свердловского лесничества по зонам радиоактивного загрязнения стронцием-90 по результатам радиационного обследования в 2011-2016 гг.

Таблица 14.12

Распределение лесного фонда Свердловской области по зонам радиоактивного загрязнения стронцием-90

Лесничество	Участковое лесничество (участок)	Квартал	Площадь, га
1	2	3	4
Зона загрязнения 0–0,14 Ки/км2			
Свердловское	Каменское	9,21,105,107,109	412
Свердловское	Каменское АО "Пироговское"	3,4,8,12,14	912
Свердловское	Покровское	28,35,43,71,72,108	491
Свердловское	Каменское ПК "Каменское"	6	198
Свердловское	Покровское АО "Кисловское"	3	18
Свердловское	Покровское ПК "Мамино"	12	118
	Итого		2149,0
Зона загрязнения 0,15–0,99 Ки/км2			
Свердловское	Городское	1,2,5,28,31,44,45,47,70-73,75,77,79,80,83,84,87-91,102,103,110,114,116-121,127	2823
Свердловское	Каменское АО "Колчеданское"	1,7,8,10,14	882
Свердловское	Каменское СПК "Исетское"	4,12	486
Свердловское	Каменское	4,8,11,20,22-26,29,30,34,37,39,40,45,47,48,52,54,55,80,81,83-85,90-96,102-104,106,108,110-113,116-120	3745
Свердловское	Каменское АО "Пироговское"	1,6,13	556
Свердловское	Каменское ПК "Каменское"	1-3,5,7,8	1233
Свердловское	Каменское АО "Бродовское"	1-6,8,9	1840
Свердловское	Каменское АО	8,00	125

	"Россия"		
Свердловское	Покровское	4-9,17-27,29-32,36,38-40,43-66-70,75-77,80-83,85-88,94,96,97,100-106,108,111,113,114	7180
Свердловское	Покровское ПК "Мамино"	10,19	437
Свердловское	Покровское АО "Родина"	1,3,5-7	937
Свердловское	Покровское АО "Кисловское"	4	377
Свердловское	Маминское	4,17,24,36,58,62-65,70,71,76,77,81,82	1692
Свердловское	Маминское совхоз "Сосновский"	5,1	407
Свердловское	Маминское ПК "Мамино"	4,6	525
	Итого		23245
Зона загрязнения 1,0–2,99 Ки/км2			
Свердловское	Городское	3,15,46,65,92-94,109	559
Свердловское	Каменское АО "Колчеданское"	2,4,18	514
Свердловское	Каменское	1-3,5-7,15,27,28	708
Свердловское	Покровское	84,92,93,95,109,112,115	753
Свердловское	Покровское ПК "Мамино"	17	286
Свердловское	Покровское АО "Родина"	8,9	752
Свердловское	Маминское	26	110
Свердловское	Маминское ПК "Мамино"	9	186
	Итого		3868
	Всего		29262

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах», приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

-санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное

(бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в установленном порядке представляется для внесения в государственный лесной реестр.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

-в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

-в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

-в течение двадцати дней после размещения в соответствии с часть 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

-использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

-лечение деревьев;

-применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится

на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

-улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

-охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

-посев травянистых нектароносных растений;

-использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного

участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от

01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях:

-деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

-деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

-деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

-в эксплуатационных лесах деревья 3–4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

-в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5–10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов

уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса).

При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных

в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

При использовании лесов для рекреационных целей не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть своевременно вывезена, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной

обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой, осуществляемым в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2–3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Свердловскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15,3		15,3			15,3
		м³	1803		1803			1803
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1		1			1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	15,3		15,3			15,3
	выбираемый запас, всего	м³						
	корневой	м³	1803		1803			1803
	ликвидный	м³	1554		1554			1554
	деловой	м³	621		621			621
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15,3		15,3			15,3
		м³	1803		1803			1803
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1		1			1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	15,3		15,3			15,3
	выбираемый запас, всего	м³						
	корневой	м³	1803		1803			1803
	ликвидный	м³	1554		1554			1554
	деловой	м³	621		621			621
Порода - береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	11,2	11,2		3,5		14,7
		м³	1669	1669		20		1689
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1		1		1

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	11,2	11,2		3,5		14,7
	выбираемый запас, всего	м³						
	корневой	м³	1669	1669		20		1689
	ликвидный	м³	1438	1438		17		1455
	деловой	м³	0	0		0		0
Порода - осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м³						
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего	м³						
	корневой	м³						
	ликвидный	м³						
	деловой	м³						
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	11,2	11,2		3,5		14,7
		м³	1669	1669		20		1689
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1		1		1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	11,2	11,2		3,5		14,7
	выбираемый запас, всего	м³						
	корневой	м³	1669	1669		20		1689
	ликвидный	м³	1438	1438		17		1455
	деловой	м³	0	0		0		0
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	26,5	11,2	15,3	3,5		30
		м³	3472	1669	1803	20		3492

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	1		1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	26,5	11,2	15,3	3,5		30
	выбираемый запас, всего	м³						
	корневой	м³	3472	1669	1803	20		3492
	ликвидный	м³	2992	1438	1554	17		3009
	деловой	м³	621	0	621	0		621

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25% сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25% сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни

1	2	3
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50%, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50%, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50%, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50%, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5(а) - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми

1	2	3
	отверстия	вредителями или их вылетные отверстия
5(б) - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно- бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) - свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающнх грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) - старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
ресурсов и сбор лекарственных растений							
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);							
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных,	-	-	0,2	-	-	-	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);							
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления) и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное

лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации);

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель

лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, мерам содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года N 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 по естественному лесовосстановлению путем мероприятий по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений главных

лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для зашиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6–1,5

метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2–8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10%.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25–30% поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы

механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановительные мероприятия вследствие природных процессов, осуществляемые при рубке лесных насаждений при выполнении сейсморазведочных работ лицами, использующими леса в соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации, определяются и считаются выполненными в соответствии с проектом лесовосстановления.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 см , для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика не меньше - 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3–2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах,

подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорасгительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

-ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

-рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

-подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

-применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

-дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25–85%. Дополнение проводится в количестве

обеспечивающем количество деревьев главных пород, установленных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров-не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, защитных лесах.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий
по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м^3	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м^3	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами	Косулинское, Режиковское, Черноусовское, Маминское, Покровское, Каменское			1100	10470		110	1047	10
в том числе:									
осветления		хвойное	Сосна	470	4700	10	47	470	10
прочистки		хвойное	Сосна	460	4600	10	46	460	10
			Ель	120	840	10	12	84	7
			Лиственница	50	330	10	5	33	6
		мягколиственное	Береза						
			Осина						
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводствений уходы)							733,6		

Примечание:

*Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;

Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветление		Рубки прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода		после ухода	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	-	-	0,9 0,6	30–40
	III–IV	15–20	-	-	0,8 0,7	20–40
Смешанные с примесью 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,5	30–60 15	0,8 0,6	20–40
	III–IV	10–15	-	-	0,8 0,7	20–30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	-	-	0,8 0,6	20–40
	IV	20–25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	-	-	0,8 0,6	30–50
	IV	15–20	-	-	0,8 0,6	30–40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	-	-	0,9 0,7	20–30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9 0,6	20–40

Таблица 17

Нормативы необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению *площадь, га*

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	292,0	2335,0	180,0	2807,0	6800,0		9607,0
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего:		240,0	6,0	246,0	340,0		586,0
из них по породам:							
хвойным		240,0	6,0	246,0	340,0		586,0
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего:		62,0		62,0	14,0		76,0
из них по породам:							
хвойным		62,0		62,0	14,0		76,0
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	292,0	2033,0	174,0	2499,0	6446,0		8945,0
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							

Примечание: Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3–4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3–4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2–3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3–4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1–2,5
			Брусничная, ягодниковая	2–4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1–2
Комбинированное лесовосстановление			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая,	1–2

			болотно-травяная	
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5–1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5–1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1–4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2–6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400–600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6–12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)

1	2
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15–20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20–30% общей площади (при условии сохранения подроста)
- высота пней - количество пней на 1 га - более 600 штук	Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные - технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки

1	2
	столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12–16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы - на ручной уборке срезанных деревьвев и кустов	Не ближе 3 м друг от друга Не ближе 30 м от места работы кустореза

1	2
- при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
- при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м
- в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
- на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом	Гоны должны располагаться поперек склона
- на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м)
- расстояние между рядами	Для культур сосны - 3–4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев	0.50–0.75 м
- крупного посадочного материала (саженцев)	0.75–1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га	

1	2
площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7–8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10–20 тыс. штук 15–20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3–5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение

хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историческое значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации .

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Леса Свердловского лесничества расположены в таежной лесорастительной зоне Средне-Уральского таежного лесного района.

Для территории Свердловской области лесохозяйственное районирование проведено Б.П.Колесниковым. Выделено две зоны: эксплуатационного и защитного направлений в использовании лесного фонда, разделенные на десять лесохозяйственных районов (Колесников, 1967; Колесников, Коновалов, 1969). Границы лесохозяйственных зон и районов проведены по границам лесхозов и лесничеств с учетом положения ближайших к ним лесорастительных округов.

Наличие различных лесорастительных условий позволяет по комплексу природных факторов в разрезе лесорастительного районирования Свердловской области на территории лесничества выделить следующие лесорастительные

провинции (Приложение 4):

Зауральская равнинная провинция (С–VII-е): северолесостепной лесорастительный округ;

Зауральская холмисто-предгорная провинция (С–VI-в, С–VI-д, С–VI-е): южнотаежный, сосново-березовых предлесостепных лесов, северолесостепной лесорастительный округ.

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Свердловского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологическому изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины

1	2	3
		которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация;; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их

1	2	3
		целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. 7) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;; 8) создание лесных плантаций и их эксплуатация;; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их

1	2	3
		целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	

1	2	3
1.3.1	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	лесостепные леса	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины

1	2	3
		которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.3	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2
Особо защитные участки леса: - водоохранная зона водных обьектов,болот - насаждения-эталоны - полосы леса по берегам рек,заселенных бобрами - уч-ки леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ. - участки леса вокруг глухариных токов(радиус 300 м) - орехоплодные участки - памятники природы - полосы леса в горах вдоль границ с безлес.простр. - уч-ки леса с наличием ценных древ.пород,растений - генетический резерват	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и

- уч-ки леса вокруг лечебн.и оздоровит.учреждений - уч-ки леса на крутых горных склонах - леса,имеющие научное или историческое значение - опушки леса(50–100м),прим.к железн.и автодорогам - полосы леса по берегам рек,заселенных бобрами	пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости

1	2	3	4
			оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va–V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки

1	2	3	4
			оставленного участка леса после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и вал ежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить

1	2	3	4
			оставленного участка леса после рубки
			соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные	Крупномерные сухостойные	Сохраняются единичные

1	2	3	4
			оставленного участка леса после рубки
	сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	деревья и естественные крупные пни высотой 2–5 м разных пород (диаметром от 20 см)	сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Свердловском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	Постоянные лесосеменные участки	Сосна обыкновенная, дата создания – 1995 год	Свердловское лесничество, Маминское участковое лесничество, Маминский участок кв. 63 выдел 4, площадь 5,0 га, лесопарковые зоны	

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитных лесов, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных

насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.)

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области с выделением территории лесничества

Масштаб 1:2 100 000

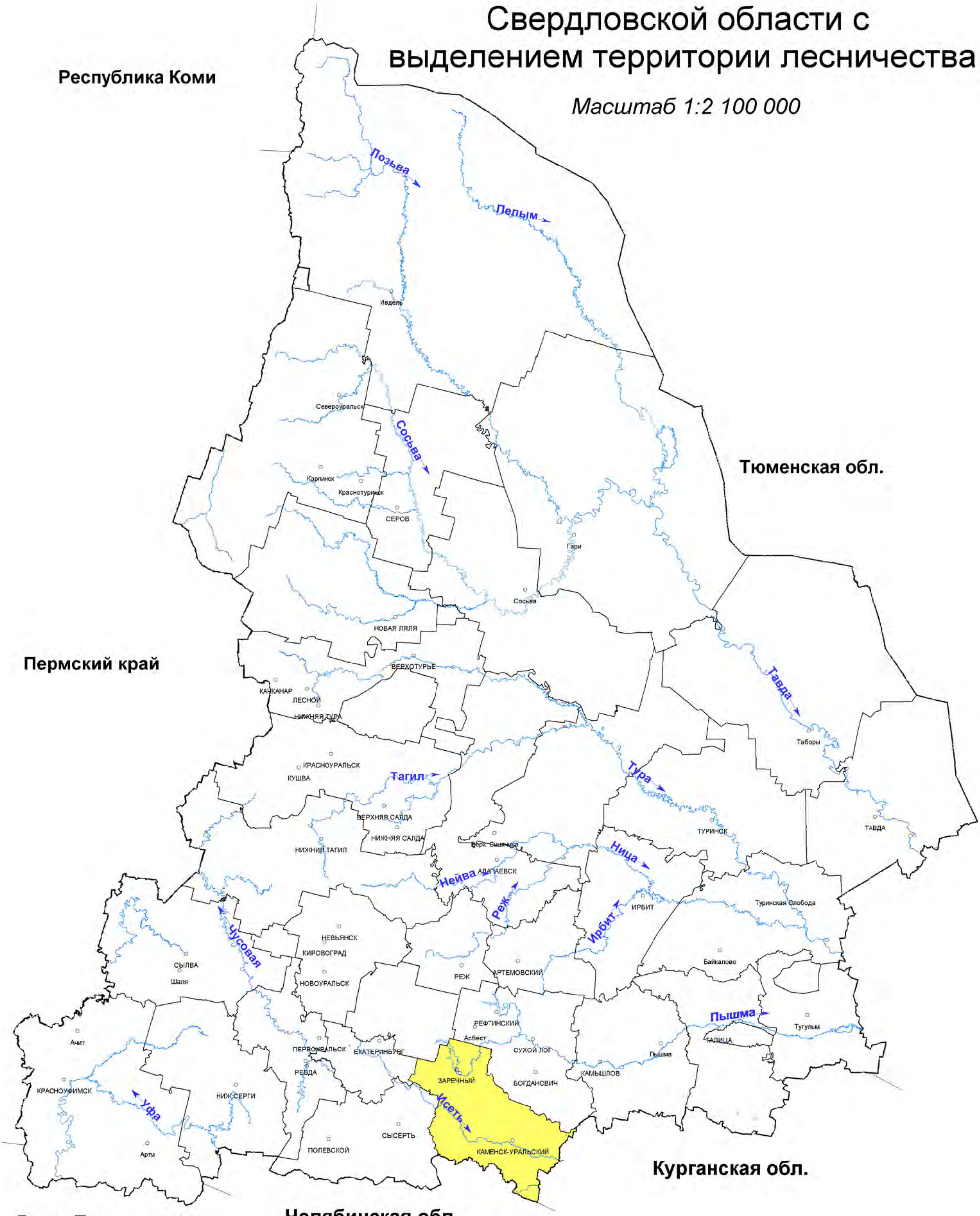

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Свердловское лесничество

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Свердловского лесничества

Масштаб 1:2 100 000

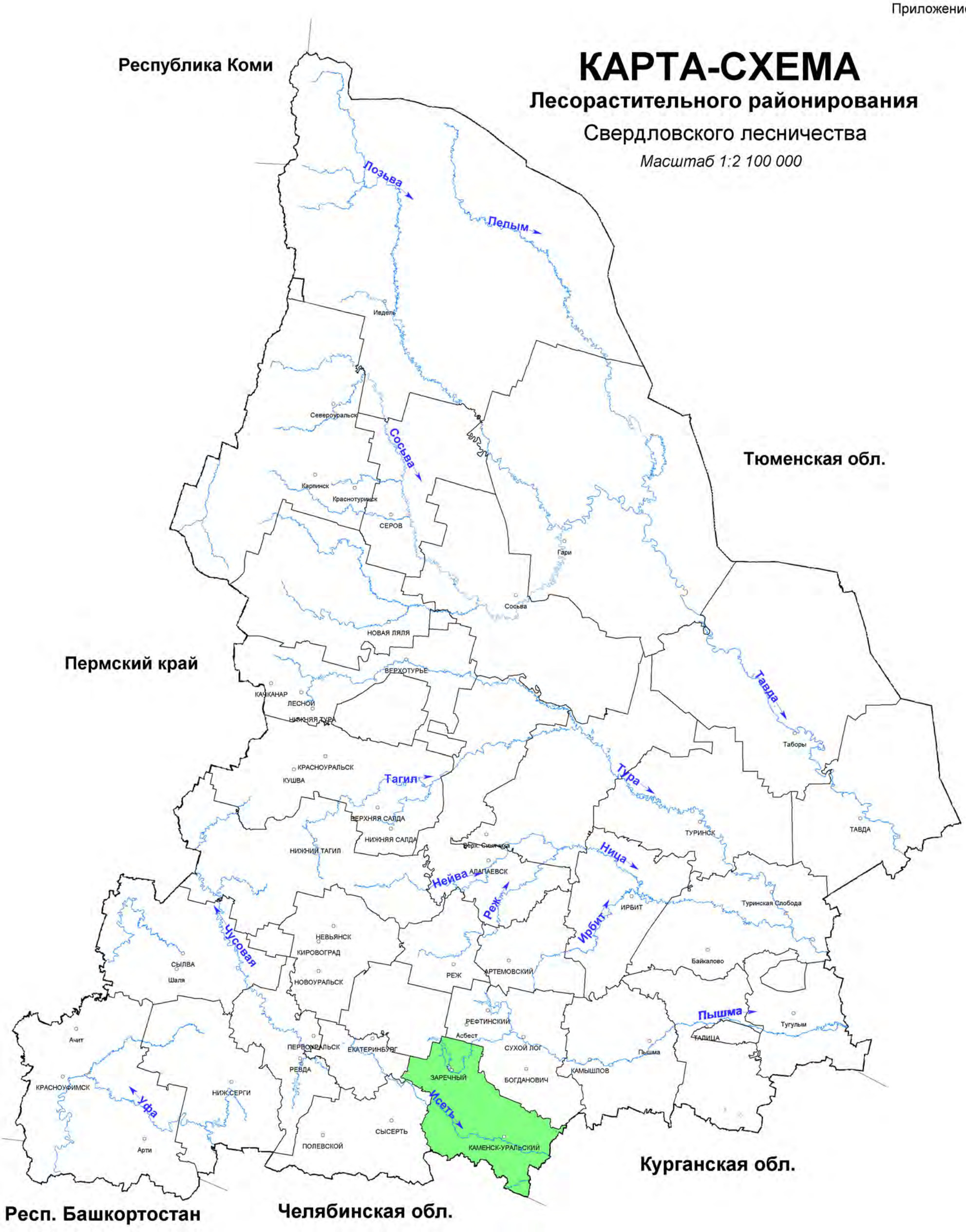

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Свердловское лесничество

Масштаб 1:350 000

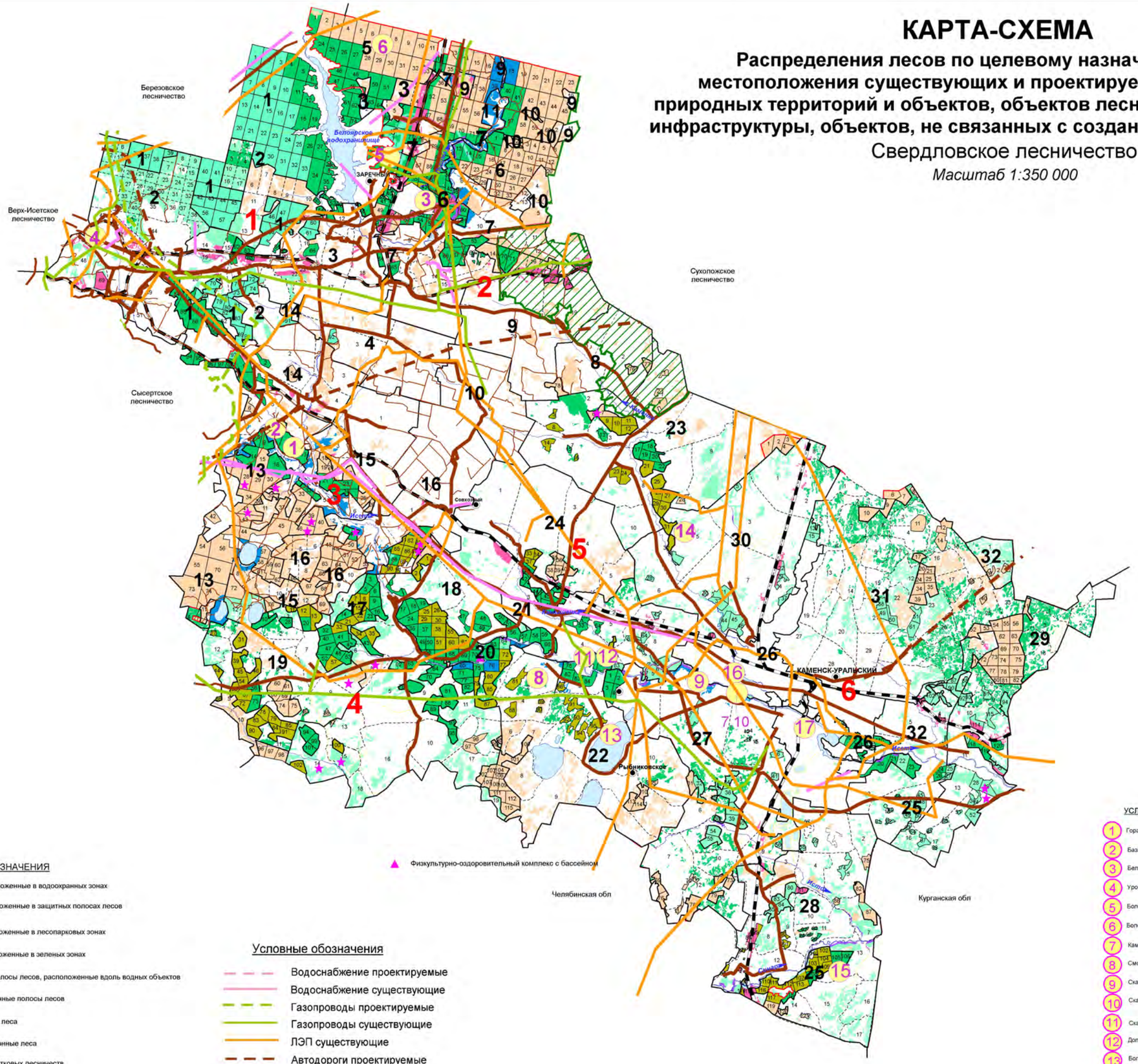

▲ Физкультурно-оздоровительный комплекс с бассейном

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Косулинское	1	Косулинский	15057
		2	урочище КСП "Косулинское"	5134
		3	урочище ТОО "Мезенское"	1364
			урочище г.Заречный СПК «Мезенское»	2254
		4	урочища участка "Уралец"	253
			Всего:	24062
2	Режневское	5	Режневский	15894
		6	Белоярский	7737
		7	урочища с/з КООП "Белый яр"	1761
		8	урочища совхоза "Некрасовский"	411
		9	урочища совхоза "Белоярский"	2099
		10	урочища ТОО "Белоречанское"	643
		11	урочища п/з комбинат "Уралспецстрой"	291
			Всего:	29024
3	Черноусовское	13	Черноусовский	13442
		14	урочища КСП "Брусянское"	1494
		15	урочища КСП "Логиновское"	1607
		16	урочища КСП "Храмцово"	2163
			Всего:	18706
4	Мамяновское	17	Мамяновский	10030
		18	урочища ПК "Мамяна"	3996
		19	урочища совхоза "Сосновский"	2269
			Всего:	16295
5	Покровское	20	Покровский	10109
		21	урочища АО "Россия"	1055
		22	урочища АО "Родина"	2770
		23	урочища ПК "Урал"	2304
		24	урочища ПК "Кисловский"	966
			Всего:	17115
5	Каменское	25	Каменский	7428
		26	Городецкий	7988
		27	урочища АО "Бредовских"	3233
		28	урочища АО "Пироговское"	2932
		29	урочища АО "Колчедановское"	2767
		30	урочища ПК "Каменское"	1545
		31	урочища ПК "Грязнинский"	6090
		32	урочища ПК "Исетское"	1219
			Всего:	32119
			итого:	137381

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Лесостепные леса
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1. Гора "Крутая" и покрывающие ее леса
2. Базальтовые скалы
3. Белоярский сосновый бор
4. Урочище "Рыбки"
5. Болото "Морошка"
6. Болото "Каменское-III"
7. Каменные ворота и пещеры в известняках
8. Смолинская карстовая пещера (часть)
9. Скала "Слоновьи ноги" (мамонт)
10. Скала "Филин"
11. Скала "Каменный столб"
12. Долина р. Камышенка (приток р. Исеть)
13. Болото "Озеро Малое" (часть)
14. Болото "Березовое" (часть)
15. Болото "Черное" (часть)
16. Гора "Богатырек"
17. Скала у спортивного лагеря "Ровесник"

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Богдановичский им. А.А.Киселева"

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению

Свердловского лесничества

Масштаб 1:350 000

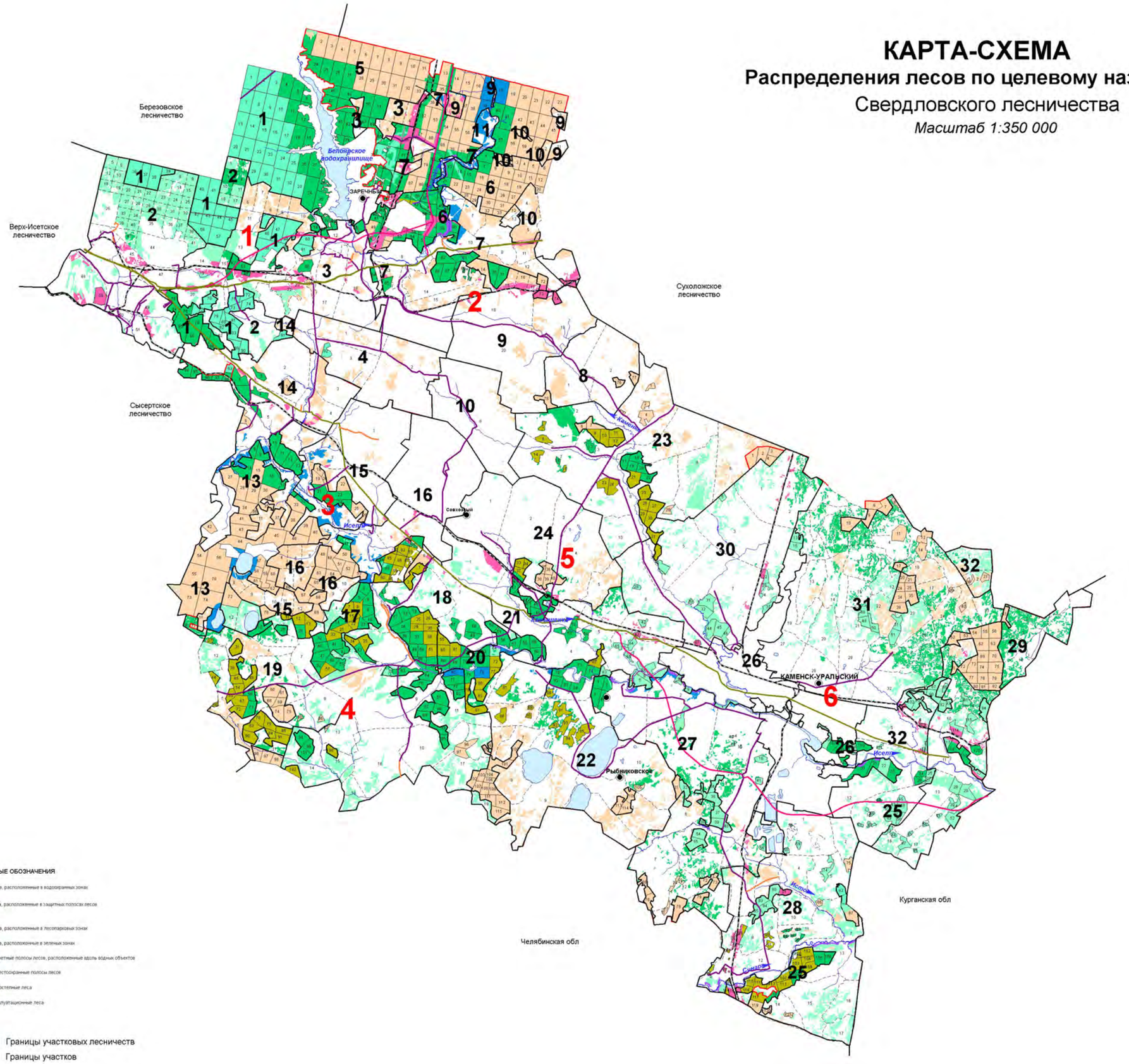

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Косулинское	1	Косулинский	15057
		2	урочище КСП "Косулинское"	5134
		3	урочище ТОО "Мезенское"	1364
			урочище г.Заречный СПК «Мезенское»	2254
		4	урочище учхоз "Уралец"	253
			Всего:	**24062**
2	Режиковское	5	Режиковский	15894
		6	Белоярский	7737
		7	урочище с/х КООП "Белый яр"	1761
		8	урочище совхоз "Некрасовский"	411
		9	урочище совхоз "Белоярский"	2098
		10	урочище ТОО "Белореченское"	843
		11	урочище п/х комбинат "Ураласбест"	281
			Всего:	**29024**
3	Черноусовское	13	Черноусовский	13442
		14	урочище КСП "Брусянское"	1484
		15	урочище КСП "Логиновское"	1687
		16	урочище КСП "Храмцово"	2153
			Всего:	**18766**
4	Маминское	17	Маминский	10030
		18	урочище ПК "Мамино"	3995
		19	урочище совхоз "Сосновский"	2269
			Всего:	**16295**
5	Покровское	20	Покровский	10108
		21	урочище АО "Россия"	1065
		22	урочище АО "Родина"	2770
		23	урочище ПК "Урал"	2304
		24	урочище ПК "Кисловский"	868
			Всего:	**17115**
6	Каменское	25	Каменский	7428
		26	Городской	7888
		27	урочище АО "Бродовское"	2233
		28	урочище АО "Пироговское"	2932
		29	урочище АО "Колчеданское"	2787
		30	урочище ПК "Каменское"	1545
		31	урочище ПК "Травянский"	6090
		32	урочище ПК "Исетское"	1218
			Всего:	**32119**
			ИТОГО:	137381

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Лесостепные леса
- Эксплуатационные леса

Границы участковых лесничеств

Границы участков

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА
Местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов
Свердловского лесничества

Масштаб 1:350 000

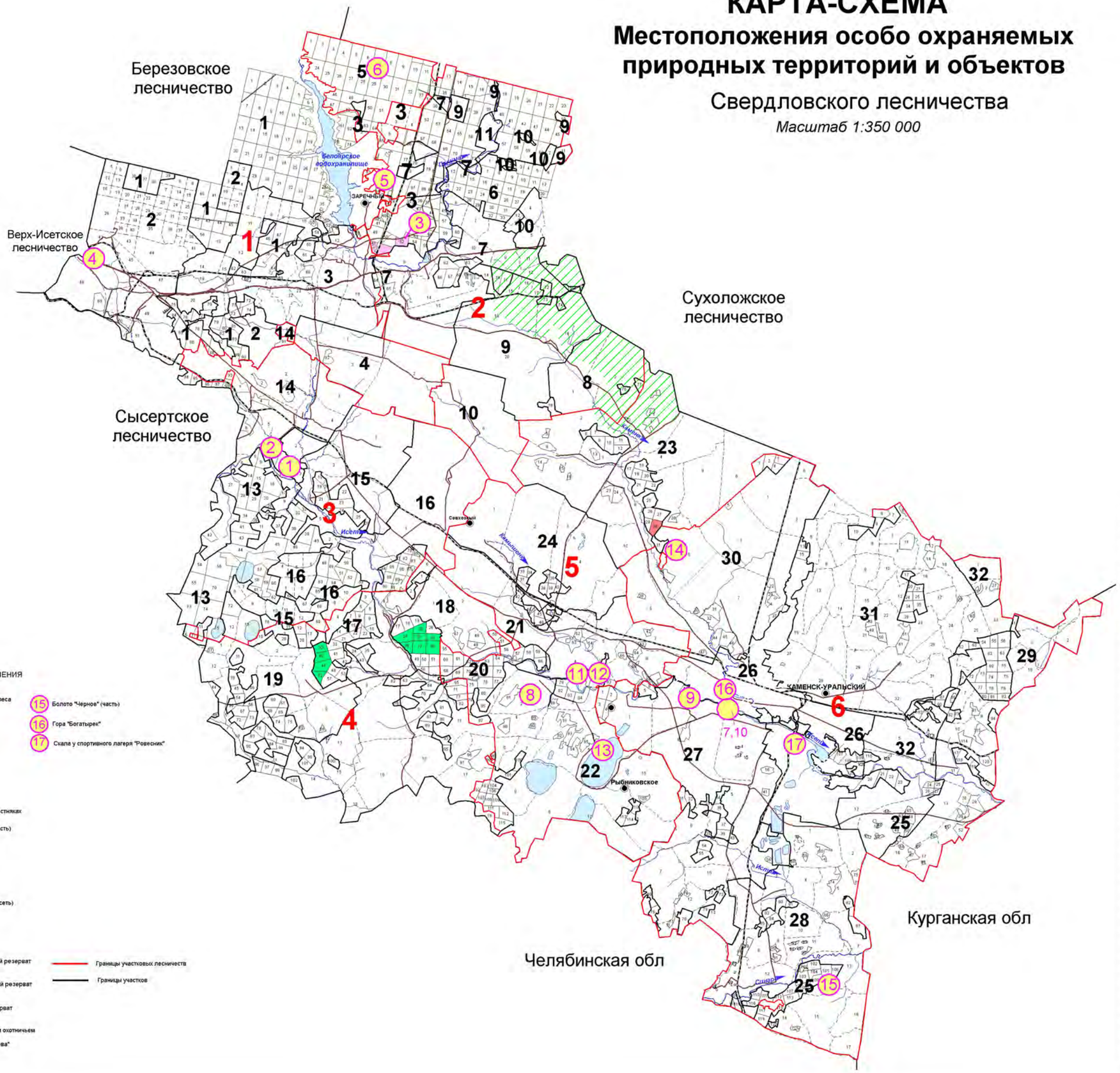

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1. Гора "Круглая" и покрывающие ее леса
2. Базальтовые скалы
3. Белоярский сосновый бор
4. Урочище "Рыбки"
5. Болото "Морошка"
6. Болото "Каменское-III"
7. Каменные ворота и пещеры в известняках
8. Смолинская карстовая пещера (часть)
9. Скала "Слоновьи ноги" (мамонт)
10. Скала "Филин"
11. Скала "Каменный столб"
12. Долина р. Камышенка (приток р. Исеть)
13. Болото "Озеро Малое" (часть)
14. Болото "Березовое" (часть)
15. Болото "Черное" (часть)
16. Гора "Богатырек"
17. Скала у спортивного лагеря "Ровесник"

Каменск-Уральский генетический резерват лесообразующих пород № 1

Каменск-Уральский генетический резерват лесообразующих пород № 2

Белоярский генетический резерват лесообразующих пород № 1

Государственном зоологическом охотничьем заказнике областного значения "Богдановичский им. А.А. Киселева"

Границы участковых лесничеств

Границы участков

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Косулинское	1	Косулинский	15057
		2	урочище КСП "Косулинское"	5134
		3	урочище ТОО "Мезенское"	1364
			урочище г.Заречный СПК «Мезенское»	2254
		4	урочище участок "Уралец"	253
			Всего:	**24062**
2	Режиковское	5	Режиковский	15894
		6	Белоярский	7737
		7	урочище с/х КООП "Белый яр"	1761
		8	урочище совхоз "Некрасовский"	411
		9	урочище совхоз "Белоярский"	2098
		10	урочище ТОО "Белоречанское"	843
		11	урочище п/х комбинат "Ураласбест"	281
			Всего:	**29024**
3	Черноусовское	13	Черноусовский	13442
		14	урочище КСП "Брусянское"	1484
		15	урочище КСП "Логиновское"	1687
		16	урочище КСП "Храмцово"	2153
			Всего:	**18766**
4	Маминское	17	Маминский	10030
		18	урочище ПК "Мамино"	3995
		19	урочище совхоз "Сосновский"	2269
			Всего:	**16295**
5	Покровское	20	Покровский	10108
		21	урочище АО "Россия"	1065
		22	урочище АО "Родина"	2770
		23	урочище ПК "Урал"	2304
		24	урочище ПК "Кисловский"	868
			Всего:	**17115**
6	Каменское	25	Каменский	7428
		26	Городской	7888
		27	урочище АО "Бродовское"	2233
		28	урочище АО "Пироговское"	2932
		29	урочище АО "Колчеданское"	2787
		30	урочище ПК "Каменское"	1545
		31	урочище ПК "Травянский"	6090
		32	урочище ПК "Исетское"	1218
			Всего:	**32119**
			ИТОГО:	137381

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Свердловское лесничество

Масштаб 1:350 000

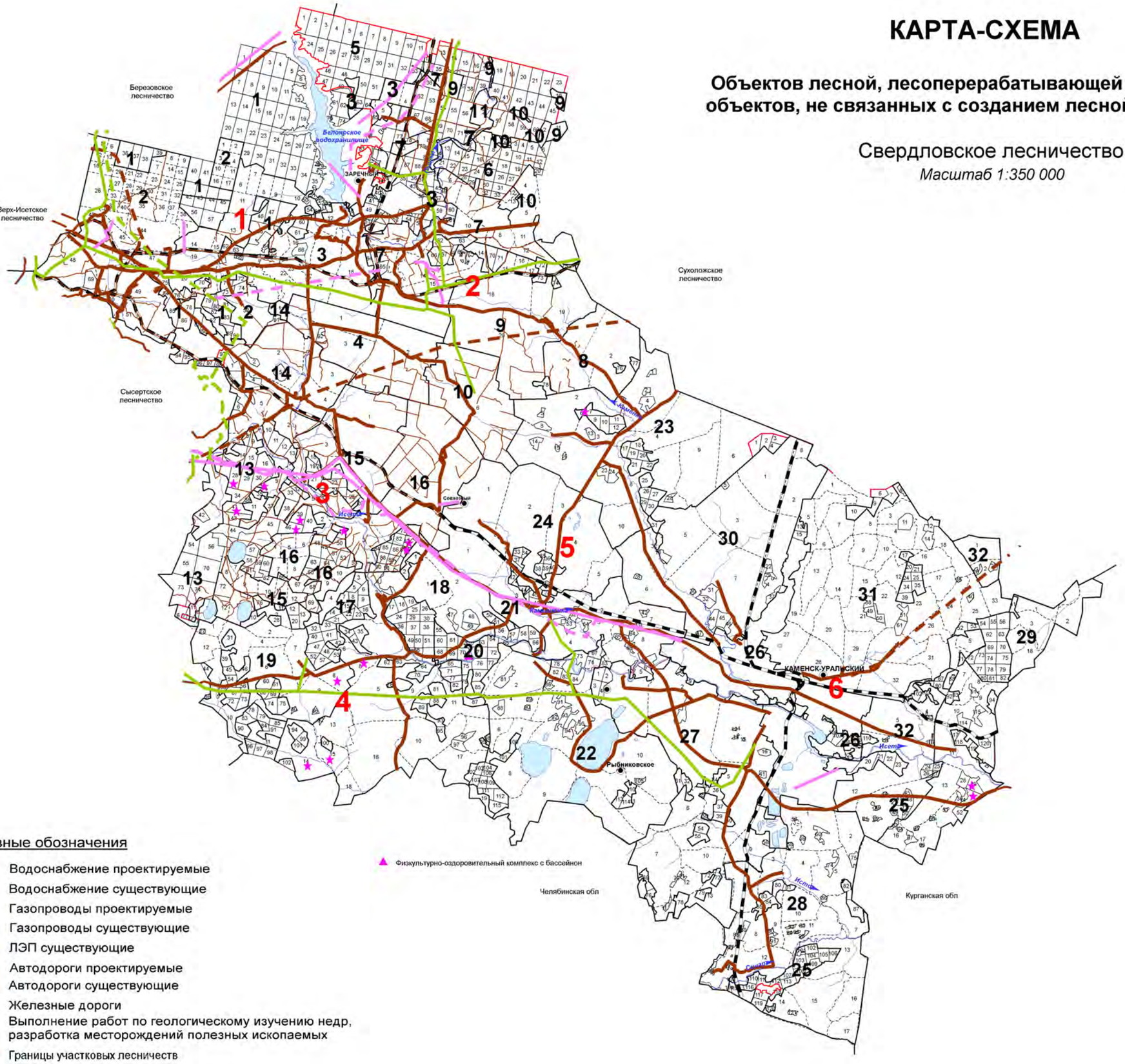

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Косулинское	1	Косулинский	15057
		2	урочища КСП "Косулинское"	5134
		3	урочища ТОО "Мезенское"	1364
			урочища г.Заречный СПК «Мезенское»	2254
		4	урочища участ "Уралец"	253
			Всего:	24062
2	Режневское	5	Режневский	15894
		6	Белоярский	7737
		7	урочища оз.ФОЗП "Белый яр"	1761
		8	урочища совхоз "Некрасовский"	411
		9	урочища совхоз "Белоярский"	3098
		10	урочища ТОО "Белоречинское"	943
		11	урочища ПО комбинат "Ураласбест"	281
			Всего:	29024
3	Черноусовское	13	Черноусовский	13442
		14	урочища КСП "Брусянское"	1494
		15	урочища КСП "Логиновское"	1697
		16	урочища КСП "Брянцево"	2163
			Всего:	18796
4	Маминское	17	Маминский	10030
		18	урочища ПК "Мамино"	3996
		19	урочища совхоз "Сосновский"	2269
			Всего:	16295
5	Покровское	20	Покровский	10108
		21	урочища АО "Россия"	1065
		22	урочища АО "Родина"	2770
		23	урочища ПК "Урал"	2304
		24	урочища ПК "Костоватово"	869
			Всего:	17115
6	Каменское	25	Каменский	7428
		26	Городской	7986
		27	урочища АО "Бродовское"	2233
		28	урочища АО "Пироговское"	2932
		29	урочища АО "Колчедановское"	2757
		30	урочища ПК "Каменское"	1545
		31	урочища ПК "Травянское"	6090
		32	урочища ПК "Исетское"	1216
			Всего:	32119
			ИТОГО:	137381

Приложение 3.5

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Свердловского лесничества

Масштаб 1:350 000

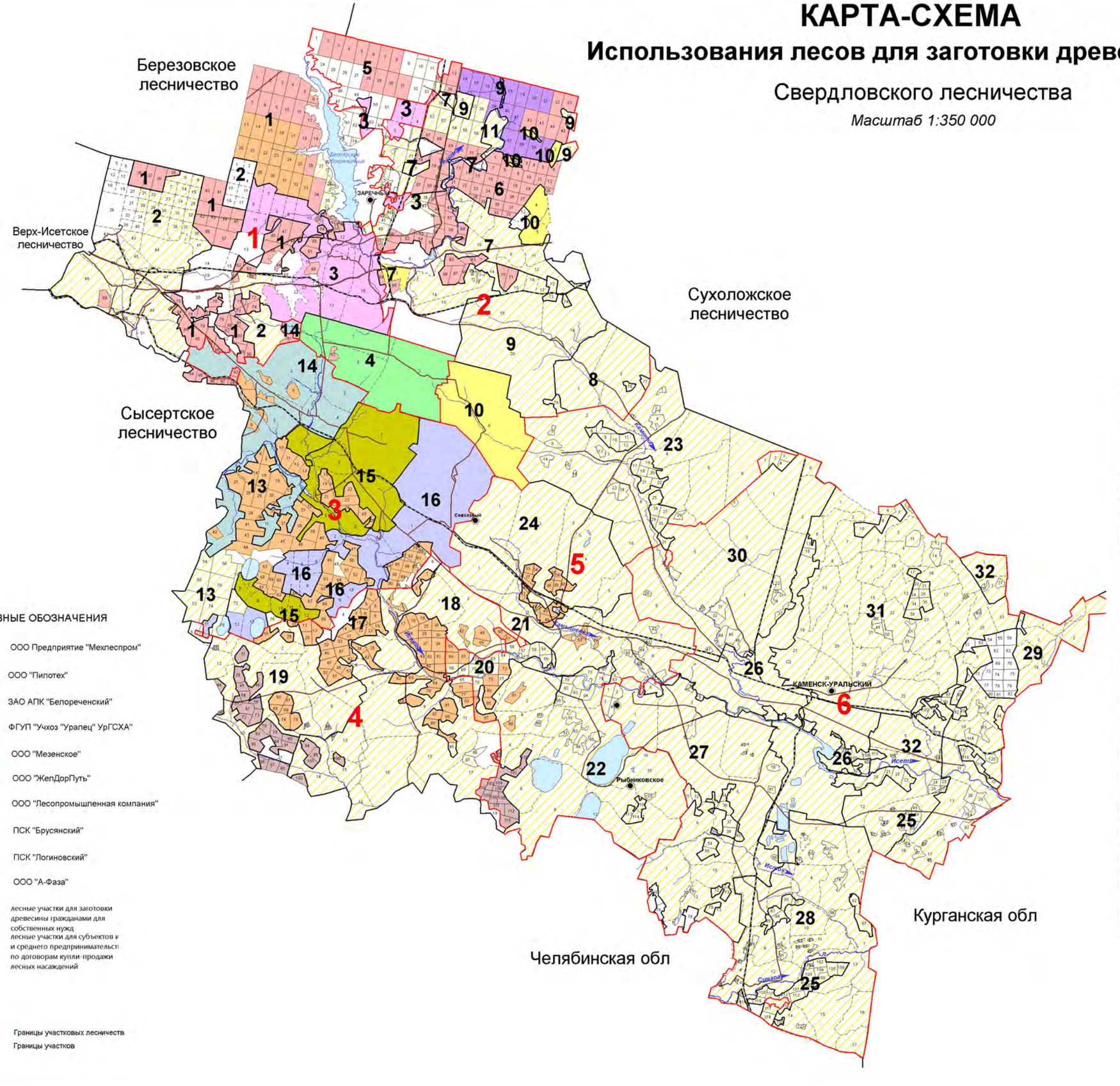

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ООО Предприятие "Мехлеспром"
- ООО "Пилотех"
- ЗАО АПК "Белореченский"
- ФГУП "Учхоз "Уралец" УрГСХА"
- ООО "Мезенское"
- ООО "ЖелДорПуть"
- ООО "Лесопромышленная компания"
- ПСК "Брусянский"
- ПСК "Логиновский"
- ООО "А-Фаза"
- лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд
- лесные участки для субъектов м и среднего предпринимательст по договорам купли-продажи лесных насаждений
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Косулинское	1	Косулинский	15057
		2	урочище КСП "Косулинское"	5134
		3	урочище ТОО "Мезенское"	1364
			урочище г.Заречный СПК «Мезенское»	2254
		4	урочище учхоз "Уралец"	253
			Всего:	24062
2	Режиковское	5	Режиковский	15894
		6	Белоярский	7737
		7	урочище с/х КООП "Белый яр"	1761
		8	урочище совхоз "Некрасовский"	411
		9	урочище совхоз "Белоярский"	2098
		10	урочище ТОО "Белореченское"	843
		11	урочище п/х комбинат "Ураласбест"	281
			Всего:	29024
3	Черноусовское	13	Черноусовский	13442
		14	урочище КСП "Брусянское"	1484
		15	урочище КСП "Логиновское"	1687
		16	урочище КСП "Храмцово"	2153
			Всего:	18766
4	Маминское	17	Маминский	10030
		18	урочище ПК "Мамино"	3995
		19	урочище совхоз "Сосновский"	2269
			Всего:	16295
5	Покровское	20	Покровский	10108
		21	урочище АО "Россия"	1065
		22	урочище АО "Родина"	2770
		23	урочище ПК "Урал"	2304
		24	урочище ПК "Кисловский"	868
			Всего:	17115
6	Каменское	25	Каменский	7428
		26	Городской	7888
		27	урочище АО "Бродовское"	2233
		28	урочище АО "Пироговское"	2932
		29	урочище АО "Колчеданское"	2787
		30	урочище ПК "Каменское"	1545
		31	урочище ПК "Травянский"	6090
		32	урочище ПК "Исетское"	1218
			Всего:	32119
			ИТОГО:	137381

Приложение 4

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Свердловского лесничества

Масштаб 1:2 100 000

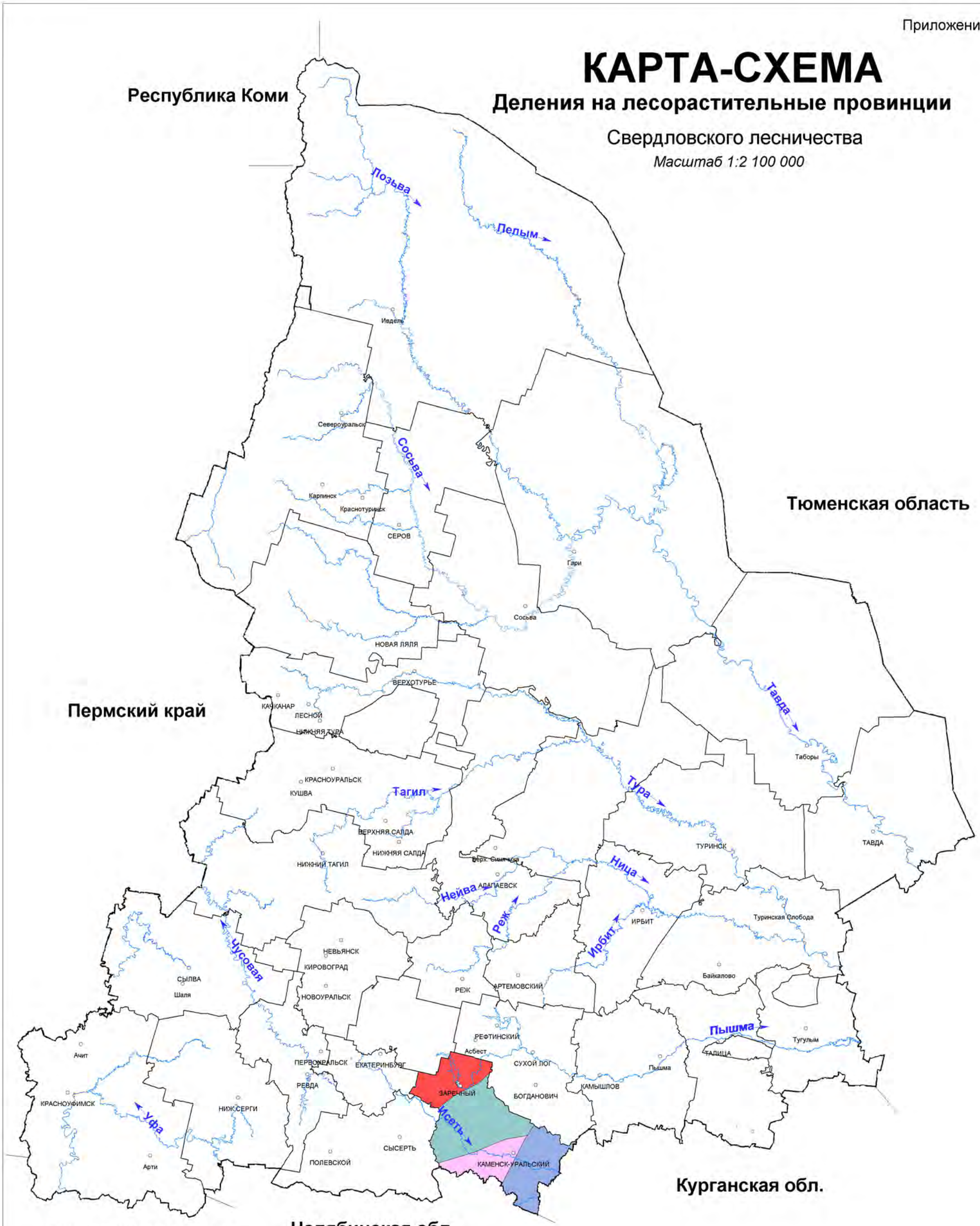

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ
- Зауральская холмисто-предгорная провинция, сосново-берёзовый предлесостепной лесорастительный округ
- Зауральская холмисто-предгорная провинция,северолесостепной (колочный) лесорастительный округ
- Зауральская равнинная провинция,северолесостепной (колочный) лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА
Транспортного освоения лесов
Свердловского лесничества

Масштаб 1:350 000

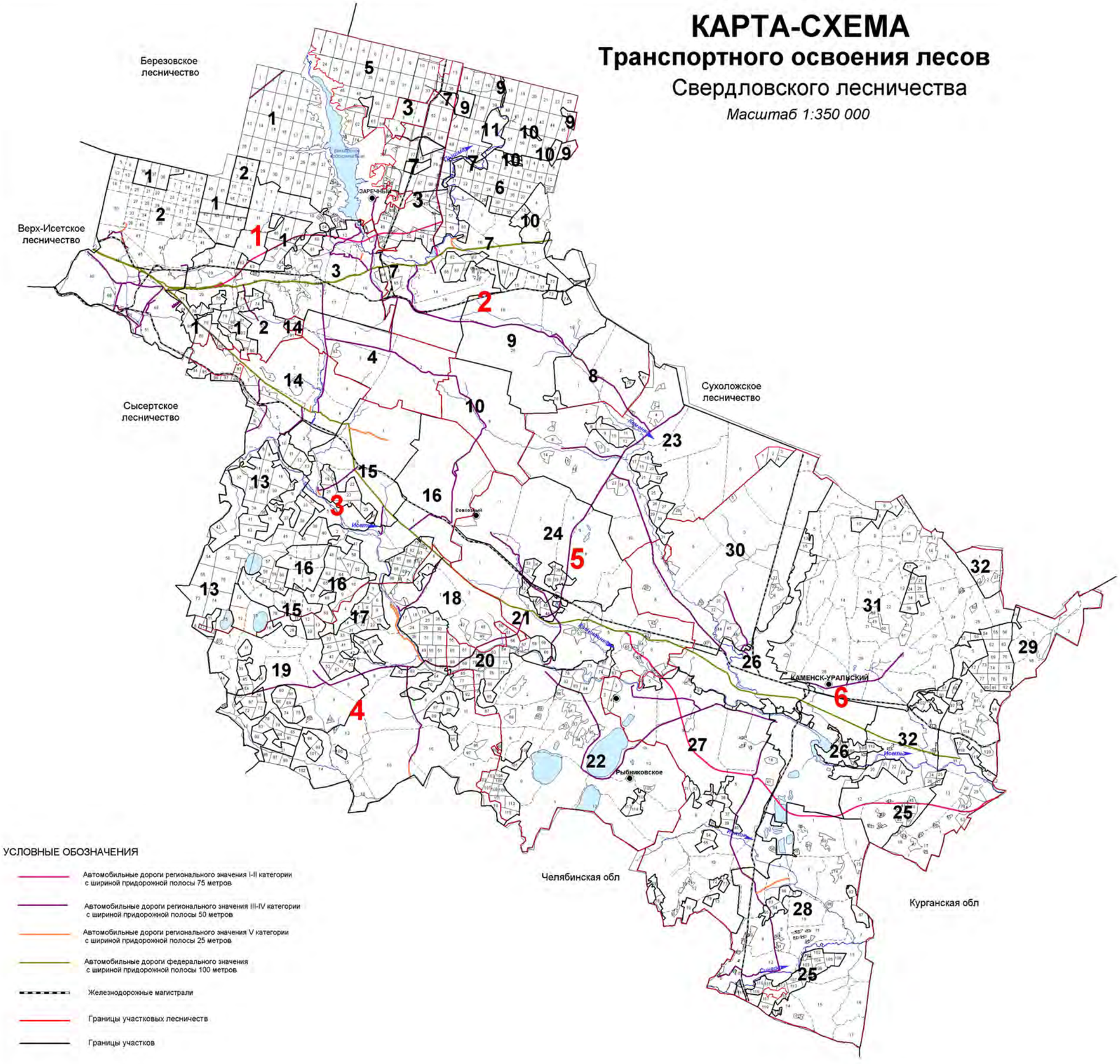

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Автомобильные дороги регионального значения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального значения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального значения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- Автомобильные дороги федерального значения с шириной придорожной полосы 100 метров
- Железнодорожные магистрали
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Косулинское	1	Косулинский	15057
		2	урочище КСП "Косулинское"	5134
		3	урочище ТОО "Мезенское"	1364
			урочище г.Заречный СПК «Мезенское»	2254
		4	урочище учхоз "Уралец"	253
			Всего:	**24062**
2	Режиковское	5	Режиковский	15894
		6	Белоярский	7737
		7	урочище с/х КООП "Белый яр"	1761
		8	урочище совхоз "Некрасовский"	411
		9	урочище совхоз "Белоярский"	2098
		10	урочище ТОО "Белореченское"	843
		11	урочище п/х комбинат "Урапасбест"	281
			Всего:	**29024**
3	Черноусовское	13	Черноусовский	13442
		14	урочище КСП "Брусянское"	1484
		15	урочище КСП "Логиновское"	1687
		16	урочище КСП "Храмцово"	2153
			Всего:	**18766**
4	Маминское	17	Маминский	10030
		18	урочище ПК "Мамино"	3995
		19	урочище совхоз "Сосновский"	2269
			Всего:	**16295**
5	Покровское	20	Покровский	10108
		21	урочище АО "Россия"	1065
		22	урочище АО "Родина"	2770
		23	урочище ПК "Урал"	2304
		24	урочище ПК "Кисловский"	868
			Всего:	**17115**
6	Каменское	25	Каменский	7428
		26	Городской	7988
		27	урочище АО "Бродовское"	2233
		28	урочище АО "Пироговское"	2932
		29	урочище АО "Колчеданское"	2787
		30	урочище ПК "Каменское"	1545
		31	урочище ПК "Травянский"	6090
		32	урочище ПК "Исетское"	1218
			Всего:	**32119**
			ИТОГО:	137381

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА

Административного деления

Свердловского лесничества

Масштаб 1:350 000

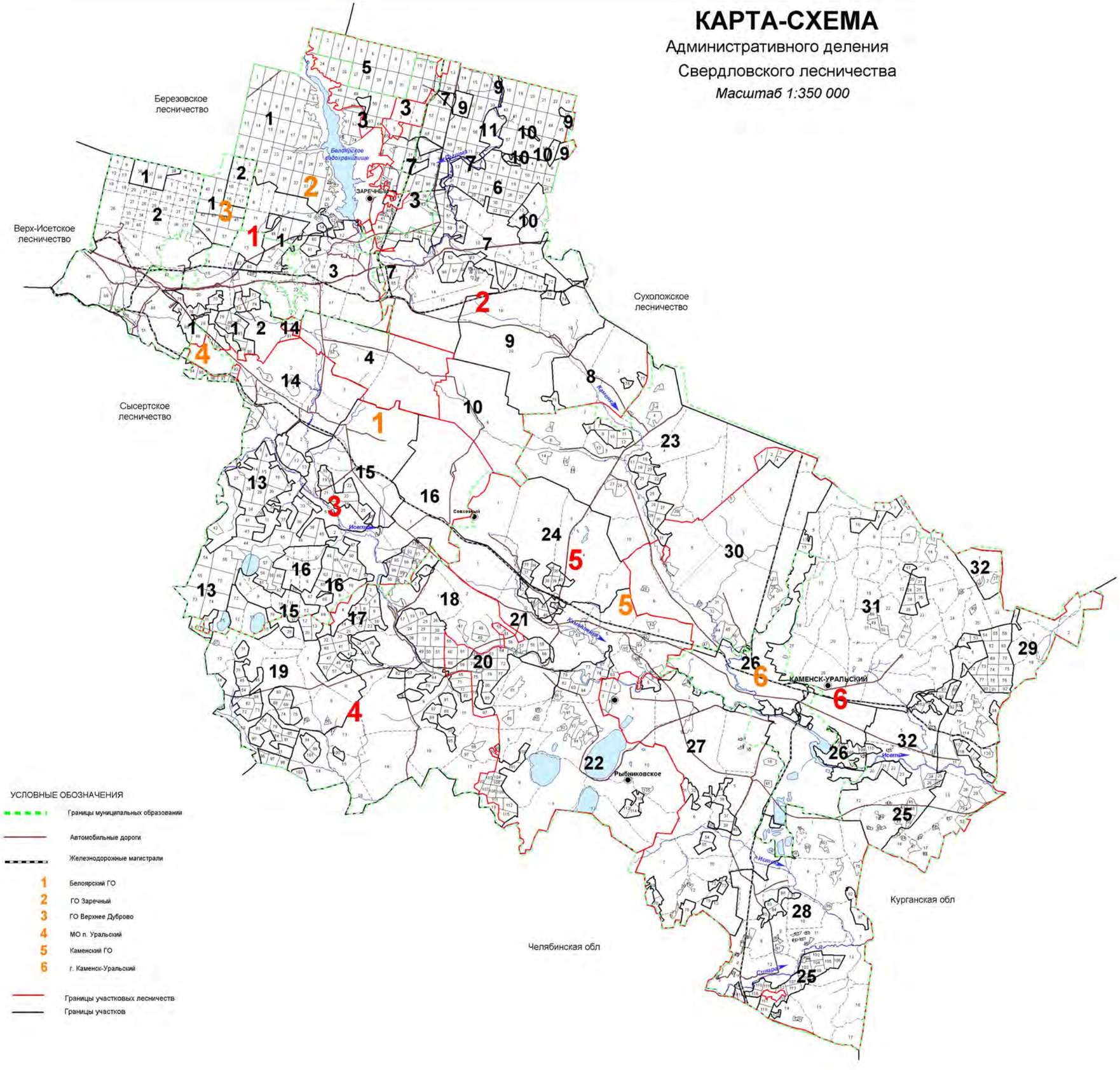

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы муниципальных образований
- Автомобильные дороги
- Железнодорожные магистрали
- 1 Белоярский ГО
- 2 ГО Заречный
- 3 ГО Верхнее Дуброво
- 4 МО п. Уральский
- 5 Каменский ГО
- 6 г. Каменск-Уральский
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Косулинское	1	Косулинский	15057
		2	урочище КСП "Косулинское"	5134
		3	урочище ТОО "Мезенское"	1364
			урочище г.Заречный СПК «Мезенское»	2254
		4	урочище участок "Уралец"	253
			Всего:	24062
2	Режиковское	5	Режиковский	15894
		6	Белоярский	7737
		7	урочище с/х КООП "Белый яр"	1761
		8	урочище совхоз "Некрасовский"	411
		9	урочище совхоз "Белоярский"	2098
		10	урочище ТОО "Белореченское"	843
		11	урочище с/х комбинат "Ураласбест"	281
			Всего:	29024
3	Черноусовское	13	Черноусовский	13442
		14	урочище КСП "Брусянское"	1484
		15	урочище КСП "Логиновское"	1687
		16	урочище КСП "Храмцово"	2153
			Всего:	18766
4	Маминское	17	Маминский	10030
		18	урочище ПК "Мамино"	3995
		19	урочище совхоз "Сосновский"	2269
			Всего:	16295
5	Покровское	20	Покровский	10108
		21	урочище АО "Россия"	1065
		22	урочище АО "Родина"	2770
		23	урочище ПК "Урал"	2304
		24	урочище ПК "Кисловский"	868
			Всего:	17115
6	Каменское	25	Каменский	7428
		26	Городской	7888
		27	урочище АО "Бродовское"	2233
		28	урочище АО "Пироговское"	2932
		29	урочище АО "Колчеданское"	2787
		30	урочище ПК "Каменское"	1545
		31	урочище ПК "Травянский"	6090
		32	урочище ПК "Исетское"	1218
			Всего:	32119
			ИТОГО:	137381

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9,3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7,7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2,1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1,2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Еввa (Еввa)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Еввa - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Еввa	Большая Еввa - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Еввa - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2,2	43		100
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6,5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4,3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8,9	11		100
95	Еввa	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Еввa - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1,1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8,4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6,1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6,3	24,8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9,5	53,2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33,2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6,8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6,3	10	40,4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0,8	1,1	2,8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58,5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0,9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43,8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1,7	23,9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5,5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7,4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4,4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44,6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66,1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69,1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32,7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45,9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56,2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентерской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48,9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45,8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79,1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0,7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8,1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5,6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4,6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7,8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2,6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1,5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8,4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4,3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7,9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3,8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6,1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9,5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2,4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8,9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7,2	27		100
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3,5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2,6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8,3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1,6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3,2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6,4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5,4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3,3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8,8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0,6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8,5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0,5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7,3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50
		бассейн р. Туры				
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2,4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8,6	18,8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63,2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43,5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49,7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8,3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53,6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3,9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94,4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1,1	46		100
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48,3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7,3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38,2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
587	Ясьва	Утка (пр)	2,9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-Салдинский №1067) (лв)	79	45	333	100
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79,5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6,9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3,2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3,6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0,2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0,3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3,1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8,6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5,8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7,8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2,8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3,8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4,2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8,3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5,6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2,8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59,3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6,5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9,2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4,9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7,5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0,4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1,2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
		бассейн р. Пышмы				
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8,6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3,8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6,6	30,8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6,4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3,6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6,6	11		100

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8,1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4,8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5,3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5,6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2,7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
		бассейн р. Исети				
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7,7*	*16*	*65,3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7,8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5,5*	*9,3*	*44,4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4,9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89,9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8,5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35,2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8,2*	*14*	*63,4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91,1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86,5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37,5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90,6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84,3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69,3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76,5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83,6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9,4*	*10*	*23,4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33,7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8,8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7,3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2,1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7,7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8,5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4,4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6,8	15		100
958	Ekва	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая Волья)	Сылвица (пр)	57	13		100
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4,4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3,8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7,3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31,8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6,2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6,3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8,9	11		100

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1,7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88,8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4,9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9,5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89,9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
		бассейн р. Уфы				
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7,2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2,5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4,5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохранной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3,3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6,4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1,8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7,6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1,9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии в государственным водным реестром, утвержденным постановлением Правительства РФ от 28.04.2007 г. № 253 "О порядке ведения государственного водного реестра" по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 57«Об утверждении
лесохозяйственного регламента
Серовского лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ СЕРОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 22.11.2018 № 1195
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 29.11.2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 04.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ ..…… 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
1.1. Краткая характеристика лесничества……... 18
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества ... 48
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины ……. 74
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…..……. 122
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ……. 128
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ……. 134
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ……. 141
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства ……. 153
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства 157
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 159
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности …….. 161
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации …… 169
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……... 170
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации……. 172
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых……..... 173
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территории морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений……..…….. 178
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов …… 181

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры..…….. 190
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности ……. 192
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов …….. 193
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……. 262
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов ……... 263
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ……... 270
3.3. Ограничения по видам использования лесов ……. 273
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества ……..
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования ……
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры ……
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению ……
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов …...
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….....
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины …….....
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции ……
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов ……...
Приложение 6. Карта-схема административного деления ……...
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области …….

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Серовского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Серовского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Серовского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом от 27.04.2020 № 2-Л Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Серовского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом от 24.05.2021 № 4 Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия

Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Серовского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом от 06.06.2022 № 6-лес Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Серовского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66–00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом от 26.06.2023 № 1-лес Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Серовского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации - принята 12.12.1993;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Гражданский кодекс Российской Федерации - принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Кодекс Торгового мореплавания Российской Федерации от 30 апреля 1999 года № 81-ФЗ;
7. Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
8. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
9. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
10. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
11. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
12. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
13. Федеральный закон от 24 октября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
14. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
15. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
16. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;

17. Федеральный закон от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;
18. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
19. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
20. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
21. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
22. Федеральный закон от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
23. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
24. Федеральный закон от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
25. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
26. Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
27. Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
28. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
29. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
31. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
32. Федеральный закон от 8 октября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
33. Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
34. Федерального закона от 04 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
35. Федеральный закон от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
36. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
37. Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;
38. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
39. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах

организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
40. Федеральный закон от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
49. Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов»;
52. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
53. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;

54. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
55. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
56. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
57. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
58. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
59. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
60. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
61. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
62. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
63. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.10.2013 № 464 «Об утверждении Перечня видов информации, содержащейся в государственном лесном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и условий ее предоставления»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Переченя, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.04.2015 № 169 «Об утверждении порядка и нормативов заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.08.2015 № 347 «Об утверждении Методических указаний по заполнению форм сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к

порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;

71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.03.2020 № 162 «Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.06.2020 № 403 «Об установлении ограничений любительской и спортивной охоты в отношении охотничьих ресурсов, находящихся в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания»;

79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 491 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»;

84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;

89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

90. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

96. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.08.2021 № 671 «Об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложения 3, 4, 7, 10, 17, 18, 21 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366, приложение 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 «35, приложение к приказу Федерального егентства лесного хозяйстаа от 08.12.2008 № 378»;

98. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;

99. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

100. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства»;

101. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласованитя проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;

102. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

103. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

104. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

105. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

106. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
108. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
109. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
110. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
111. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
112. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
113. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
114. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
115. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
116. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
117. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
118. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.01.2016 № 12 «О внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35, от 15.09.2009 № 366, от 11.04.2011 № 117 «Об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Верх-Исетского, Камышловского, Ново-Лялинского, Свердловского, и Серовского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ»;
119. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 14.09.2017 № 475 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366, об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
120. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании

утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
121. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
122. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
123. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
124. Постановления Правительства Свердловской области от 26.05.2005 № 418-ПП «О резервировании земельных участков для организации особо охраняемых природных территорий регионального значения в свердловской области»;
125. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
126. Постановление Правительства Свердловской области от 20.11.2013 № 1415-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 42, 43, 59-63, 75-77, 91-93, 105, 113, 119, 170, 171, 188 Серовского участка Серовского участкового лесничества Серовского лесничества Свердловской области»;
127. Постановление Правительства Свердловской области от 18.03.2014 № 196-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Серовского лесничества Свердловской области»;
128. Постановление Правительства Свердловской области от 27.05.2015 № 427-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 90-92,105,204 Серовскогоучастка Серовского участкового лесничества Серовского лесничества Свердловской области»;
129. Постановление Правительства Свердловской области от 19.04.2017 № 270-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Серовского лесничества Свердловской области»;
130. Постановление Правительства Свердловской области от 28.06.2017 № 472-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Серовского лесничества Свердловской области»;
131. Постановление Правительства Свердловской области от 05.07.2017 № 504-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Серовского лесничества Свердловской области»;
132. Постановление Правительства Свердловской области от 10.05.2018 № 293-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Серовского лесничества Свердловской области»;

133. Постановление Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»;
134. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 11.02.2021 №172 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Березовского, Верхотурского, Ивдельского, Карпинского, Нижне-Тагильского, Серовского, Свердловского, Сухоложского и Сысертского лесничеств Свердловской области»;
135. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
136. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1 Наименование и местоположение лесничества

Серовское лесничество расположено в северо-восточной части Свердловской области на территории Серовского городского округа.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 103 км, с востока на запад - 82 км.

Контора лесничества находится в г. Серове, в 360 км от областного центра г. Екатеринбурга.

Почтовый адрес конторы лесничества: 624992, Свердловская область, г. Серов, ул. Комсомольская , 1а, телефон - 6–08–67.

Серовское лесничество на севере граничит с Ивдельским , на востоке и юго-востоке - с Гаринским и Сотринским лесничествами, на юге и юго-западе - с Ново-Лялинским лесничеством, на западе - с Карпинским лесничеством.

Сообщение между городами Серов и Екатеринбург осуществляется автомобильным и железнодорожным транспортом.

Общая площадь лесничества составляет 428 010 га. В состав лесничества входят 5 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:23:0000000:84 - Серовский район

66:61:0000000:107 - г. Серов

66:23:0000000:113 - Серовский район (сельские леса).

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Серовского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Филькинское	Серовский городской округ	43 209
2.	Красноярское	Серовский городской округ	52 478
3.	Серовское	Серовский городской округ	52 464
4.	Танковское	Серовский городской округ	96 538
5.	Андриановское	Серовский городской округ	183 321
Всего по лесничеству			428 010

Схематические карты Свердловской области с выделением территории Серовского лесничества, административного деления прилагаются (Приложение 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерацииот 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Серовского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (пункт 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»).

Цель лесозащитного районирования - оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» леса Серовского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Филькинское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Ивдельская (Зона средней лесопато-логической угрозы)	Сосна обыкновенная - 9 Ель - 9 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 1	все кварталы	43 209
2.	Красноярское				Сосна обыкновенная - 9 Ель - 9 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 1	все кварталы	52 478
3.	Серовское				Сосна обыкновенная - 9 Ель - 9 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 1	все кварталы	52 464
4.	Танковское				Сосна обыкновенная - 9 Ель - 9 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 1	все кварталы	96 538
5.	Андриановское				Сосна обыкновенная - 9 Ель - 9 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 1	все кварталы	183 321
Всего							428 010

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1).

Таблица 3

Подразделение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов				428 010	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
Защитные леса, всего				85 413	
В том числе					
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого			328	
	Серовское	Серовский участок	Части кварталов 81, 127, 134	108	
	Филькинское	Филькинский участок	Части кварталов 68–70	220	
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				31 896	
в том числе					

1	2		3	4	5
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого			10 302	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Филькинское	Филькинский участок	Части кварталов 68, 130–132, 152–163, 177–186	1879	
	Красноярское	Красноярский участок	Квартал 214; Части кварталов 1, 9–11, 26–27, 29, 35–36, 41, 50, 59–66, 74–77, 87–88, 98, 100, 127–130, 157–159, 188–189, 215	2458	
	Серовское	Серовский участок	Кварталы 41, 50, 203, 205; Части кварталов 10–11, 29–30, 32–35, 39–40, 44–45, 49, 57, 82–83, 91–92, 97–98, 107– 108, 153, 170–171, 186–189, 202, 204, 213–217, 224–226, 228, 235–237, 239, 246–248, 256–258, 260	2952	
		урочище совхоз «Серовский»	Части кварталов 39–40	122	
		урочище совхоз «Сосьвинский»	Части кварталов 4, 6–7, 10–13, 15–16, 21–24, 27, 30–31	440	
	Танковское	Танковский участок	Кварталы 269, 295; Части кварталов 321, 343	743	
	Андриановское	Андриановский участок (Адриановская часть)	Части кварталов 247–249, 278–281, 307–309, 359–362, 385–386, 401–402	1647	
		Андриановский участок (Марсятская часть)	Часть квартала 297	61	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого			11 252	
	Филькинское	Филькинский участок	Кварталы 1, 15, 30–31, 46–47, 60–63, 86–87, 106–107; Части кварталов 68–70	2549	
	Красноярское	Красноярский участок	Кварталы 8, 16	518	
	Серовское	Серовский	Кварталы 58, 64, 71–74, 89, 94–95, 104, 112,	6334	

1	2		3	4	5
		участок	125–126, 128, 132–133, 137*, 138*, 150*, 151*, 152; Части кварталов 42–43, 59–63, 75–77, 81, 90–93, 105, 113, 118–119, 122, 127, 129–131, 134, 139–141, 153, 170–171, 187–188, 204, 215, 216		
	Танковское	Танковский участок	Части кварталов 362–363, 387	449	
	Андриановское	Андриановский участок (Адриановская часть)	Кварталы 250–251, 335–336, 363–366	990	
		Андриановский участок (Марсятская часть)	Кварталы 298–301	412	
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого			10 181	
	Серовское	Серовский участок	Кварталы 19–23, 54–56, 65, 67–70, 78–79, 84–88, 99–103, 106, 109–111, 114–117, 121, 156, 160–169, 173, 175–185; Части кварталов 24, 33–38, 40, 42–46, 57, 59–63, 75–77, 82–83, 91–93, 97–98, 105, 107–108, 113, 119–120, 129–131, 139–143, 153–155, 157–159, 170–172, 174, 186–190, 204, 206	10 181	
горно-санитарные леса	Итого			161	
	Серовское	Серовский участок	Квартал 47	161	
4. Ценные леса, всего				53 189	
В том числе					
	Итого			10	
лесостепные леса	Серовское	Серовский участок	Части кварталов 90–91, 105	10	
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого			2436	
	Филькинское	Филькинский участок	Кварталы 108, 149; Части кварталов 126	655	

1	2		3	4	5
	Серовское	урочище совхоз «Серовский»	Части кварталов 10–13, 37	434	
		урочище совхоз «Сосьвинский»	Части кварталов 16–18, 22, 28–30, 34–35	1347	
нерестоохранные полосы лесов	Итого			34 315	
	Филькинское	Филькинский участок	Кварталы 127, 128*, 129*, 150*, 172*; Части кварталов 3–4, 16–18, 43–45, 54–56, 64, 66–67, 71, 84–85, 88–89, 102–103, 121–122, 141–142, 151, 160–162, 180–181	3209	
	Красноярское	Красноярский участок	Части кварталов 41, 63–66, 86–89, 108–111, 121–122, 136–138, 148–150, 166–167, 171–178, 189–197, 200–201, 228– 229	2013	
	Серовское	Серовский участок	Кварталы 31, 52, 124, 135–136, 144–149; Части кварталов 11–12, 27–30, 46	2142	
		урочище совхоз «Серовский»	Кварталы 3, 5–9, 22, 32; Части кварталов 4, 10–13, 23, 25–26, 33–34, 37	2306	
		урочище совхоз «Сосьвинский»	Кварталы 1, 3, 5, 9, 14, 19–20, 26, 32–33; Части кварталов 2, 4, 10–11, 15, 17–18, 21, 25, 27–31, 34–35	2357	
	Танковское	Танковский участок	Кварталы 297, 323, 344–347, 364–367, 390–392; Части кварталов 128–130, 144–149, 162–166, 168, 174, 183–191, 193–210, 214–216, 221–222, 229–231, 247–253, 259, 272–274, 281–283, 298–299, 304–307, 320–321, 331–332, 343, 373, 375–377, 394–402, 405–406	6786	
	Андриановское	Андриановский участок (Адриановская часть)	Квартал 283; Части кварталов 14–16, 31–34, 56, 77–79, 108, 137, 168–169, 170*, 199–200, 205–207, 252–254, 257*, 258*, 259*, 271–282, 286–287, 304–308, 310–312, 318–321, 333–334, 337–342, 358–359	6008	
	Андриановское	Андриановский	Кварталы 23–28, 95, 209–210, 237; Части	9494	

1	2		3	4	5
		участок (Марсятская часть)	кварталов 1–3, 11–12, 18–22, 30–31, 40–41, 46–47, 55–57, 60, 62–64, 69–72, 78–79, 90–92, 98–99, 102–104, 114, 127–129, 133–135, 139, 151–152, 166–167, 174*, 175*, 176*, 192*, 193*, 194*, 219*, 220*, 221*, 222*, 247*, 248*, 249*, 274*		
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	Итого			16 428	
	Филькинское	Филькинский участок	Части кварталов 64–65, 105, 109–110, 125–126, 130*, 145–146, 151	565	
	Серовское	Серовский участок	Части кварталов 142–143, 154–155, 157–159, 172, 174, 190, 194, 208, 216–217, 225, 229	441	
	Танковское	Танковский участок	Части кварталов 3–4, 31–36, 62–67, 180–182, 220, 227–230, 235, 262*, 263–265, 278–285, 290–291, 303–311, 326–327, 328*, 329*, 330*, 331, 354–356, 358–359, 404	3427	
	Андриановское	Андриановский участок (Адриановская часть)	Части кварталов 14, 19, 27–28, 30–31, 41, 52, 63, 69–73, 80*, 81*, 82* 83*, 84–85, 87–89, 100–102, 109*, 112*, 113–118, 127, 141*, 142–151, 158, 162–163, 170*, 171*, 172*, 173*, 174–180, 184–185, 191, 193, 203*, 204*, 205*, 206*, 207*, 209*, 210,* 211–217, 249, 252, 256*, 257*, 258*, 259*, 263–264, 267–268, 279, 281–282, 289, 291, 298, 310, 313–314, 316, 321–324, 337–338, 342–347, 355–358, 360–361, 368–371, 378–385, 387, 390–400, 402	6762	
		Андриановский участок (Марсятская часть)	Части кварталов 1–2, 11–12, 17, 20–22, 29–31, 45–47, 54–55, 59–67, 81, 96–102, 106–107, 109, 132–135, 138–142, 147, 150–151, 153–155, 157, 162–165, 169, 177*, 178*, 179*, 180*, 181*, 182*, 185–190, 193*, 194*, 195*, 196*, 211, 213–216, 217*, 218*, 219*, 220*, 222*, 229, 238–242, 244*, 245*, 246*, 247*, 248*, 249*, 251, 264–268, 269*, 270*, 271*, 272*, 273*, 274*, 275–276, 291, 292*, 293*	5233	

1	2		3	4	5
Эксплуатационные леса	Итого			342 597	
	Филькинское	Филькинский участок	Кварталы 2, 5–14, 19–29, 32–42, 48–53, 57–59, 72–83, 90–101, 104, 111–120, 123–124, 133–140, 143–144, 147–148, 164–171, 173–174, 175*, 176*; Части кварталов 3–4, 16–18, 43–45, 54–56, 64–71, 84–85, 88–89, 102–103, 105, 109–110, 121–122, 125, 130*, 131–132, 141–142, 145–146, 152–163, 177–186	34 132	
	Красноярское	Красноярский участок	Кварталы 2–7, 12–15, 17–25, 28, 30–34, 37–40, 42–49, 51–58, 67–73, 78–85, 90–97, 99, 101–107, 112–120, 123–126, 131–135, 139–147, 151–156, 160–165, 168–170, 179–187, 198–199, 202–213, 216–227, 230–241; Части кварталов 1, 9–11, 26*, 27, 29*, 35–36, 41, 50, 59–66, 74–77, 86–89, 98, 100, 108–111, 121–122, 127–130, 136–138, 148–150, 157–159, 166–167, 171–178, 188–197, 200–201, 215, 228–229	47 489	
	Серовское	Серовский участок	Кварталы 1–9, 13–18, 25–26, 48, 51, 53, 66, 80, 191–193, 195–201, 207, 209–212, 218–223, 227, 230–234, 238, 240–245, 249–255, 259, 261; Части кварталов 10–12, 24, 27–30, 32, 35–39, 42, 49, 81, 105, 118–120, 122, 127, 134, 142–143, 153, 194, 202, 206, 208, 213–215, 217, 224–226, 228–229, 235–237, 239, 246–248, 256–258, 260	18 304	
		урочище совхоз «Серовский»	Кварталы 1–2, 14–21, 24, 27–31, 35–36, 38; Части кварталов 4, 12–13, 23, 25–26, 33–34, 37, 39–40	3667	
		урочище совхоз «Сосьвинский»	Квартал 8; Части кварталов 2, 6–7, 12–13, 23–25	1158	

1	2		3	4	5
	Танковское	Танковский участок	Кварталы 1–2, 5–30, 37–61, 68–127, 131–143, 150–161, 167, 169–173, 175–179, 192, 211–213, 217–219, 223–226, 232–234, 236–246, 254–258, 260, 261*, 270–271, 275–277, 286–287, 288*, 289*, 292–294, 296, 300*, 301*, 302*, 312–319, 322, 324–325, 333–342, 348–353, 357, 360–361, 368–372, 374, 378–386, 388–389, 393, 403, 407–414; Части кварталов 3–4, 31–36, 62–67, 128–130, 144–149, 162–166, 168, 174, 180–191, 193–210, 214–216, 220–222, 227–231, 235, 247–253, 259, 262*, 263–265, 272–274, 278–285, 290–291, 298, 299*, 303–311, 320, 326–327, 328*, 329*, 330*, 331–332, 354–356, 358–359, 362–363, 373, 375–377, 387, 394–402, 404–406	85 133	
	Андриановское	Андриановский участок (Адриановская часть)	Кварталы 1–13, 17–18, 20–26, 29, 35–40, 42–51, 53–55, 57–62, 64–68, 74–76, 86, 90–99, 103–107, 110*, 111*, 119–126, 128–136, 138*, 139*, 140*, 152–157, 159–161, 164–167, 181–183, 186–190, 192, 194–198, 201–202, 208*, 218–234, 235*, 236*, 237–246, 255*, 260*, 261*, 262*, 265–266, 269–270, 284–285, 288, 290, 292–297, 299–303, 315, 317, 325–332, 348–354, 367, 372–377, 388–389; Части кварталов 14–16, 19, 27–28, 30–34, 41, 52, 56, 63, 69–73, 77–79, 80*, 81*, 82*, 83*, 84–85, 87–89, 100–102, 108, 109*, 112*, 113–118, 127, 137, 141*, 142–151, 158, 162–163, 168–169, 170*, 171*, 172*, 173*, 174–180, 184–185, 191, 193, 199–200, 203*, 204*, 205*, 206*, 207*, 209*, 210*, 211–217, 247–249, 253–254, 256*, 257*, 258*, 259*, 263–264, 267–268, 271–280, 286–287, 289, 291, 298, 304–314, 316, 318–324, 333–334, 337–347, 355–362, 368–371, 378–387, 390–402	92 943	

1	2		3	4	5
Эксплуатационные леса	Андриановское	Андриановский участок (Марсятская часть)	Кварталы 4–10, 13–16, 32–39, 42–44, 48–53, 58, 68, 73–77, 80, 82–89, 93–94, 105, 108, 110–113, 115–126, 130–131, 136–137, 143–146, 148–149, 156, 158–161, 168, 170–172, 173*, 183–184, 191*, 197–208, 212, 223–228, 230–236, 243, 250, 252–263, 277–290, 294–296; Части кварталов 1–3, 11–12, 17–22, 29–31, 40–41, 45–47, 54–57, 59, 61–67, 69–72, 78–79, 81, 90–92, 96–104, 106–107, 109, 114, 127–129, 132–135, 138–142, 147, 150–155, 157, 162–167, 169, 174*, 175*, 176*, 177*, 178*, 179*, 180*, 181*, 182*, 185–190, 192*, 193*, 194*, 195*, 196*, 211, 213–216, 217*, 218*, 219*, 220*, 221*, 222*, 229, 238–242, 244*, 245*, 246*, 247*, 248*, 249*, 251, 264–268, 269*, 270*, 271*, 272*, 273*, 274*, 275–276, 291, 292*, 293*, 297	59 771	

* кварталы 137, 138, 150, 151 Серовского участка Серовского участкового лесничества, кварталы 80–83, 109–112, 138–141, 170–173, 173–182, 191–196, 203–210, 217–222, 235, 236, 244–249, 255–262, 269–274, 292, 293 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества, кварталы 26, 29 Красноярского участка Красноярского участкового лесничества, часть квартала 130 и кварталы 128, 129, 150, 172, 175, 176 Филькинского участка Филькинского участкового лесничества, кварталы 261, 288, 289, 299–302 и части кварталов 262, 328–330 Танковского участка Танковского участкового лесничества, в соответствии с решением Свердловского областного суда от 22.03.2024 года по делу № 3а-275/2024 (3а-1240/2023) о признании недействительным лесохозяйственного регламента Серовского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 57, подлежат отнесению к защитным лесам категории «Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях».

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями, леса Серовского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные в водоохранных зонах. В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров - в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м

от пятидесяти километров и более - в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

- леса, расположенные в защитных полосах лесов: выделены леса, расположенные вдоль дороги общего Екатеринбург-Ивдель, Екатеринбург-Североуральск выделены леса, расположенные вдоль железной дороги общего пользования Екатеринбург-Приобье и вдоль автодорог общего пользования Екатеринбург-Серов. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности. В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов: лесов, расположенных в защитных полосах лесов - защита железных дорог от снежных заносов, снижение скорости ветра и почвоукрепление. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, разновозрастных и сложных насаждений с преобладанием деревьев с мощными корневыми системами. Защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование

разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

– леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса, расположенные в зеленых зонах. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса, расположенные в зеленых зонах выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами. Леса, расположенные в зеленых зонах выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, высокопроизводительных, устойчивых к рекреационным нагрузкам и вредным промышленным выбросам насаждений с высокими эстетическими свойствами, формирование лесных массивов с отдельными элементами благоустройства.

- горно-санитарные леса предназначены для удовлетворения гигиенических, оздоровительных и эстетических потребностей человека без потери качества и производительности древостоев. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование лесных массивов с отдельными элементами благоустройства, выращивание высокопродуктивных, здоровых, устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждений с высокими эстетическими свойствами и техническими качествами древесины составляющих пород.

- лесостепные леса. К ним относятся леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции. Предназначены для сохранения лесной среды и защитного влияния на окружающие безлесные пространства, улучшают влагообеспеченность насаждений. Ведение лесного хозяйства направлено на повышение устойчивости существующих насаждений и выращивание здоровых, высокополнотных, долговечных древостоев.

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой;

- нерестоохранные полосы лесов.

- леса, расположенные в орехово-промысловых зонах. В соответствии со статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в орехово-промысловых зонах относятся леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов. Назначение этих насаждений - выращивание кедровых орехов, повышение продуктивности охотничьих угодий, прижизненное

использование всех полезностей кедрового леса, защита и сохранение лесной среды.

- эксплуатационные леса. Целевое назначение лесов заключается в защите окружающей среды, регулировании водного режима, защите почв от водной и ветровой эрозии, удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и указанного Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и

(или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Серовского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Распределение территории по категориям земель

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	428 010	100
Лесные земли, всего	352 007	82,2
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	347 436	81,4
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	4571	0,9
в том числе:	-	-
вырубки	3638	0,7
гари	-	-
редины	23	-
прогалины	-	-

1	2	3
Другие	910	0,2
Нелесные земли, всего	76 003	17,8
в том числе:	-	-
просеки	3090	0,7
дороги		
болота	63 166	14,8
другие	9747	2,3

1.1.7 Особо охраняемые природные территории

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным Кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности - особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным Кодексом Российской Федерации и Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

- ❖ проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;
- ❖ проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;
- ❖ использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- ❖ предоставление садоводческих и дачных участков;
- ❖ строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;
- ❖ движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий приведен в Постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк» и Постановлении Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов Основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Сосьвинские старицы	289,0	Серовский лесхоз, Филькинское лесничество, кв. 128–130, 150, 172 В окрестностях п. Урай	Ландшафтный памятник природы. Участки долины р. Сосьва со старицами
2.	Озеро Ушинское (Ушминское)	50,0	Серовский лесхоз, Андриановское лесничество, кв. 235, 236. В истоке р. Ушма	Гидрологический памятник природы. Небольшое озеро в истоке р. Ушма с живописными лесами по берегам.
3.	Тетерькинский кедровник	388,0	Серовский лесхоз, Серовское лесничество, кв. 137, 138, 149, 150, 151. На р. Тетерька, на правом притоке р. Каква	Ботанический памятник природы. Типичный для Северного Зауралья кедровник
4.	Кедровник на Таньковском болоте	384,0	Серовский лесхоз, Таньковское лесничество, кв. 299–302, 328–330 В окрестностях п. Красноярка	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивные насаждения кедра
5.	Подгарничный кедровник	410,0	Серовский лесхоз, Таньковское лесничество, кв. 261, 262, 288, 289. В окрестностях п. Подгарничного на водоразделе рек Подгарничной и Словянки	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивные насаждения кедра
6.	Красноярский кедровник	37,5	Серовский лесхоз, Красноярское лесничество, кв. 26, 29. Южнее г. Серова, недалеко от железной дороги	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивные насаждения кедра в возрасте 200-220 лет.

1	2	3	4	5
7.	Филькинский сосняк-I	28,0	Серовский лесхоз, Филькинское лесничество, кв. 175. К югу от с. Филькино	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивные насаждения сосняка-брусничника.
8.	Филькинский сосняк-II	5,1	Серовский лесхоз, Филькинское лесничество, кв. 176. К югу от с. Филькино	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивные насаждения сосняка-брусничника.
Охотничьи заказники				
1.	Государственный зоологический охотничий заказник «Лангурский»	16 000,0	северная: от северо-западного угла квартала 173 Андриановского участка (бывшее Марсятское лесничество) Андриановского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области «Серовское лесничество» (далее - ГБУ СО «Серовское лесничество») на восток по северным границам кварталов 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182 Андриановского участка (бывшее Марсятское лесничество) Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество» до северо-восточного угла квартала 182 Андриановского участка (бывшее Марсятское лесничество) Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество»; восточная: от северо-восточного угла квартала 182 Андриановского участка (бывшее Марсятское лесничество) Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество» на юг по восточной границе квартала 182 Андриановского участка (бывшее Марсятское лесничество)	Комплексный

1	2	3	4	5
			Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество», далее по восточным границам кварталов 83, 112, 141, 173, 210, 262 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество» до юго-восточного угла квартала 262 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество»; южная: от юго-восточного угла квартала 262 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество» на запад по южным границам кварталов 262, 261, 260, 259, 258, 257, 256, 255 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество» до юго-западного угла квартала 255 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество»; западная: от юго-западного угла квартала 255 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество» на север по западной границе квартала 255 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество», далее по западным границам кварталов 292, 269, 244, 217, 191, 173 Андриановского участка (бывшее Марсятское лесничество) Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество» до северо-западного угла квартала 173 Андриановского участка (бывшее Марсятское лесничество) Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество».	

Планы по сохранению биоразнообразия, планы по развитию экологических сетей, проекты по организации лесов национального наследия в Серовском лесничестве отсутствуют.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложениях 3, 3.2.

1.1.8 Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Информация о границах территории объектов культурного наследия и режимах использования данных территорий размещена в федеральной государственной информационной системе территориального планирования, в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и государственном кадастре недвижимости.

Объекты культурного наследия в Серовском лесничестве отсутствуют.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 куб. м/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя - деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	2
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Объекты лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству

лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли - рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 2099 км. Из них: автомобильные грунтовые - 1449 км. Плотность дорог составляет 5,6 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

В транспортном отношении территория лесничества характеризуется развитой сетью дорог общего пользования в правобережной части лесничества и почти полным отсутствием в левобережье (по отношению к основной водной магистрали-р.Сосьве).

Имеются следующие дороги общего пользования:

1. Екатеринбург-Серов;
2. Серов-Североуральск;
3. Серов-Сосьва-Гари.

По шоссейным дорогам осуществляется круглогодичное автобусное сообщение и грузовое движение. Кроме этого на территории лесничества имеется довольно густая сеть грунтовых проселочных и лесных дорог. Качественное состояние этих дорог крайне низкое. Они пригодны для автомобильного транспорта лишь зимой и в сухое время года, а некоторые из них - только в особо сухие годы. Лесничеству не хватает улучшенных грунтовых дорог с твердым покрытием круглогодичного действия. Основная часть лесных кварталов не обеспечена достаточной сетью обычных грунтовых дорог, а имеющиеся, ввиду сильной разрушительной способности водной эрозии, мало пригодны для их использования, что создает затруднения в лесохозяйственной деятельности лесхоза.

Схематическая карта транспортного освоения лесов Серовского лесничества прилагается (Приложение 5).

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность, км					
	Итого	в том числе			лесовозные	общего пользования
		типы лесохозяйственных дорог				
		I	II	III		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, всего:	2422				2099	323
в том числе:						
а). железные	307				179	128
из них широкой колеи	128				0	128
б). автомобильные	1644				1449	195
из них						
с твердым покрытием	114				0	114
грунтовые	1530				1449	81
в т.ч. круглогодичного действия	44				2	42
в). зимники	471				471	0

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

- использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (статья 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов(статья 45 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов (статья 46 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

В Серовском лесничестве существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в следующих видах использования лесов:

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
1	2	3
ООО «ПТП Лесной Урал» договор № 683	Серовское (Серовский) квартал 133 (выдел часть 4)	4,7128
Индивидуальный предприниматель Комлева Т.А. договор № 927	Серовское (Серовский), квартал 167 (выделы 2, часть 3, часть 15)	1,600

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
1	2	3
ПАО «МРСК УРАЛА» договор № 15	Красноярское (Красноярский) кварталы 25 (выдел 7), 49 (выдел 11), 73 (выдел 12), 74 (выдел 12), 98 (выдел 4), 127 (выдел 6), 157 (выдел 8), 158 (выдел 32), 188 (выделы 2, 13); Серовское (Серовский) кварталы 141 (выдел 5), 153 (выдел 17), 169 (выдел 3), 184 (выделы 3, 16), 212 (выдел 7), 200 (выдел 5), 223 (выдел 24), 234 (выдел 26), 245 (выдел 8), 255 (выдел 11)	91,6
ПАО «МРСК УРАЛА» договор № 183/18-з	Андриановское (Андриановский) кварталы 309 (выдел часть 47), 327 (выдел часть 27), 328 (выдел часть 17), 329 (выдел часть 23), 330 (выдел часть 12), 331 (выдел часть 3), 332 (выдел часть 2), 333 (выдел часть 2), 348 (выдел часть 12), 349 (выдел часть 5), 350 (выдел часть 3)	0,0591

1	2	3
ПАО «МРСК УРАЛА» договор № 29/20-з	Филькинское (Филькинский) кварталы 125 (выдел часть 10), 126 (выдел часть 16), 147 (выдел часть 2), 148 (выдел часть 17), 169 (выдел часть 12); Красноярское (Красноярский) кварталы 4 (выдел часть 8), 5 (выдел часть 13), 6 (выдел часть 6), 7 (выдел часть 5), 8 (выделы часть 10, часть 15)	0,1412
ПАО «МРСК УРАЛА» договор № 30/20-з	Серовское (Серовский) кварталы 83 (выдел часть 36), 99 (выдел часть 17)	0,0180
ПАО «МРСК УРАЛА» договор № 34/20-з	Красноярское (Красноярский) кварталы 188 (выдел часть 50), 214 (выдел часть 4, часть 18)	0,0252
ПАО «МРСК УРАЛА» договор № 6/19-з	Андриановское (Андриановский (Марсятская часть) квартал 288 (выдел часть 3)	0,0059
МКУ «Управление капитального строительства» договор № 341	Красноярское (Красноярский участок) квартал 77 (выдел часть 23, часть 26, часть 32)	1,921
ПАО «МРСК УРАЛА» договор № 74/20-з	Красноярское участковое лесничество кварталы 130 (выдел часть 5), 159 (выдел часть 60), 160 (выдел часть 23), 189 (выдел часть 5 , часть 20)	0,0008
ПАО «МРСК УРАЛА» договор № 75/20-з	Серовский участок кварталы 83 (ч.в.16), 99 (ч.в. 17), 100 (ч.в. 5, 19, 24, 25 ,29). 101 (ч.в. 26), 102 (ч.в. 14). 103 (ч.в. 17)	0,1658
ООО «Газпром» договор № 42/21-з	Серовское лесничество кварталы 165 (выделы 8, 19), 180 (выдел 3), 181 (выделы 4, 5, 16, 22), 197 (выдел 21), 210 (выдел 14), 211 (выделы 7, 8, 14), 222 (выдел 4), 233 (выдел 5), 244 (выдел 18), 245 (выдел 33), 255 (выдел 20)	62,1666
ООО «Газпром» договор № 43/21-з	Красноярское (Красноярский) кварталы 24 (выделы 2, 29), 48 (выделы 38, 41), 72 (выдел 29), 71 (выдел 18), 95 (выделы 8, 27, 36, 37, 59)	67,4237
ОАО «Российские железные дороги» договор № 75/22-з	Серовское участковое лесничество кварталы 30 (выдел часть 32, часть 33, часть 34, часть 48), 31 (выдел часть 17, часть 18, часть 19)	2,9732

Местоположение объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5
Серовское	Серовское	Серовский	165, 180–181, 197, 210–211, 222, 233, 244–245, 255	магистральный газопровод
	Красноярское	Красноярский	1, 9–12, 24, 37–41, 48, 71–72, 95–96, 124, 154, 183, 212	магистральный газопровод
	Красноярское Серовское	Красноярский Серовский	25, 49, 73–74, 98, 127, 157–158, 188; 141, 153, 169, 184, 212, 200, 223, 234, 245, 255	ЛЭП
	Серовское	Серовский	18, 32–35, 40–41, 44–45, 78–80	ЛЭП
	Серовское	Серовский	42–43, 59–63, 75–77, 91–93, 105, 113, 119	ЛЭП
	Серовское	Серовский	24	ЛЭП
	Серовское	Серовский	46	ЛЭП и подземный трубопровод
	Серовское	Серовский	165–167	ЛЭП
	Серовское	Серовский	169	линия связи
	Андриановское	Андриановский	309, 327–334, 348–350	ЛЭП
	Серовское	Серовский	4–9, 17, 25–26	добыча силикатных никелевых руд
	Серовское	Серовский	40–42, 53–56, 66–69	добыча силикатных никелевых руд
	Серовское	Серовский	25	добыча подземных вод
	Серовское	совхоз «Серовский»	31	добыча силикатных никелевых руд
	Филькинское	Филькинский	43–45, 54–57, 60–62, 64, 66–67, 69–70, 88–89, 102	водовод
	Серовское	Серовский	108–110, 116–118, 122, 154–156	водовод
	Серовское	совхоз «Серовский»	35–36	водовод

Местоположение существующих и проектируемых объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры указано на схематической карте (Приложение 3, 3.3).

1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории Серовского лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Филькинское участковое лесничество	Филькинский участок	Кварталы 1–63, 66–104, 106–108, 111–124, 127–129, 131–144, 147–150, 152–186. Части кварталов 64–65, 105, 109–110, 125–126, 130, 145–146, 151	42 644
Заготовка живицы			Кварталы 2–14, 16–29, 32–45, 48–59, 66–67, 71–85, 88–104, 108, 111–124, 127–129, 131–144, 147–150, 152–186. Части кварталов 64–65, 68–70, 105, 109–110, 125–126, 130, 145–146, 151	40 095
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–186	43 209
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–186	43 209
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2–14, 16–29, 32–45, 48–59, 64–67, 71–85, 88–105, 108–186. Части кварталов 68–70	40 660
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2–14, 16–29, 32–45, 48–59, 64–67, 71–85, 88–105, 108–186. Части кварталов 68–70	40 660

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 2–14, 16–29, 32–45, 48–59, 64–67, 71–85, 88–105, 108–186. Части кварталов 68–70	40 660
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–186	43 209
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–186	43 209
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–186	43 209
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 5–14, 19–29, 32–42, 48–53, 57–59, 72–83, 90–101, 104, 111–120, 123, 124, 133–140, 143–144, 147–148, 164–171, 173–176. Части кварталов 3–4, 16–18, 43–45, 54–56, 64–71, 84–85, 88–89, 102–103, 105, 109–110, 121–122, 125, 130–132, 141–142, 145–146, 152–163, 177–186	34 132
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–186	43 209
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–186	43 209
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–186	43 209
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 2–14, 16–29, 32–45, 48–59, 64–67, 71–85, 88–105, 108–186. Части кварталов 68–70	40 660
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 2, 5–14, 19–29, 32–42, 48–53, 57–59, 72–83, 90–101, 104, 111–120, 123, 124, 131–140, 143, 144, 147–148, 152–159, 163–171, 173–179, 182–186. Части кварталов 3–4, 16–18, 43–45, 54–56, 64–	36 011

1	2		3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			71, 84–85, 88–89, 102–103, 105, 109–110, 121–122, 125, 130, 141–142, 145–146, 160–162, 180–181	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–2, 5–15, 19–42, 46–53, 57–63, 72–83, 86–87, 90–101, 104, 106, 107, 111–120, 123–124, 131–140, 143–144, 147, 148, 152–159, 163–171, 173–179, 182–186. Части кварталов 3–4, 16–18, 43–45, 54–56, 64–71, 84–85, 88–89, 102, 103, 105, 109–110, 121–122, 125, 130, 141–142, 145–146, 160–162, 180–181	38 560
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–186	43 209
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 2–14, 16–29, 32–45, 48–59, 64–67, 71–85, 88–105, 108–186. Части кварталов 68–70	40 660
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2–14, 16–29, 32–45, 48–59, 64–67, 71–85, 88–105, 108–186. Части кварталов 68–70	40 660
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 5–14, 19–29, 32–42, 48–53, 57–59, 72–83, 90–101, 104, 111–120, 123, 124, 133–140, 143–144, 147–148, 164–171, 173–176. Части кварталов 3–4, 16–18, 43–45, 54–56, 64–71, 84–85, 88–89, 102–103, 105, 109–110, 121–122, 125, 130–132, 141–142, 145–146, 152–163, 177–186	34 132

1	2		3	4
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–186	43 209
Заготовка древесины	Красноярское участковое лесничество	Красноярский участок	Кварталы 1–241	52 478
Заготовка живицы			Кварталы 1–7, 9–15, 17–241	51 960
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–241	52 478
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–241	52 478
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–7, 9–15, 17–241	51 960
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–7, 9–15, 17–241	51 960
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–7, 9–15, 17–241	51 960
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–241	52 478
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–241	52 478
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–241	52 478
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2–7, 12–15, 17–25, 28, 30–34, 37–40, 42–49, 51–58, 67–73, 78–85, 90–97, 99, 101–107, 112–120, 123–126, 131–135, 139–147, 151–156, 160–165, 168–170, 179–187, 198–199, 202–213, 216–227, 230–241. Части кварталов 1, 9–11, 26–27, 29, 35–36, 41, 50, 59–66, 74–77, 86–89, 98, 100, 108–111, 121–122, 127–130, 136–138, 148–150, 157–159, 166–167, 171–178, 188–197, 200–201, 215, 228–229	47 489
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–241	52 478
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–241	52 478
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью			Кварталы 1–241	52 478

1	2		3	4
выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)				
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–7, 9–15, 17–241	51 960
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–7, 9–15, 17–40, 42–62, 67–85, 90–107, 112–120, 123–135, 139–147, 151–165, 168–170, 179–188, 198–199, 202–227, 230–241. Части кварталов 41, 63–66, 86–89, 108–111, 121–122, 136–138, 148–150, 166–167, 171–178, 189–197, 200–201, 228–229	49 947
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–40, 42–62, 67–85, 90–107, 112–120, 123–135, 139–147, 151–165, 168–170, 179–188, 198–199, 202–227, 230–241. Части кварталов 41, 63–66, 86–89, 108–111, 121–122, 136–138, 148–150, 166–167, 171–178, 189–197, 200–201, 228–229	50 465
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–241	52 478
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–7, 9–15, 17–241	51 960

1	2		3	4
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–7, 9–15, 17–241	51 960
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2–7, 12–15, 17–25, 28, 30–34, 37–40, 42–49, 51–58, 67–73, 78–85, 90–97, 99, 101–107, 112–120, 123–126, 131–135, 139–147, 151–156, 160–165, 168–170, 179–187, 198–199, 202–213, 216–227, 230–241. Части кварталов 1, 9–11, 26–27, 29, 35–36, 41, 50, 59–66, 74–77, 86–89, 98, 100, 108–111, 121–122, 127–130, 136–138, 148–150, 157–159, 166–167, 171–178, 188–197, 200–201, 215, 228–229	47 489
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–241	52 478
Заготовка древесины	Серовское участковое лесничество	Серовский участок	Кварталы 1–95, 97–122, 124–141, 144–153, 156, 160-171, 173, 175–189, 191–193, 195–207, 209–215, 218–224, 226–228, 230–261. Части кварталов 142–143, 154–155, 157–159, 172, 174, 190, 194, 208, 216–217, 225, 229	40 192
Заготовка живицы			Кварталы 1–18, 25–32, 39, 41, 48–53, 66, 80, 124, 135–136, 144–149, 191–193, 195–203, 205, 207, 209–214, 218–224, 226–228, 230–261. Части кварталов 24, 33–38, 40, 42, 44–46, 57, 81–83, 90–92, 97–98, 105, 107–108, 118–120, 122, 127, 134, 142–143, 153, 170–171, 186–189, 194, 204, 206, 208, 215–217, 225, 229	23 516
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–95, 97–122, 124–261	40 633
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–95, 97–122, 124–261	40 633
Осуществление видов деятельности в сфере			Кварталы 1–18, 25–32, 39, 41, 47–53, 66,	24 118

1	2		3	4
охотничьего хозяйства			80, 124, 135–136, 144–149, 191–203, 205, 207–214, 217–261. Части кварталов 24, 33–38, 40, 42, 44–46, 57, 81–83, 90–92, 97–98, 105, 107–108, 118–120, 122, 127, 134, 142–143, 153–155, 157–159, 170–172, 174, 186–190, 204, 206, 215–216	
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–18, 25–32, 39, 41, 47–53, 66, 80, 124, 135–136, 144–149, 191–203, 205, 207–214, 217–261. Части кварталов 24, 33–38, 40, 42, 44–46, 57, 81–83, 90–92, 97–98, 105, 107–108, 118–120, 122, 127, 134, 142–143, 153–155, 157–159, 170–172, 174, 186–190, 204, 206, 215–216	24 118
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–41, 44–57, 65–70, 78–80, 82–88, 97–103, 106–111, 114–117, 120–121, 124, 135–136, 142–149, 154–169, 172–186, 189–203, 205–214, 217–261. Части кварталов 42–43, 59–63, 75–77, 81, 90–93, 105, 113, 118–119, 122, 127, 129–131, 134, 139–141, 153, 170–171, 187–188, 204, 215–216	34 299
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–95, 97–122, 124–261	40 633
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–95, 97–122, 124–261	40 633
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–95, 97–122, 124–261	40 633
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–9, 13–18, 25–26, 48, 51, 53, 66, 80, 191–193, 195–201, 207, 209–212, 218–223, 227, 230–234, 238, 240–245, 249–255, 259, 261. Части кварталов 10–12, 24, 27–30, 32, 35–39, 42, 49, 81, 105, 118–120, 122, 127, 134, 142–143, 153,	18 304

1	2		3	4
			194, 202, 206, 208, 213–215, 217, 224–226, 228–229, 235–237, 239, 246–248, 256–258, 260	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–95, 97–122, 124–261	40 633
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–95, 97–122, 124–261	40 633
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–95, 97–122, 124–261	40 633
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–41, 44–57, 65–70, 78–80, 82–88, 97–103, 106–111, 114–117, 120–121, 124, 135–136, 142–149, 154–169, 172–186, 189–203, 205–214, 217–261. Части кварталов 42–43, 59–63, 75–77, 81, 90–93, 105, 113, 118–119, 122, 127, 129–131, 134, 139–141, 153, 170–171, 187–188, 204, 215–216	34 299
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–10, 13–18, 25–26, 32, 39, 41, 47–51, 53, 66, 80, 191–193, 195–203, 205, 207, 209–214, 218–224, 226–228, 230–261. Части кварталов 11–12, 24, 27–30, 33–38, 40, 42, 44–45, 57, 81–83, 91, 92, 97–98, 105, 107–108, 118–120, 122, 127, 134, 142–143, 153, 170–171, 186–189, 194, 204, 206, 208, 215–217, 225, 229	21 417
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных			Кварталы 1–10, 13–18, 25–26, 32, 39, 41, 47–51, 53, 58, 64, 66, 71–74, 80, 89, 94, 95, 104, 112, 118, 122, 125, 126, 128, 132, 133, 137, 138, 150–152, 191–193, 195–203, 205, 207, 209–215, 218–224, 226–228, 230–261. Части кварталов 11–12,	27 751

1	2		3	4
искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			24, 27–30, 33–38, 40, 42–45, 57, 59–63, 75–77, 81–83, 90–93, 97–98, 105, 107–108, 113, 119–120, 127, 129–131, 134, 139–143, 153, 170–171, 186–189, 194, 204, 206, 208, 216–217, 225, 229	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–95, 97–122, 124–261	40 633
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–18, 25–32, 39, 41, 47–53, 66, 80, 124, 135–136, 144–149, 191–203, 205, 207–214, 217–261. Части кварталов 24, 33–38, 40, 42, 44–46, 57, 81–83, 90–92, 97– 98, 105, 107–108, 118–120, 122, 127, 134, 142–143, 153–155, 157–159, 170–172, 174, 186–190, 204, 206, 215–216	24 118
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–41, 44–57, 65–70, 78–80, 82–88, 97–103, 106–111, 114–117, 120–121, 124, 135–136, 142–149, 154–169, 172–186, 189–203, 205–214, 217–261. Части кварталов 42–43, 59–63, 75–77, 81, 90–93, 105, 113, 118–119, 122, 127, 129–131, 134, 139–141, 153, 170–171, 187–188, 204, 215–216	34 299
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–9, 13–18, 25–26, 48, 51, 53, 66, 80, 191–193, 195–201, 207, 209–212, 218–223, 227, 230–234, 238, 240–245, 249–255, 259, 261. Части кварталов 10–12, 24, 27–30, 32, 35–39, 42, 49, 81, 105, 118–120, 122, 127, 134, 142–143, 153, 194, 202, 206, 208, 213–215, 217, 224–	18 304

1	2		3	4
			226, 228–229, 235–237, 239, 246–248, 256–258, 260	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–95, 97–122, 124–261	40 633
Заготовка древесины	Серовское участковое лесничество	урочище совхоз «Серовский»	Кварталы 1–40	6529
Заготовка живицы			Кварталы 1–40	6529
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–40	6529
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–40	6529
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–40	6529
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–40	6529
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–40	6529
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–40	6529
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–40	6529
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–40	6529
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–2, 14–21, 24, 27–31, 35–36, 38. Части кварталов 4, 12–13, 23, 25–26, 33–34, 37, 39–40	3667
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–40	6529
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–40	6529
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–40	6529
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью			Кварталы 1–40	6529

1	2		3	4
разработки месторождений полезных ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–2, 14–21, 24, 27–31, 35–36, 38–40. Части кварталов 4, 12–13, 23, 25–26, 33–34, 37	3789
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–2, 14–21, 24, 27–31, 35–36, 38–40. Части кварталов 4, 12–13, 23, 25–26, 33–34, 37	3789
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–40	6529
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–40	6529
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–40	6529
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–2, 14–21, 24, 27–31, 35–36, 38. Части кварталов 4, 12–13, 23, 25–26,	3667

1	2		3	4
			33–34, 37, 39–40	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–40	6529
Заготовка древесины	Серовское участковое лесничество	урочище совхоз «Сосьвинский»	Кварталы 1–35	5302
Заготовка живицы			Кварталы 1–35	5302
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–35	5302
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–35	5302
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–35	5302
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–35	5302
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–35	5302
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–35	5302
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–35	5302
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–35	5302
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 8. Части кварталов 2, 6–7, 12–13, 23–25	1158
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–35	5302
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–35	5302
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–35	5302
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–35	5302
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных			Кварталы 6–8, 12–13, 23–24. Части	1598

1	2		3	4
искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			кварталов 2, 4, 10–11, 15–16, 21–22, 25, 27, 30–31	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 6–8, 12–13, 23–24. Части кварталов 2, 4, 10–11, 15–16, 21–22, 25, 27, 30–31	1598
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–35	5302
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–35	5302
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–35	5302
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 8. Части кварталов 2, 6–7, 12–13, 23–25	1158
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–35	5302
Заготовка древесины	Танковское	Танковский	Кварталы 1–2, 5–30, 37–61, 68–179, 183–	93 111

1	2		3	4
	участковое лесничество	участок	219, 221–226, 231–234, 236-261, 269–277, 286–289, 292–302, 312–325, 332–353, 357, 360–403, 405–414. Части кварталов 3–4, 31–36, 62–67, 180–182, 220, 227–230, 235, 262–265, 278–285, 290–291, 303–311, 326–331, 354–356, 358–359, 404	
Заготовка живицы			Кварталы 1–2, 5–30, 37–61, 68–179, 183–219, 221–226, 231–234, 236–261, 269–277, 286–289, 292–302, 312–325, 332–353, 357, 360–361, 364–386, 388–403, 405–414. Части кварталов 3–4, 31–36, 62-67, 180–182, 220, 227–230, 235, 262–265, 278–285, 290–291, 303–311, 326-331, 354–356, 358–359, 362–363, 387, 404	92 662
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–265, 269–414	96 538
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–265, 269–414	96 538
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–265, 269–361, 364–386, 388–414. Части кварталов 362–363, 387	96 089
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–265, 269–361, 364–386, 388–414. Части кварталов 362–363, 387	96 089
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–265, 269–361, 364–386, 388–414. Части кварталов 362–363, 387	96 089
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–265, 269–414	96 538
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–265, 269–414	96 538
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–265, 269–414	96 538
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–2, 5–30, 37–61, 68–127, 131–143, 150–161, 167, 169–173, 175–179,	85 133

1	2		3	4
			192, 211–213, 217–219, 223–226, 232–234, 236–246, 254–258, 260–261, 270–271, 275–277, 286–289, 292–294, 296, 300–302, 312–319, 322, 324–325, 333–342, 348–353, 357, 360–361, 368–372, 374, 378–386, 388–389, 393, 403, 407–414. Части кварталов 3–4, 31–36, 62–67, 128–130, 144–149, 162–166, 168, 174, 180–191, 193–210, 214–216, 220–222, 227–231, 235, 247–253, 259, 262–265, 272–274, 278–285, 290–291, 298–299, 303–311, 320, 326–332, 354–356, 358, 359, 362–363, 373, 375–377, 387, 394–402, 404–406	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–265, 269–414	96 538
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–265, 269–414	96 538
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–265, 269–414	96 538
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–265, 269–361, 364–386, 388–414. Части кварталов 362, 363, 387	96 089
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–2, 5–30, 37–61, 68–127, 131–143, 150–161, 167, 169–173, 175–179, 192, 211–213, 217–219, 223–226, 232–234, 236–246, 254–258, 260, 261, 269–271, 275–277, 286–289, 292–296, 300–302, 312–319, 322, 324–325, 333–342, 348–353, 357, 360, 361, 368–372, 374, 378–386, 388–389, 393, 403, 407–414.	85 876

1	2		3	4
			Части кварталов 3–4, 31–36, 62–67, 128–130, 144–149, 162–166, 168, 174, 180–191, 193–210, 214–216, 220–222, 227–231, 235, 247–253, 259, 262–265, 272–274, 278–285, 290–291, 298, 299, 303–311, 320–321, 326–332, 343, 354–356, 358–359, 362–363, 373, 375–377, 387, 394–402, 404–406	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–2, 5–30, 37–61, 68–127, 131–143, 150–161, 167, 169–173, 175–179, 192, 211–213, 217–219, 223–226, 232–234, 236–246, 254–258, 260–261, 269–271, 275–277, 286–289, 292–296, 300–302, 312–319, 322, 324–325, 333–342, 348–353, 357, 360–363, 368–372, 374, 378–389, 393, 403, 407–414. Части кварталов 3–4, 31–36, 62–67, 128–130, 144–149, 162–166, 168, 174, 180–191, 193–210, 214–216, 220–222, 227–231, 235, 247–253, 259, 262–265, 272–274, 278–285, 290–291, 298–299, 303–311, 320–321, 326–332, 343, 354–356, 358–359, 373, 375–377, 394–402, 404–406	86 325
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–265, 269–414	96 538
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–265, 269–361, 364–386, 388–414. Части кварталов 362–363, 387	96 089

1	2		3	4
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–265, 269–361, 364–386, 388–414. Части кварталов 362–363, 387	96 089
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–2, 5–30, 37–61, 68–127, 131–143, 150–161, 167, 169–173, 175–179, 192, 211–213, 217–219, 223–226, 232–234, 236–246, 254–258, 260–261, 270–271, 275–277, 286–289, 292–294, 296, 300–302, 312–319, 322, 324–325, 333–342, 348–353, 357, 360–361, 368–372, 374, 378–386, 388–389, 393, 403, 407–414. Части кварталов 3–4, 31–36, 62–67, 128–130, 144–149, 162–166, 168, 174, 180–191, 193–210, 214–216, 220–222, 227–231, 235, 247–253, 259, 262–265, 272–274, 278–285, 290–291, 298–299, 303–311, 320, 326–332, 354–356, 358–359, 362–363, 373, 375–377, 387, 394–402, 404–406	85 133
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–265, 269–414	96 538
Заготовка древесины	Андриановское участковое лесничество	Андриановский участок (Адриановская часть)	Кварталы 1–13, 15–18, 20–26, 29, 32–40, 42–51, 53–62, 64–68, 74–79, 86, 90–99, 103–108, 110–111, 119–126, 128–140, 152–157, 159–161, 164–169, 181–183, 186–190, 192, 194–202, 208, 218–248, 250–251, 253–255, 260-262, 265–266, 269–278, 280, 283–288, 290, 292–297, 299-309, 311–312, 315, 317-320, 325–336, 339–341, 348–354, 359, 362–367, 372–377, 386, 388–389, 401. Части кварталов 14, 19, 27–28, 30–31, 41, 52, 63, 69–73, 80-85, 87-89, 100–102, 109, 112–118, 127,	101 588

1	2		3	4
			141–151, 158, 162–163, 170–180, 184–185, 191, 193, 203–207, 209–217, 249, 252, 256–259, 263–264, 267–268, 279, 281–282, 289, 291, 298, 310, 313–314, 316, 321–324, 337–338, 342–347, 355–358, 360–361, 368–371, 378–385, 387, 390-400, 402	
Заготовка живицы			Кварталы 1–13, 15–18, 20–26, 29, 32–40, 42–51, 53–62, 64–68, 74–79, 86, 90–99, 103–108, 110–111, 119–126, 128–140, 152–157, 159–161, 164–169, 181–183, 186–190, 192, 194–202, 208, 218–248, 253–255, 260–262, 265, 266, 269–278, 280, 283–288, 290, 292–297, 299–309, 311–312, 315, 317–320, 325–334, 339–341, 348–354, 359, 362, 367, 372–377, 386, 388–389, 401. Части кварталов 14, 19, 27–28, 30–31, 41, 52, 63, 69–73, 80–85, 87–89, 100–102, 109, 112–118, 127, 141–151, 158, 162–163, 170–180, 184–185, 191, 193, 203–207, 209–217, 249, 252, 256–259, 263–264, 267–268, 279, 281–282, 289, 291, 298, 310, 313–314, 316, 321–324, 337–338, 342–347, 355–358, 360–361, 368–371, 378–385, 387, 390–400, 402	100 598
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–402	108 350
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–402	108 350
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–249, 252–334, 337–362, 367–402	107 360
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–249, 252–334, 337–362, 367–402	107 360
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения			Кварталы 1–249, 252–334, 337–362, 367–	107 360

1	2		3	4
пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			402	
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–402	108 350
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–402	108 350
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–402	108 350
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–13, 17–18, 20–26, 29, 35–40, 42–51, 53–55, 57–62, 64–68, 74–76, 86, 90–99, 103–107, 110–111, 119–126, 128–136, 138–140, 152–157, 159–161, 164–167, 181–183, 186–190, 192, 194–198, 201–202, 208, 218–246, 255, 260–262, 265–266, 269–270, 284–285, 288, 290, 292–297, 299–303, 315, 317, 325–332, 348–354, 367, 372–377, 388–389. Части кварталов 14–16, 19, 27–28, 30–34, 41, 52, 56, 63, 69–73, 77–85, 87–89, 100–102, 108, 109, 112–118, 127, 137, 141–151, 158, 162–163, 168–180, 184–185, 191, 193, 199–200, 203–207, 209–217, 247–249, 253, 254, 256–259, 263–264, 267, 268, 271–280, 286, 287, 289, 291, 298, 304–314, 316, 318–324, 333–334, 337–347, 355–362, 368–371, 378–387, 390–402	92 943
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–402	108 350
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–402	108 350
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см.			Кварталы 1–402	108 350

1	2		3	4
Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)				
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–249, 252–334, 337–362, 367–402	107 360
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–13, 17–18, 20–26, 29, 35–40, 42–51, 53–55, 57–62, 64–68, 74–76, 86, 90–99, 103–107, 110–111, 119–126, 128–136, 138–140, 152–157, 159–161, 164–167, 181–183, 186–190, 192, 194–198, 201–202, 208, 218–248, 255, 260–262, 265–266, 269–270, 284–285, 288, 290, 292–297, 299–303, 309, 315, 317, 325–332, 348–354, 362, 367, 372–377, 386, 388–389, 401. Части кварталов 14–16, 19, 27–28, 30–34, 41, 52, 56, 63, 69–73, 77–85, 87–89, 100–102, 108, 109, 112–118, 127, 137, 141–151, 158, 162, 163, 168–180, 184, 185, 191, 193, 199, 200, 203–207, 209–217, 249, 253, 254, 256–259, 263, 264, 267, 268, 271–281, 286, 287, 289, 291, 298, 304–308, 310–314, 316, 318–324, 333, 334, 337–347, 355–361, 368–371, 378–385, 387, 390–400, 402	94 590
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–13, 17–18, 20–26, 29, 35–40, 42–51, 53–55, 57–62, 64–68, 74–76, 86, 90–99, 103–107, 110–111, 119–126, 128–136, 138–140, 152–157, 159–161, 164–167, 181–183, 186–190, 192, 194–198, 201–202, 208, 218–248, 250, 251, 255, 260–262, 265–266, 269–270, 284–285, 288, 290, 292–297, 299–303, 309, 315, 317, 325–332, 335–336, 348–354, 362–	95 580

1	2		3	4
			367, 372–377, 386, 388–389, 401. Части кварталов 14–16, 19, 27–28, 30–34, 41, 52, 56, 63, 69–73, 77–85, 87–89, 100–102, 108, 109, 112–118, 127, 137, 141–151, 158, 162–163, 168–180, 184–185, 191, 193, 199–200, 203–207, 209–217, 249, 253–254, 256–259, 263–264, 267– 268, 271–281, 286–287, 289, 291, 298, 304–308, 310–314, 316, 318–324, 333–334, 337–347, 355–361, 368–371, 378–385, 387, 390–400, 402	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–402	108 350
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–249, 252–334, 337–362, 367–402	107 360
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–249, 252–334, 337–362, 367–402	107 360

1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–13, 17–18, 20–26, 29, 35–40, 42–51, 53–55, 57–62, 64–68, 74–76, 86, 90–99, 103–107, 110–111, 119–126, 128–136, 138–140, 152–157, 159–161, 164–167, 181–183, 186–190, 192, 194–198, 201–202, 208, 218–246, 255, 260–262, 265–266, 269–270, 284–285, 288, 290, 292–297, 299–303, 315, 317, 325–332, 348–354, 367, 372–377, 388–389. Части кварталов 14–16, 19, 27–28, 30–34, 41, 52, 56, 63, 69–73, 77–85, 87–89, 100–102, 108, 109, 112–118, 127, 137, 141–151, 158, 162–163, 168–180, 184–185, 191, 193, 199–200, 203–207, 209–217, 247–249, 253, 254, 256–259, 263, 264, 267, 268, 271–280, 286–287, 289, 291, 298, 304–314, 316, 318–324, 333–334, 337–347, 355–362, 368–371, 378–387, 390–402	92 943
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–402	108 350
Заготовка древесины	Андриановское участковое лесничество	Андриановский участок (Марсятская часть)	Кварталы 3-10, 13–16, 18–19, 23–28, 32–44, 48–53, 56–58, 68–80, 82–95, 103–105, 108, 110–131, 136–137, 143–146, 148–149, 152, 156, 158-161, 166–168, 170–176, 183–84, 191–192, 197–210, 212, 221, 223–228, 230–237, 243, 250, 252–263, 277–290, 294–301. Части кварталов 1–2, 11–12, 17, 20–22, 29–31, 45–47, 54–55, 59–67, 81, 96–102, 106–107, 109, 132–135, 138–142, 147, 150–151, 153–155, 157, 162–165, 169, 177–182, 185–190, 193–196, 211, 213–220, 222, 229, 238–242, 244–249, 251, 264–276, 291–293	69738
Заготовка живицы			Кварталы 3–10, 13–16, 18–19, 23–28, 32–	69326

1	2		3	4
			44, 48–53, 56–58, 68–80, 82–95, 103–105, 108, 110–131, 136–137, 143–146, 148–149, 152, 156, 158–161, 166–168, 170–176, 183–184, 191–192, 197–210, 212, 221, 223–228, 230–237, 243, 250, 252–263, 277–290, 294–297. Части кварталов 1–2, 11–12, 17, 20–22, 29–31, 45–47, 54, 55, 59–67, 81, 96–102, 106–107, 109, 132-135, 138–142, 147, 150–151, 153–155, 157, 162–165, 169, 177–182, 185-190, 193–196, 211, 213–220, 222, 229, 238–242, 244–249, 251, 264-276, 291-293	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–301	74 971
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–301	74 971
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–297	74 559
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–297	74 559
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–297	74 559
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–301	74 971
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–301	74 971
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–301	74 971
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4–10, 13–16, 32–39, 42–44, 48–53, 58, 68, 73–77, 80, 82–89, 93–94, 105, 108, 110–113, 115–126, 130–131, 136, 137, 143–146, 148–149, 156, 158–161, 168, 170–173, 183–184, 191, 197–208, 212, 223–228, 230–236, 243, 250, 252–263, 277–290, 294–296. Части кварталов	59 771

1	2		3	4
			1–3, 11–12, 17–22, 29–31, 40–41, 45–47, 54–57, 59, 61–67, 69–72, 78–79, 81, 90–92, 96–104, 106–107, 109, 114, 127–129, 132–135, 138–142, 147, 150–155, 157, 162–167, 169, 174–182, 185–190, 192–196, 211, 213–222, 229, 238–242, 244–249, 251, 264–276, 291–293, 297	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–301	74 971
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–301	74 971
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–301	74 971
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–297	74 559
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 4–10, 13–16, 32–39, 42–44, 48–53, 58, 68, 73–77, 80, 82–89, 93–94, 105, 108, 110–113, 115–126, 130–131, 136–137, 143–146, 148–149, 156, 158–161, 168, 170–173, 183–184, 191, 197–208, 212, 223–228, 230–236, 243, 250, 252–263, 277–290, 294–297. Части кварталов 1–3, 11–12, 17–22, 29–31, 40–41, 45–47, 54–57, 59, 61–67, 69–72, 78–79, 81, 90–92, 96–104, 106–107, 109, 114, 127–129, 132–135, 138–142, 147, 150–155, 157, 162–167, 169, 174–182, 185–190, 192–196, 211, 213–222, 229, 238–242, 244–249, 251, 264–276, 291–293	59 832
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных			Кварталы 4–10, 13–16, 32–39, 42–44, 48–	60 244

1	2		3	4
искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			53, 58, 68, 73–77, 80, 82–89, 93– 94, 105, 108, 110–113, 115–126, 130–131, 136–137, 143–146, 148–149, 156, 158–161, 168, 170–173, 183–184, 191, 197–208, 212, 223–228, 230–236, 243, 250, 252–263, 277–290, 294–301. Части кварталов 1–3, 11–12, 17–22, 29–31, 40–41, 45–47, 54–57, 59, 61–67, 69–72, 78–79, 81, 90–92, 96–104, 106–107, 109, 114, 127–129, 132–135, 138–142, 147, 150–155, 157, 162–167, 169, 174–182, 185–190, 192–196, 211, 213–222, 229, 238–242, 244–249, 251, 264–276, 291–293	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–301	74 971
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–297	74 559
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–297	74 559
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4–10, 13–16, 32–39, 42–44, 48–53, 58, 68, 73–77, 80, 82–89, 93–94, 105, 108, 110–113, 115–126, 130–131, 136, 137, 143–146, 148–149, 156, 158–161, 168, 170–173, 183–184, 191, 197–208, 212, 223–228, 230–236, 243, 250, 252–	59 771

1	2		3	4
			263, 277–290, 294–296. Части кварталов 1–3, 11–12, 17–22, 29–31, 40–41, 45–47, 54–57, 59, 61–67, 69–72, 78, 79, 81, 90–92, 96–104, 106–107, 109, 114, 127–129, 132–135, 138–142, 147, 150–155, 157, 162–167, 169, 174–182, 185–190, 192–196, 211, 213–222, 229, 238–242, 244–249, 251, 264–276, 291–293, 297	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–301	74 971

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесах, расположенных в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей

древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста), рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой, на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Серовскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3–0,5	
	га	тыс. куб.м	га	тыс. куб.м	га	тыс. куб.м	га	тыс. куб.м	га	тыс. куб.м	га	тыс. куб.м	га	тыс. куб.м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов - защитные леса														
Категория защитных лесов - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозяйственная секция сосновая 1а–2 бон														
Всего включено в расчет	91,1	35,7			13,2	6	52,9	20,9	19,8	7,2	5,2	1,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		24				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	91,1	8,6			13,2	1,8	52,9	5,2	19,8	1,4	5,2	0,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	6,1													
корневой		0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция сосновая 3–5 бон														
Всего включено в расчет	138,7	32,7			3,5	0,6	21,7	5,9	28,1	8,7	85,4	17,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		16				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	138,7	5,2			3,5	0,2	21,7	1,5	28,1	1,7	85,4	1,8		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	9,2													
корневой		0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция еловая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	37,7	12,2					9,9	3,1	27,8	9,1				
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	37,7	2,6					9,9	0,8	27,8	1,8				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	2,5													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция еловая 4–5 бон														
Всего включено в расчет	14	3,8							14	3,8				
*Средний процент выборки от общего запаса		21								20				
Запас, вырубаемый за один прием	14	0,8							14	0,8				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
площадь	0,9													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция пихтовая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	17,9	7,9	17,9	7,9										
*Средний процент выборки от общего запаса		30		30										
Запас, вырубаемый за один прием	17,9	2,4	17,9	2,4										
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,2													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	513,1	138,9	38,5	13,6	68,2	22,9	165,5	46,1	156,3	38,9	84,6	17,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		23		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	513,1	32	38,5	4,1	68,2	6,9	165,5	11,5	156,3	7,8	84,6	1,7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	51,3													
корневой		3,2												
ликвид		2,7												
деловая		2,0												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	95,7	28,3	2,7	0,8	4,3	1,6	52,9	16,2	33,8	9,3	2	0,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		24		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	95,7	6,7	2,7	0,2	4,3	0,5	52,9	4,1	33,8	1,9	2	0		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	9,6													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	99,8	39,2	6	3,4	13,9	7,2	13,7	5,5	35,3	13,2	30,9	9,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		21		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	99,8	8,2	6	1	13,9	2,2	13,7	1,4	35,3	2,6	30,9	1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	6,7													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция сосновая 3–5 бон														
Всего включено в расчет	25,5	7							7,1	2,4	18,4	4,6		
*Средний процент		14								20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	25,5	1							7,1	0,5	18,4	0,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,7													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	18,5	6,6			0,6	0,2	9,1	3,5	8,8	2,9				
*Средний процент выборки от общего запаса		24				30		25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	18,5	1,6			0,6	0,1	9,1	0,9	8,8	0,6				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,2													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция еловая 4-5 бон														
Всего включено в расчет	9,8	2,1							9,8	2,1				
*Средний процент выборки от общего запаса		19								20				
Запас, вырубаемый за один прием	9,8	0,4							9,8	0,4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,7													
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	782,9	245,7	168,1	59,6	175,8	61,8	215,1	66,6	175,6	46,8	48,3	10,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		26		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	782,9	63,6	168,1	17,9	175,8	18,5	215,1	16,7	175,6	9,4	48,3	1,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	78,3													
корневой		6,4												
ликвид		5,5												
деловая		4,0												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	80,5	24,5	9,5	3,5	5,6	2	19,9	6,6	42,6	11,7	2,9	0,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		24		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	80,5	5,8	9,5	1,1	5,6	0,6	19,9	1,7	42,6	2,3	2,9	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
площадь	8,1													
корневой		0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция сероольховая														
Всего включено в расчет	3,6	0,6									3,6	0,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		17										10		
Запас, вырубаемый за один прием	3,6	0,1									3,6	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,4													
корневой														
ликвид														
деловая														
Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	228,3	82,5			17	8,1	43,4	18,6	71,2	25,8	96,7	30		
*Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	228,3	15,3			17	2,4	43,4	4,7	71,2	5,2	96,7	3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	15,2													
корневой		1,0												
ликвид		0,9												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,7												
Хозяйственная секция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	82,4	25,2					19	6,7	18,9	6,5	44,5	12		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	82,4	4,2					19	1,7	18,9	1,3	44,5	1,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	5,5													
корневой		0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	58,5	20,6					39,1	14,5	19,4	6,1				
*Средний процент выборки от общего запаса		23						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	58,5	4,8					39,1	3,6	19,4	1,2				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	3,9													
корневой		0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция еловая 4-5 бон														
Всего включено в расчет	1,3	0,5			1,3	0,5								
*Средний процент		40				30								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1,3	0,2			1,3	0,2								
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,1													
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция пихтовая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	2,6	1			2,6	1								
*Средний процент выборки от общего запаса		30				30								
Запас, вырубаемый за один прием	2,6	0,3			2,6	0,3								
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,2													
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	634,8	208,5	194,7	79,3	127,9	43	188,9	56,6	95,1	23,7	28,2	5,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		27		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	634,8	56,2	194,7	23,8	127,9	12,9	188,9	14,2	95,1	4,7	28,2	0,6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	63,5													
корневой		5,6												
ликвид		4,9												
Деловая		3,0												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	84,7	28	10	4,7	20,2	7,4	21,3	6,8	33,2	9,1				
*Средний процент выборки от общего запаса		25		30		30		25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	84,7	7,1	10	1,4	20,2	2,2	21,3	1,7	33,2	1,8				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	8,5													
корневой		0,7												
ликвид		0,5												
деловая		0,3												
Горно-санитарные леса														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	52,1	18							13,1	4,7	39	13,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		12								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	52,1	2,2							13,1	0,9	39	1,3		
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	3,5													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	3,1	0,9							3,1	0,9				
*Средний процент выборки от общего запаса		22								20				
Запас, вырубаемый за один прием	3,1	0,2							3,1	0,2				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,2													
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	17	5,6							17	5,6				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	17	1,1							17	1,1				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,1													
корневой		0,1												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	1,4	0,6	1,4	0,6										
*Средний процент выборки от общего запаса		33		30										
Запас, вырубаемый за один прием	1,4	0,2	1,4	0,2										
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,1													
корневой														
ликвид														
деловая														
Категория защитных лесов - ценные леса														
Нерестоохранные полосы														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	81,3	29,6			10,6	5	5,7	2,4	59,9	20,6	5,1	1,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		22				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	81,3	6,4			10,6	1,5	5,7	0,6	59,9	4,1	5,1	0,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	5,4													
корневой		0,4												
ликвид		0,3												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,3												
Хозяйственная секция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	217,5	57,9	1,9	0,4	5,2	1,2	2,9	0,5	110,5	29,3	97	26,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		16		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	217,5	9,2	1,9	0,1	5,2	0,4	2,9	0,1	110,5	5,9	97	2,7		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	14,5													
корневой		0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	65,8	20,8					26,5	9,6	39,3	11,2				
*Средний процент выборки от общего запаса		22						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	65,8	4,6					26,5	2,4	39,3	2,2				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	4,4													
корневой		0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция еловая 4-5 бон														
Всего включено в расчет	3,4	1,3			3,4	1,3								
*Средний процент		31				30								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	3,4	0,4			3,4	0,4								
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,2													
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	431,2	107,6	18,2	6,9	46,4	13,2	92,2	26,6	136,1	32,7	138,3	28,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		21		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	431,2	22,1	18,2	2,1	46,4	4	92,2	6,7	136,1	6,5	138,3	2,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	43,1													
корневой		2,2												
ликвид		1,9												
деловая		1,4												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	70,3	19,7					29,4	9,4	19,4	5,4	21,5	4,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за	70,3	4					29,4	2,4	19,4	1,1	21,5	0,5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
один прием														
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	7													
корневой		0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция сероольховая														
Всего включено в расчет	8	1					5,2	0,6			2,8	0,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25				10		
Запас, вырубаемый за один прием	8	0,2					5,2	0,2			2,8	0		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,8													
корневой														
ликвид														
деловая														
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов														
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	33	11,2	11	4,2			22	7						
*Средний процент выборки от общего запаса		28		30				25						
Запас, вырубаемый за один прием	33	3,1	11	1,3			22	1,8						
Средний период	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	3,3													
корневой		0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	4005,5	1225,7	479,9	184,9	519,7	183	1056,3	333,7	1195,2	337,7	754,4	186,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		23												
Запас, вырубаемый за один прием	4005,5	280,8	479,9	55,6	519,7	55,1	1056,3	83,9	1195,2	67,4	754,4	18,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	358,4													
корневой		25,3												
ликвид		21,8												
деловая		15,6												
в том числе Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	1266,3	411,1	25,8	11,7	71,3	31,1	243,9	91,2	503,1	160,1	422,2	117		
*Средний процент выборки от общего запаса		19												
Запас, вырубаемый за один прием	1266,3	79,7	25,8	3,5	71,3	9,5	243,9	22,9	503,1	31,9	422,2	11,9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	84,4													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой		5,2												
ликвид		4,6												
деловая		3,8												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	2739,2	814,6	454,1	173,2	448,4	151,9	812,4	242,5	692,1	177,6	332,2	69,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		25												
Запас, вырубаемый за один прием	2739,2	201,1	454,1	52,1	448,4	45,6	812,4	61	692,1	35,5	332,2	6,9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	274,0													
корневой		20,1												
ликвид		17,2												
деловая		11,8												
Целевое назначение лесов - эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	19,4	7,1	4,6	2,3			3,2	1,1	7	2,4	4,6	1,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		25		30				25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	19,4	1,8	4,6	0,7			3,2	0,3	7	0,5	4,6	0,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,9													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,2												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	112,4	29,4							74,4	20	38	9,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	112,4	5,9							74,4	4	38	1,9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	11,2													
корневой		0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	60,1	18,4	8,2	3			26	8,6	25,9	6,8				
*Средний процент выборки от общего запаса		24		30				25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	60,1	4,5	8,2	0,9			26	2,2	25,9	1,4				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	6													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,4												
Хозсекция еловая 4-5 бон.														
Всего включено в расчет	82,3	20,8					14,7	4,3	67,6	16,5				
*Средний процент		21						25		20				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	82,3	4,4					14,7	1,1	67,6	3,3				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	8,2													
корневой		0,4												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1674,3	450,6	106,7	35,3	495,8	152,3	692,3	176,4	321,3	75,1	58,2	11,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		25		30		30		25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	1674,3	117,7	106,7	10,6	495,8	45,7	692,3	44,1	321,3	15	58,2	2,3		
Средний период повторяемости	7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	239,2													
корневой		16,8												
ликвид		14,8												
деловая		10,1												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	286,1	80			135,4	41,4	149,1	38,3	1,6	0,3				
*Средний процент выборки от общего запаса		28				30		25		20				
Запас, вырубаемый за	286,1	22,1			135,4	12,4	149,1	9,6	1,6	0,1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
один прием														
Средний период повторяемости	7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	40,9													
корневой		3,2												
ликвид		2,3												
деловая		1,6												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	2234,6	606,3	119,5	40,6	631,2	193,7	885,3	228,7	497,8	121,1	100,8	22,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		25												
Запас, вырубаемый за один прием	2234,6	156,4	119,5	12,2	631,2	58,1	885,3	57,3	497,8	24,3	100,8	4,5		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	307,4													
корневой		21,7												
ликвид		18,6												
деловая		13,0												
в том числе Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	274,2	75,7	12,8	5,3			43,9	14	174,9	45,7	42,6	10,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		22												
Запас, вырубаемый за один прием	274,2	16,6	12,8	1,6			43,9	3,6	174,9	9,2	42,6	2,2		
Средний период повторяемости														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	27,3													
корневой		1,7												
ликвид		1,5												
деловая		1,3												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	1960,4	530,6	106,7	35,3	631,2	193,7	841,4	214,7	322,9	75,4	58,2	11,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		26												
Запас, вырубаемый за один прием	1960,4	139,8	106,7	10,6	631,2	58,1	841,4	53,7	322,9	15,1	58,2	2,3		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	280,1													
корневой		20,0												
ликвид		17,1												
деловая		11,7												

Примечание:

*При распределении по полнотам:

– Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб.м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25
Эксплуатационные леса																							
Сплошные рубки																							
Сосна 1а-2 бон.	41296	9933	12789	12789	11569	7005	497	2393,2	342	1,2	81 V	457	523	464	384	484	165,5	148,9	129,5	87	14	11909	8232
Сосна 3-5 бон.	56952	23127	18549	4862	2715	12561	6576	2408,5	192	0,7	101 VI	516	337	381	442	426	82,1	74	63,6	86	29	3741	9589
Ель 1а-3 бон.	8768	4063	1429	1429	1596	1680	443	480,2	286	9,9	81 V	98	78	83	69	83	23,8	20,9	17,4	83	21	1508	1648
Ель 4-5 бон.	13861	3865	1907	814	1190	6899	2819	1504,9	218		101 VI	125	149	202	163	147	31,7	27,9	22,3	80	47	999	6033
Пихта 1а-3 бон.	431	54	47	47	66	264	64	79,7	302	1,6	81 V	5	6	8	6	6	1,8	1,6	1,3	81	44	57	237
Лиственница	232	6	226	145							101 VI	3										68	
Береза 1а-5 бон.	78846	22552	27673	11926	13249	15372	2750	3609,2	235	0,2	61 VII	1210	1351	1430	1296	1363	320	278,3	211,5	76	11	11926	15336
Осина	7627	4189	832	832	1016	1590	528	439,1	276	3,2	41 V	169	114	131	113	161	44,7	39,9	25,1	63	10	832	908
Ольха черная	13		5			8	8	1,7	213	3,6	61 VII			1									8
Ольха серая	158	51	10	10	54	43		6,4	149		41 V	4	4	5	3	4	0,5	0,5	0,3	53	13	10	57
Липа	8	8																					
Ива	3	3																					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25
Итого по способу рубок																							
	208195	67851	63467	32854	31455	45422	13685	10922,9				2587	2562	2705	2476	2674	670,1	592,0	471,0			31050	42048
В т.ч. хвойные																							
	121540	41048	34947	20086	17136	28409	10399	6866,5				1204	1093	1138	1064	1146	304,9	273,3	234,1			18282	25739
мягколиственные																							
	86655	26803	28520	12768	14319	17013	3286	4056,4				1383	1469	1567	1412	1528	365,2	318,7	236,9			12768	16309

2.1.2. Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных рисурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживание	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	35058,2	15204,4				397,5	50660,1
		куб. м	1317291	1041695				8190	2367176
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1752,9	760,2				39,8	2552,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м	82,6	46,1				0,8	129,5
	ликвидный	тыс. куб.м	57,3	36,9				0,7	94,9
	деловой	тыс. куб.м	40,8	27,7				0,7	69,2
Порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1648,7	1085,0				62,9	2796,6
		куб. м	41112	49184				1290	91586

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	82,4	54,3				6,3	143,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м	1,9	2,5				0,1	4,5
	ликвидный	тыс. куб.м	1,4	2,0				0,1	3,5
	деловой	тыс. куб.м	1,0	1,6				0,1	2,7
Порода – пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	31,9	43,3					75,2
		куб. м	1270	2062					3332
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1,6	2,2					3,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м		0,1					0,1
	ликвидный	тыс. куб.м							
	деловой	тыс. куб.м							
Порода - лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	129,0	138,1				0,8	267,9
		куб. м	9570	7610				10,0	17190
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Площадь	га	6,5	6,9					13,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м	0,5	0,3					0,8
	ликвидный	тыс. куб.м	0,3	0,3					0,6
	деловой	тыс. куб.м	0,2	0,2					0,4
Порода – кедр									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	19,3						19,3
		куб. м	50						50
2.	Срок повторяемости	лет	20						
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1,0						1,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м							
	ликвидный	тыс. куб.м							
	деловой	тыс. куб.м							
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	36887,1	16470,8				461,2	53819,1
		куб. м	1369293	1100551				9490	2479334
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1844,4	823,6				46,1	2714,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м	85,0	49,0				0,9	134,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. куб.м	59,0	39,2				0,8	99,0
	деловой	тыс. куб.м	42,0	29,5				0,8	72,3
Порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		11451,8				320,3	11772,1
		куб. м		460887				7420	468307
2.	Срок повторяемости	лет		15				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га		763,4				32,0	795,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м		39,8				0,7	40,5
	ликвидный	тыс. куб.м		31,8				0,6	32,4
	деловой	тыс. куб.м		23,7				0,4	24,1
Порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	451,0					70,4	544,7
		куб. м	14210					970	18230
2.	Срок повторяемости	лет	10					10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	45,8					7,0	54,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м	1,6					0,1	1,8
	ликвидный	тыс. куб.м	1,2					0,1	1,3
	деловой	тыс. куб.м	0,8					0,1	0,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	451,0	11451,8				390,7	12293,5
		куб. м	14210	460887				8390	483487
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	45,8	763,4				39,0	848,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м	1,6	39,8				0,8	42,2
	ликвидный	тыс. куб.м	1,2	31,8				0,7	33,7
	деловой	тыс. куб.м	0,8	23,7				0,5	25,0
Итого рубок ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	37338,1	27922,6				851,9	66112,6
		куб. м	1383503	1561438				17880	2962821
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1890,2	1587				85,1	3562,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м	86,6	88,8				1,7	177,1
	ликвидный	тыс. куб.м	60,2	71,0				1,5	132,7
	деловой	тыс. куб.м	42,8	53,2				1,3	97,3

Примечание: в таблице 8 приведены ежегодные допустимые объемы изъятия древесины при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насадений, лет			
	более 100 лет	61–100 лет	41–60 лет	менее 40 лет
1	2	3	4	5
Рубки осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Рубки прочистки	11–20	11–20	11–20	6–10
Рубки прореживания	21–60	21–40	21–30	11–20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	15–20 20	(8–10) С
	III–IV	15–20	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	15–20 20	(6–8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4-7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,6	20–40 20	0,8 0,7	20–25 20	(8–10) С
	III - IV	10–15	0,8 0,6	20–40 20	0,8 0,7	20–30 25	(6–8) С

1	2	3	4	5	6	7	8
2. Еловые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	0,8 0,7	20–30 20	0,8 0,7	15–20 15–20	(8–10) Е
	IV	20–25	0,8 0,7	20–25 20	0,8 0,7	15–20 15–20	(8–10) Е
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I–III	10–15	0,8 0,7	30–40 20	0,8 0,7	20–30 20–25	(6–7) Е
	IV	15–20	0,8 0,7	20–30 20	0,8 0,7	15–25 15–20	(6–7) Е
3. Осиновые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	0,8 0,7	15–20 8–12	-	-	(8–10) Ос
4. Березовые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9 0,7	20–30 10–15	(8–10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 790,5 тыс. куб.м ликвидной древесины.

Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

площадь – га; запас – тыс. куб.м

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	84,4	4,6	3,8	645,0	23,6	17,3	-	-	-	-	-	-	729,4	28,2	21,1
Мягколиственные	274,0	17,2	11,8	209,0	8,3	6,2	-	-	-	-	-	-	483,0	25,5	18,0
Итого	358,4	21,8	15,6	854,0	31,9	23,5	-	-	-	-	-	-	1212,4	53,7	39,1
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	2,4	0,8	0,3	11,2	2,4	0,8	13,6	3,2	1,1
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	3,2	0,4	-	9,5	1,1	0,1	12,7	1,5	0,1
Итого	-	-	-	-	-	-	5,6	1,2	0,3	20,7	3,5	0,9	26,3	4,7	1,2
Итого по защитным лесам															
Хвойные	84,4	4,6	3,8	645,0	23,6	17,3	2,4	0,8	0,3	11,2	2,4	0,8	743,0	31,4	22,2
Мягколиственные	274,0	17,2	11,8	209,0	8,3	6,2	3,2	0,4	-	9,5	1,1	0,1	495,7	27,0	18,1
Итого	358,4	21,8	15,6	854,0	31,9	23,5	5,6	1,2	0,3	20,7	3,5	0,9	1238,7	58,4	40,3
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	27,3	1,5	1,3	2069,0	75,4	55,0	39,9	2,7	1,1	-	-	-	2136,2	79,6	57,4
Мягколиственные	280,1	17,1	11,7	639,7	25,4	18,8	9,3	0,5	0,1	-	-	-	929,1	43,0	30,6
Итого	307,4	18,6	13	2708,7	100,8	73,8	49,2	3,2	1,2	-	-	-	3065,3	122,6	88,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Сплошные рубки															
Хвойные	1146,0	273,3	234,1	-	-	-	3,1	0,7	0,3	67,3	13,4	2,1	1216,4	287,4	236,5
Мягколиственные	1528,0	318,7	236,9	-	-	-	-	-	-	16,5	3,4	0,4	1544,5	322,1	237,3
Итого	2674,0	592,0	471,0	-	-	-	3,1	0,7	0,3	83,8	16,8	2,5	2760,9	609,5	473,8
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	1173,3	274,8	235,4	2069,0	75,4	55,0	43,0	3,4	1,4	67,3	13,4	2,1	3352,6	367,0	293,9
Мягколиственные	1808,1	335,8	248,6	639,7	25,4	18,8	9,3	0,5	0,1	16,5	3,4	0,4	2473,6	365,1	267,9
Итого	2981,4	610,6	484,0	2708,7	100,8	73,8	52,3	3,9	1,5	83,8	16,8	2,5	5826,2	732,1	561,8
Всего по лесничеству															
Хвойные	1257,7	279,4	239,2	2714,0	99,0	72,3	45,4	4,2	1,7	78,5	15,8	2,9	4095,6	398,4	316,1
Мягколиственные	2082,1	353,0	260,4	848,7	33,7	25,0	12,5	0,9	0,1	26,0	4,5	0,5	2969,3	392,1	286,0
Итого	3339,8	632,4	499,6	3562,7	132,7	97,3	57,9	5,1	1,8	104,5	20,3	3,4	7064,9	790,5	602,1

*в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Серовскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях 2) леса, расположенные в водоохранных зонах 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения б) леса, расположенные в защитных полосах лесов в) леса, расположенные в зеленых зонах г) леса, расположенные в лесопарковых зонах е) горно-санитарные леса 4) ценные леса а) государственные защитные лесные полосы б) противоэрозионные леса в) пустынные, полупустынные леса г) лесостепные леса д) лесотундровые леса е) горные леса ж) леса, имеющие научное или историческое значение з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах и) лесные плодовые насаждения к) ленточные боры м) нерестоохранные полосы лесов 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101–120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121–140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241–280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121–140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71–80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51–60
Защитные леса 1) ценные леса л) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120

1	2	3	4
Защитные леса 1) ценные леса л) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50
Эксплуатационные леса	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности - объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности - 11–20 процентов, умеренной интенсивности - 21–30 процентов, умеренно высокой интенсивности - 31–40 процентов, высокой интенсивности - 41–50 процентов; очень высокой интенсивности - 51–70 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и при добровольно-выборочных рубках.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и

ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления).

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3–5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30–35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной рубки.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины,

если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
1	2	3
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1	2	3
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться

длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 40 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
1	2
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51–150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151–250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема, с периодом повторяемости приемов 4–8 лет.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назна чения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными

пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены в таблице 10.4 и на карте-схеме Серовского лесничества (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Список арендаторов на землях лесного фонда Серовского лесничества в целях заготовки древесины

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь	Среднегодовые объемы использования лесов (куб. м.)
1	2	3	4
ИП Антоненко С.Н. договор № 34	Красноярское (Красноярский) кварталы 48 (выделы 1–3, 5–40), 72 (выделы 1, 2, 4–28), 78–84, 97, 98 (выделы 1, 3, 5–20, 22–29), 99–108, 162-163, 190–193	5474,7	25 396
<1> ООО «Лесной Урал Сбыт» договор № 137	Красноярское (Красноярский) кварталы 5-6, 9–11, 27-28, 30–41, 56–62, 85-86, 109–118, 138–152, 166–180	15 318,0	51 880
<2> ООО «Лесной Урал Сбыт» договор № 138	Красноярское (Красноярский) кварталы 1–4, 12–14, 22–26, 29, 49–55,63, 70-71, 73–77, 94–96, 123–137, 153–161, 164-165, 183–189, 194–206, 212, 214–222, 226–228, 233, 236 Серовское (Серовский) кварталы 218–224, 230-231, 235, 242-243, 246-247, 253–256, 257	23 241,0	54 316
<2> ООО «ПТП «Лесной Урал» договор № 743	Танковское (Танковский) кварталы 262–265, 269 (выделы 1–29, 31), 270-271, 286–291, 292–294, 295 (выделы 1–25), 296-297, 323, 344–346, 362 (выделы 1–22, 23–32), 363 (выделы 1–6, часть 7–11, 12, 13, часть 14, 15, 17–19, часть 21, часть 22, часть 24, часть 25, 26, часть 27, часть 28, 29–32, часть 33, 34–40), 364-365, 387 (выделы 1–57), 388–390	6683,3	7395

1	2	3	4
[3]ООО «ПТП «Лесной Урал» договор № 64	Серовское (Серовский) кварталы 32 (выделы 1–11, 13–37, часть 38, 39–45), 33 (выделы 1–11, 13–29), 34 (выделы 1–18, 20–26), 35 (выделы 1–23, 25–32, 34, 36–41), 36 (выделы 1–37), 37–38, 39 (выделы 1–15, часть 16, 17–45), 40 (выделы 1–33), 41 (выделы 1–26), 42 (выделы 1–3, 5–32, 34, 36–39, часть 47, 48–52, часть 53), 43 (выделы 1–5, 7–8, 10–46), 44 (выделы 1–16, 18–34), 45 (выделы 1–17, 19–25), 53 (выделы 1–21, 23–30, 32, 33), 54 (выделы 1–17), 55, 56 (выделы 1–23, 25–29), 57–58, 59 (выделы 1–5, 7–32, часть 33, 34–40), 60 (выделы 1–37, 41, часть 42, часть 43, часть 44, 45–50, 54–55), 61 (выделы 1–21, 23–27, 29–32, часть 33, часть 34, 36–40), 62 (выделы 1–16, 18–35), 63 (выделы 1, 3–15, 17–18), 64 (выделы 1, часть 2, часть 3, 4–22, часть 24, 25, часть 26, часть 27, 28), 65 (выделы 1–10, часть 11, 12, часть 13, часть 14, 15, 16, часть 17, часть 18, 19, часть 21, 22, 23), 66 (выделы 2–5, часть 6, 7, 8, часть 9, 10–16, часть 17, 18, часть 19, часть 20, 21–25, часть 26, 27–38), 67 (выделы 1–23), 68 (выделы 1–27), 69 (выделы 1–17, часть 18, 19–21), 70 (выделы 1–19, 21–22), 71–73, 74 (выделы 1, 3–19, 21, часть 22, 23), 75 (выделы 1–15, 17–21, часть 22, 23–24), 76 (выделы 1–16, 18–31), 77 (выделы 1–21, часть 22, 26–27, 30–31, 34), 78 (выделы 1–14, часть 15, 16, часть 23, 24–25), 88 (выделы 2–4, часть 5, 6, часть 7, 8, часть 9, 10–11, часть 12, 13–14, часть 15, 16–22), 89, 90 (выделы 1–9, часть 10, 11–19, часть 20, часть 21, 22, часть 23, 24–25), 91 (выделы 1–14, часть 15, 16, часть 17, часть 18, 19, часть 20, 21–24), 92 (выделы 1–5, 7–23, 25–27, 29, часть 30, часть 31, часть 32, 33, часть 35, часть 36, часть 37, 38–39, часть 40, 41, часть 42, 43–44, 46, 48, часть 49, часть 50, часть 51, часть 52, 53–55, часть 57, 58, часть 59), 93 (выделы 1–7, 9–23, 26–27), 94 (выделы 1–30, 35), 95 (выделы 1–9, часть 10, часть 11, часть 12, часть 13, 16–18), 103 (выделы часть 1, часть 2, 3–8, часть 10, часть 11, 12–16, часть 18, 19–22, часть 25, 26–30), 104 (выделы 1–7, часть 8, 9–22, часть 23, 25–37, часть 38, 39–40), 105 (выделы 1–3, часть 4, часть 5, 6–13, 16–19, 21–34, часть 37, 38–40, 43–45), 111 (выделы 1–4, часть 5, часть 6, часть 7, часть 8, 9–10), 112, 113 (выделы 1–7, 9–20, 23, 25–30, 32–37, 39–48), 117 (выделы 1–12, 14–18), 118, 119 (выделы 1–5, часть 7, 8–13, 15–23, часть 24, 25–33), 120 (выделы часть 1, часть 2, часть 4, часть 5, часть 6, 8–15), 121 (выделы 1–4, часть 5, 6–15, 17–19), 122 (выделы 1–15, 18–19, часть 20, 22–23), 128 (выделы 2, 4–29), 129 (выделы 1, 3–14, часть 15, часть 16, 17–24), 130 (выделы 2–26), 131 (выделы 2–5, часть 7, 8–10, часть 11, часть 12, 13–17, часть 18, часть 19, часть 20, часть 22, 23), 135 (выделы 1–9, 11–18, 20–23, 25–28, часть 29), 136 (выделы 2–3, часть 4, 6–7, 9–11, часть 13, часть 14, часть 15, часть 16, часть 17, часть 18, 19–38), 137 (выделы 1–5, 7–13), 138 (выделы 1–9, 11–22), 139 (выделы 1–11, 13–26), 140 (выделы 1–16, 18), 141	9367,8201	15190

1	2	3	4
	(выделы часть 5, 10–12, часть 13, 14–19, часть 20, 21–25, часть 26, часть 27, 28–29), 149 (выделы 1–7, 9–27), 150 (выделы 1–6, 8, 10–13), 151–152, 153 (выделы часть 2, часть 3, 4–6, 9–10, 12, часть 13, 14, 18–19, 23–25, часть 26, часть 27, часть 28, 29–32)		
‹3›ООО «Свердлеспром» договор № 869	Андриановское (Андриановский (бывший Марсятский) кварталы 197 (выделы 1–13, часть 14, 15–17), 198–207, 208 (выделы часть 1, 2–20), 209 (выделы 1–17, часть 18, 19–23), 210, 223 (выделы 1–11, часть 12, 13, часть 14, 15–29, часть 30, 31–34), 224–234, 235 (выделы часть 1, 2–37), 236 (выделы 1–7, часть 8, 9–14, часть 15, часть 16, 17, часть 18, часть 19, 20, часть 21, часть 23, 24–25, часть 26, 27, часть 28, 29–35, часть 36, 37, часть 38, 39–42), 237, 250 (выделы 1–30, часть 31, 32–33), 251–261, 262 (выделы 1–12, часть 13, 14–27), 263, 276–287, 288 (выделы часть 1, 2–26), 294–295, 296 (выделы 1–4, часть 5, 6–34), 297 Андриановское (Андриановский) кварталы 244–245, 246 (выделы 1–5, часть 6, 7–40), 247–249, 271–273, 274 (выделы 1–19, часть 20, 21–28, часть 29, 30–35), 275–279, 300 (выделы 1–15, часть 16, 17–19), 301 (выделы 1–2, часть 3, 4–31), 302–309, 325 (выделы 1, часть 2, 3–16), 326–334, 348–360, 375–377, 384–386, 391–392, 401–402 Танковское (Танковский) кварталы 312–322, 340–342, 381–386	33 237, 2816	103 375
ООО «Сосьва-лес» договор № 999	Серовское (Серовский) кварталы 163, 165 (выделы 1–7, часть 8, 9–20, 22–23), 166–168, 169 (выделы часть 1, 2, часть 3, 4–10), 176–178, 180 (выделы 1–2, часть 3, 4–20, 22–23), 181 (выделы 1–13, 15, часть 16, 17–21, часть 22, 23–24), 182–183, 184 (выделы часть 1, 2, часть 3, 4–13, часть 14, 15, часть 6, 17–21), 191–196, 197 (выделы 1–20, часть 21, 22–31), 198–199, 200 (выделы 1–2, часть 3, 4, часть 5, 6–21), 201, 207–210, 211 (выделы 1–6, часть 7, часть 8, 9, часть 11, часть 12, 13, часть 14, 15–22), 212 (выделы 1–2, часть 3–5, 6, часть 7, 8–29) Филькинское (Филькинский) кварталы 5–14, 20–29, 36–59, 60 (выделы 1, ч.2, 3–9, часть 10, 11–15, часть 16, 17–18), 61–67, 68 (выделы 1–10, часть 11, 13, часть 14, 15–16, часть 17–21, 22, часть 23–25, часть 26, 27, 29, часть 30, 31–33), 69 (выделы 1–15, часть 16, часть 17, 18, часть 19, 20–21, часть 22, 23–30, ч.31–32, 33, часть 34, часть 35, 36–39), 70–85, 88–104, 108–124, 130–144, 151–165, 179–186	37 560,3	90 643
‹4› ООО «Сосьва-лес» договор № 1024	Танковское (Танковский) кварталы 17–28, 47–58, 78–89, 116–123, 152–159	12 496,0	5445
‹5› ООО «Сосьва-лес»	Танковское (Танковский)	22 856,0	40 528

1	2	3	4
договор № 1025	кварталы 272–285, 298–311, 324–339, 347–361, 366–380, 391–414		
‹5› ООО «Блокгеострой» договор № 1189	Андриановское (Андриановский) кварталы 123–126, 154–159, 184–189, 222–227	5252,0	14 558

Примечание:

‹1› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2012 г.

‹2› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2014 г. (Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 14.11.2014 № 1622 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Обществу с ограниченной ответственностью «Производственно-торговое предприятие «Лесной Урал» (ООО «ПТП «Лесной Урал»), Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 14.11.2014 № 1623 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Обществу с ограниченной ответственностью «Лесной Урал Сбыт» (ООО «Лесной Урал Сбыт»)).

‹3› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2019 году (Протокол второго технического совещания по результатам проведения в соотвтсвии со статьей 69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 10.07.2020)

‹4› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2020 году

‹5› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2021 году

Результаты таксации лесов и проектирования мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к

субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее - Правила заготовки живицы).

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I–IV классов бонитета;

еловые насаждения I–III классов бонитета;

лиственничные насаждения I–III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I–III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2–3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10–15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всегоспелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	7,5	7,5
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	-	-
	нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	0,9	0,9

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление - приемник для сбора живицы)
1	2	3	4	5	6
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II–III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
Подсочка со стимуляторам и выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II–III	не менее 4 суток		не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1–3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4–10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11–15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет. В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других

хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462–84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462–84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины - толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769–84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462–84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462–84

1	2
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см,ТУ 463–8–766–79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13–428–82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13–197–84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13–284–80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56–44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663–74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41–81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с

рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев.

Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется

сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев

на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4–5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1	Древесная зелень	тыс. тонн	8256,0
2	Хвойно-витаминная мука	тонн	2476,8
3	Березовый деготь	тонн	204
2	Новогодние ели	тыс. шт	8,5-10

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территрии Сведловской области

№	Участок, урочище	Карталы	Площадь
1	2	3	4
1	Филькинский участок	Кварталы 1–186	43 209,0
2	Красноярский участок	Кварталы 1–241	52 478,0
3	Серовский участок	Кварталы 1–95, 97–122, 124–261	40 633,0
4	урочище совхоз «Серовский»	Кварталы 1–40	6529,0
5	урочище совхоз «Сосьвинский»	Кварталы 1–35	5302,0

1	2	3	4
6	Танковский участок	Кварталы 1–265, 269–414	96 089,0
7	Андриановский (Андриановская часть)	Кварталы 1–402	108 350,0
8	Андриановский (Андриановская часть, Марсятская часть)	Кварталы 1–301	74 971,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании приказа Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся

ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

- ❖ площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;
- ❖ низкая густота подлеска;
- ❖ наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

- ❖ черника - насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;
- ❖ брусника - насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;
- ❖ голубика и клюква - насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое - 10–40%, среднее - 50–70%, высокое - 80–100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

По данным исследований Б.П.Василькова («Методы учета съедобных грибов в лесах СССР», 1968 г.) и других исследователей грибоносная площадь составляет примерно 50% площади покрытых лесом земель, а урожайность съедобных грибов - в среднем 40 кг с 1 га. Применяя эти усредненные показатели, урожайность грибов для лесничества определяется в 12 613 тонн. При возможном сборе 50% от объема ежегодного урожая хозяйственный сбор составит 6306 тонн, при этом 60% заготовки грибов может приходиться на собственные нужды местного и приезжего населения.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы

ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Ягоды	тонн	926
2	Грибы	тонн	827
3	Орехи	тонн	3775
Лекарственные ресурсы			
4	Лекарственное сырье	кг	2846

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь- сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь- сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь- сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль- сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины

1	2	3
Свинушка	Июнь- сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль- сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения необходимо руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4–6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15–20 лет.

В таблице 13.2 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.2

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы

1	2	3
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины, пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I–III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20–35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8–15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях - от начала соковыделения до начала брожения - в среднем 15–20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;

- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.3

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
1	2	3	4	5	6	7	8
20	45/372	41/335	37/298	34/261	31/224	29/187	27/150
22	35/289	32/260	29/231	27/202	25/173	23/144	22/115
24	25/220	23/193	22/176	20/154	18/110	17/88	17/60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, необходимо руководствоваться показателями, приведенными в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20–22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16–20 см - 1 канал 21–24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23–27	2	
28–32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не

ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору - от 20–25 см до 30–40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60 см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм.

Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3–4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2–3 года, двухразовом - 3–4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации и осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения

торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (часть 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов

деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и

защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.

4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.

5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушения и уничтожения среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2. Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания, состоящая из:

выкладки кормов;

создания искусственных водопоев;

создания сооружений для выкладки кормов;

устройства кормовых полей;

3. Улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создания защитных посадок растений;

устройства искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создания искусственных водоемов;

4. Расселение охотничьих ресурсов, состоящее из:

акклиматизации и реакклиматизации охотничьих ресурсов;

расселения охотничьих ресурсов;

размещения охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5–1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых - смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2–3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются

веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15–20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5–6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября - начале октября, а при необходимости - зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль - лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	410
	для зайца	шт.	10	4100
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт.	1	410
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	4100
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт.	10	4100

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца - «корыто». Примерный расход соли на 1солонец - 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2–3 кг кормов на одну голову в день: 1–2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются - желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий,создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца - беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий должно осуществляться ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

Охотничьи угодья лесничества в целом благоприятны для обитания лося, кабана, зайца-беляка, куницы, глухаря, тетерева, рябчика. В результате вмешательства человека в лесную среду (рубки главного пользования, рубки ухода и другие мероприятия) условия местообитания диких животных и промысловых птиц могут изменяться в ту или иную сторону.

На основании постановления Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области», на территории Серовского лесничества выделено два охотничьих заказника «Лангурский».

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Лангурский»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Лангурский» (далее - Заказник) организован в 1980 году в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности охотничьих животных. Заказник расположен на территории Сосьвинского городского округа.

Площадь Заказника - 16 тысяч гектаров.

Границы Заказника:

северная: от северо-западного угла квартала 173 Андриановского участка (бывшее Марсятское лесничество) Андриановского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области «Серовское лесничество» (далее - ГБУ СО «Серовское лесничество») на восток по северным границам кварталов 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182 Андриановского участка (бывшее Марсятское лесничество) Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество» до северо-восточного угла квартала 182 Андриановского участка (бывшее Марсятское лесничество) Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество»;

восточная: от северо-восточного угла квартала 182 Андриановского участка (бывшее Марсятское лесничество) Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество» на юг по восточной границе квартала 182 Андриановского участка (бывшее Марсятское лесничество) Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество», далее по восточным границам кварталов 83, 112, 141, 173, 210, 262 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество»до юго-восточного угла квартала 262 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество»;

южная: от юго-восточного угла квартала 262 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество» на запад по южным границам кварталов 262, 261, 260, 259, 258, 257, 256, 255 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество» до юго-западного угла квартала 255 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество»;

западная: от юго-западного угла квартала 255 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество» на север

по западной границе квартала 255 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество», далее по западным границам кварталов 292, 269, 244, 217, 191, 173 Андриановского участка (бывшее Марсятское лесничество) Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество» до северо-западного угла квартала 173 Андриановского участка (бывшее Марсятское лесничество) Андриановского участкового лесничества ГБУ СО «Серовское лесничество».

Задачи Заказника

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биоразнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны охотничьих ресурсов;

4) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство охотничьих ресурсов;

5) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

6) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

7) экологическое воспитание населения;

8) сохранение мест гнездования филина и беркута.

На территории Заказника запрещается деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и иных коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча охотничьих ресурсов в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) хранение ядохимикатов, минеральных удобрений, средств защиты растений, стимуляторов роста вне специально оборудованных складских помещений, а также применение минеральных удобрений без заделывания их в почву;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений без обеспечения условий для свободного и безопасного передвижения диких копытных животных через указанные сооружения;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, за исключением туристских маршрутов, организованных Дирекцией по согласованию с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте.

На территории Заказника в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» разрешаются следующие виды охоты:

1) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

2) охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

3) охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

4) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предотвращение гибели охотничьих ресурсов при осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Проведение мероприятий по воспроизводству охотничьих ресурсов производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства, законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Мероприятия по воспроизводству охотничьих животных на территории Заказника осуществляются по договорам, заключаемым Дирекцией с исполнителями работ, с соблюдением антимонопольного законодательства.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового

оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

- если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

- если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли,

предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные - участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га - хорошая, 6–9 ц/га - средняя, 1–5 ц/га - плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья - участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя - 60% и более;

плохие угодья - участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие

других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5–0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них - первостепенные медоносы, другие - второстепенные.

Виды продукции пчеловодства - мед, воск, прополис, маточное молочко пчел, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Использование лесов для северного оленеводства, пантового оленеводства.

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни.

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны использоваться леса в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги, таежной лесорастительной зоне, а также Южно-Сибирской горной зоне Российской Федерации.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для пантового оленеводства (мараловодства).

В лесах, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков. На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	335,0
2.	Сенокошение	га/тонн	3653
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	35773/ объем не прогнозируется
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	35390/ объем не прогнозируется
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	383/ объем не прогнозируется
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		

1	2	3	4
	Липа	га	100
	травы	га	100
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	750
	травы	кг/га	250
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	100
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в том числе выращивание аквакультуры	га	30

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности регулируются приказом Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны,

защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не

более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду (часть 7 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для осуществления рекреационной деятельности, связанной с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организацией отдыха и укрепления здоровья граждан, лица, использующие леса, могут организовывать туристические

станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и (или) на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности (Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 03.02.2022 № 73 «О внесении изменений в Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденные приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 908»).

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации). Часть 3 статиь 41 применяется к лесным участкам, предоставленным в аренду или постоянное (бессрочное) пользование после 01.01.2022.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 настоящей статьи, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка - это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) - максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0–0,6 1,0–0,6
Полу-открытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5–0,3 0,5–0,3 (в группах - 0,7–0,6) 0,5–0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2–0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
1	2	3	4
леса, расположенные в зеленых зонах, леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21–50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11–20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40–60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40–60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11–20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41–60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5–9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы

1	2	3	4
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Серовском лесничестве предусматривается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;

умеренного пользования;

концентрированного отдыха;

резерватная;

заказник;

строгого режима;

хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+	+	-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+

1	2	3	4	5	6
Рубки переформирования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездопригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных	-	-	-	-	-
насаждений					
Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты

размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5–7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности в Серовском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии – на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

В соответствии с части 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с настоящим Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или

муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (часть 1 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации).

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава

земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Серовского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Для целей Лесного кодекса Российской Федерации под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Отношения, возникающие при использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений,

которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры (часть 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму(часть 4 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 5 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных питомников и их эксплуатация заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли .

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в

случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 6 статьи 43 Лесного кодекса Российской

Федерации). При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации, снос, ликвидация и консервация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель(часть 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пукт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению, разведкой и добычей углеводородного сырья.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель,

которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Федерального закона Российской Федерации № 2395–1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

- если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

- обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

- размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Федерального закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения - на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод - на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр - на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территории морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством (часть 2 статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статье 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и

предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцейя, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации, сносом, ликвидацией и консервацией объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях: осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых; строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений; строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов; создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; осуществления рекреационной деятельности; осуществления религиозной деятельности (часть 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель (часть 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов

(часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьии 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации На основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 настоящей статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается в целях:

1) обеспечения обороны страны и безопасности государства;

2) сброса сточных вод;

3) строительства и реконструкции гидротехнических сооружений;

4) создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов;

5) строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов;

6) разведки и добычи полезных ископаемых;

7) проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных;

8) удаления затонувшего имущества;

9) сплава древесины (лесоматериалов);

10) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель;

11) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства);

12) осуществления прудовой аквакультуры (рыбоводства) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках и с акваторией площадью не более 200 гектаров, а также на водных объектах, используемых в процессе функционирования мелиоративных систем.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее - линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов (часть 2 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации,

гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты (часть 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута(часть 4 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с установлением публичного сервитута в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель .

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и

создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;
- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью.

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими

лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

- захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановления Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также

принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

проведение изыскательских работ (статья 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры (статья 13 Лесного кодекса Российской Федерации), а

автомобильные и железные дороги общего пользования - к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (статья 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

В охранных зонах линий электропередачи и линий связи (за исключением кабельных линий) в целях снижения ущерба лесам и окружающей среде должны создаваться компенсационные посадки деревьев и кустарников высотой, не приводящей к нарушению безопасной работы линейных объектов.

Земельный кодекс Российской Федерации допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (пункт 3 статьи 104 Земельного кодекса Российской Федерации).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, регламентируется статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для других линейных объектов - под их строительство и реконструкцию, а при необходимости и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т. д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является Земельный кодекс Российской Федерации, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Статья 89 Земельного кодекса Российской Федерации предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об

электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии устанавливаются охранные зоны объектов электроэнергетики. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков определяется статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации и принятым в соответствии с ней постановлением Правительства Российской Федерации.

В свою очередь, Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (статьи 3, 10 Федерального закона от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно статье 91 Земельного кодекса Российской Федерации в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 7июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 м - шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 м - шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 м (по 3 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи - шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи), корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности путем ее вырубки. Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 Земельного кодекса Российской Федерации устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами

(СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей», устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения:

охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, - в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5–7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние (рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями

газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - лесные земли: участки невозобновившихся вырубок, гарей, редин, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование лесных земель, для целей размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьей 53.5, 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществлять иные права, предусмотренные лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, обязаны:

- соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации;
- составлять проект освоения лесов (часть 1 статьи 88);
- использовать леса в соответствии с проектом освоения лесов;
- осуществлять учет древесины и продукции ее переработки (статья 50.1);
- соблюдать требования, установленные Правилами пожарной безопасности в лесах (Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»), Правилами санитарной безопасности в лесах (Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»), Правилами ухода за лесами (Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»);
- подавать ежегодно лесную декларацию (часть 2 статьи 26);
- представлять отчет об использовании лесов (часть 1 статьи 49);
- представлять отчеты об охране лесов от пожаров (часть 1 статьи 60) и о защите лесов (часть 1 статьи 60.11);
- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;
- выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Договор аренды лесного участка для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения

религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоктивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее - Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации

(статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно подпункту 14 пункта 1 статьи 12 Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается пожар, распространяющийся по лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83), либо стихийное (неуправляемое) распространение огня в лесу на покрытых и не покрытых площадях, землях лесного фонда (ОСТ 56-103-98).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий полог леса (древостоя). Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по лесной подстилке, опаду и нижним ярусам лесной растительности (древостоя), подлеску и подросту.

ГОСТ 17.6.1.01-83, кроме того, выделяет повальный, ландшафтный, валежный и торфяной пожары.

Повальным пожаром считается лесной пожар, охватывающий все компоненты лесного биогеоценоза.

Ландшафтный пожар - это лесной пожар, охватывающий различные компоненты географического ландшафта.

Под валежным пожаром понимается низовой пожар, при котором основным горючим материалом является древесина, расположенная на поверхности почвы.

Торфяной лесной пожар - это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ 17.6.1.01-83), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.7

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.

1	2	3
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые - в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние много-летние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные) Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» в субъектах Российской Федерации действуют

региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.8.

Таблица 14.8

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0–1000	1001–2000	2001–4000	4001–6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12–14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1} [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается охрана, направленная на предотвращение, своевременное обнаружение и ликвидацию лесного пожара (ГОСТ 17.6.1.01-83), комплекс ежегодно проводимых мероприятий, в том числе и

профилактических, направленных на предупреждение, снижение пожарной опасности, своевременное обнаружение и ликвидацию лесных пожаров (ОСТ 56-103-98).

Охрана лесов от пожаров включает в себя обеспечение оперативного обнаружения и тушения лесных пожаров силами наземной и авиационной охраны лесов, материально-техническое оснащение лесопожарных служб, проведение предупредительных (профилактических) противопожарных мероприятий, создание системы мониторинга лесных пожаров и т. п.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется одним из трех основных способов:

наземная охрана (обнаружение и тушение пожаров наземными силами и средствами);

наземная охрана от пожаров в сочетании с авиапатрулированием (обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами);

авиационная охрана (обнаружение пожаров с помощью авиации, доставка сил и средств пожаротушения с помощью авиации).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.9

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1–2 классы, по условиям погоды - 4–5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4–5 классы, по условиям погоды - 1–2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2–5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесхозу (лесничеству)	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда

1	2	3
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени - 0.6–1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50–60 м. Общая ширина барьера-120–150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5–10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120–150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5–2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20–30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260–320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания,	Крупные блоки и массивы площадью 2–12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в

1	2	3	
	размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	порядке, изложенном в п.п. 2.2–2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30–50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10–15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20–30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60–100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20–30 м (без учета ширины разрывов и просек)	
2..6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25 га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру - 30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20–30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250–300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ-70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5-2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а	

1	2	3
		также в других местах, где это необходимо
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5–10 м друг от друга
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные - по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:	
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 –100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:	

	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2–4	500
	2	2–8	2000–5000

1	2	3	
	3–5	8–12	5000–10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 куб. м в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя	
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения - 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч	
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы	
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5–1.0 часа	
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара		
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65	
2.14	Скорость движения рабочего -	Обычно составляет 1–3 км/час (при переходе от	

1	2	3
	пожарного	автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15–20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5–7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10–12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20–24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10–15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек:	Стоимость вышек практически одинакова

1	2	3
	- деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествахс наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40 км не более 30 км не более 20 км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛП	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества (лесничества),цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично - хорошо - удовлетворительно - неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0.5 км С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км

1	2	3	
		С ошибкой более 1 км	
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%	
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:		
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)	
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с	
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м	
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии	
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:		
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:		
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи	
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте - 2.5–3.0 м, по ширине - 0.75 м	
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:		
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом	
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		Площадки МИ-6 МИ-8	 50 х 50 30 х 30

1	2	3	
		МИ-4 МИ-2 МИ-1А	30 х 30 16 х 16 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ-8, МИ-4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной

минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2,0 метра противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2–2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.10

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуатационные леса	защитные леса	эксплуатационные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		5		5
	плакатов		0,12	0,1	10	34	20
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	20	69	41
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	7	24	15

1	2	3	4	5	6	7	8
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	4	10	1
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	17	34	1
	реконструкция		0,4	0,2	34	69	5
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 6,0 км.
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	17	69	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	27	96	123,0
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	17	69	4
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	44	86	61

1	2	3	4	5	6	7	8
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	9	34	
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	3	10	
		2 КППО	0,02	0,02	2	7	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	34	103	3
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					

1	2	3	4	5	6	7	8
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120–130 м						
	шириной 30–50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150–300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах устанавливаются постановлением Правительства

Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее - Правила санитарной безопасности в лесах).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев – рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

При проведении лесопатологических обследований (далее - ЛПО) осуществляется комплекс мероприятий, включающий оценку санитарного состояния насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью и (или) обследование насаждений, поврежденных (пораженных) вредителями (болезнями) леса, проводимый визуальным (рекогносцировочным) и инструментальным (детальным) способами. ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. Порядок проведения лесопатологических обследований утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры

санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Определение и оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляются при государственном лесопатологическом мониторинге и проведении лесопатологических обследований в соответствии со шкалой категорий санитарного состояния деревьев, приведенной в таблице 15.3.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - уполномоченными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти

направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование

пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий.

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно с правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной

древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

деревья 3–4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3–4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при

повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

На лесосеках выборочных санитарных рубок трассы магистральных и пасечных волоков должны размещаться с учетом максимально возможного сохранения деревьев, не назначенных в рубку. Прокладка волоков должна осуществляться по намеченным визирам с обязательным использованием предельных допустимых промежутков между оставляемыми деревьями (и подростом) при плавном отклонении от прямой. На пасеках участков выборочных санитарных рубок не допускается рубка здоровых деревьев и оставление деревьев, назначенных в рубку.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5–10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утверждаемый уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 6 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с таблицей 15.4 минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

При всех видах рубок высота пней не должна превышать 1/3 диаметра среза, а при рубке деревьев тоньше 30 см - не выше 10 см, считая высоту от шейки корня.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Рубка аварийных деревьев, агитационные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном осмотре деревьев, по результатам которого составляется акт обследования

аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

Фотофиксация аварийных деревьев должна содержать привязку к местности (координаты) и представляет собой фотоснимок или их серию, фиксирующих структурные изъяны каждого дерева, и должна проводиться в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление).

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах не допускается:

загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых лесных насаждениях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат

сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами пожарной безопасности в лесах срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки

месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также при обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть вывезена в соответствии со сроками, предусмотренными таблицей 15.5, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При проведении рубок лесных насаждений осуществляется очистка мест рубок от порубочных остатков в соответствии с утвержденным порядком проведения лесосечных работ.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в

молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2–3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Серовскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	136,2	16,5	119,7			136,2
		куб.м	14283	5150	9133			14283
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	45,4	5,5	39,9			45,4
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	куб.м	4761	1717	3044			4761
	-ликвидный	куб.м	4189	1510	2679			4189
	-деловой	куб.м	1667	602	1065			1667
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	136,2	16,5	119,7			136,2
		куб.м	14283	5150	9133			14283
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	45,4	5,5	39,9			45,4
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	куб.м	4761	1717	3044			4761
	-ликвидный	куб.м	4189	1510	2679			4189
	-деловой	куб.м	1667	602	1065			1667

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода – береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	37,5	9,5	28			37,5
		куб.м	3009	1262	1747			3009
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	12,5	3,2	9,3			12,5
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	куб.м	1003	421	582			1003
	-ликвидный	куб.м	893	375	518			893
	-деловой	куб.м	110	46	64			110
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	37,5	9,5	28			37,5
		куб.м	3009	1262	1747			3009
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	12,5	3,2	9,3			12,5
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	куб.м	1003	421	582			1003
	-ликвидный	куб.м	893	375	518			893
	-деловой	куб.м	110	46	64			110
Всего санитарных рубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	173,7	26	147,7			173,7
		куб.м	17292	6412	10880			17292
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	57,9	8,7	49,2			57,9
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	куб.м	11704	2138	3626			11704
	-ликвидный	куб.м	10310	1885	3197			10310
	-деловой	куб.м	3855	648	1129			3855

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
1.2. Биотехнические				
2. Другие мероприятия				

Примечание: Сведения о лесохозяйственных, биотехнических и других профилактических мероприятиях отсутствуют.

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Примечание: Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов не приводятся.

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория состояния деревьев	Внешние признаки деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни

1	2	3
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - свежий сухостой	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а - свежий ветровал	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично

1	2	3
	опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5б - свежий бурелом	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) - свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) - старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)							
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для	Не лимитируется						

1	2	3	4	5	6	7	8
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
заготовки кедровых орехов)							
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов.	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
1	2
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, на которых Лесным кодексом Российской Федерации возложена обязанность по лесовосстановлению.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов, проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения в части воспроизводства лесов или лесоразведения является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) главных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления.

Главным лесным древесным породам относятся древесные породы, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально-экономическим целям освоения лесов. Критерии и требования к лесовосстановлению главными лесными древесными породами установлены в Правилах лесовосстановления, приложениях к Правилам лесовосстановления, и лесохозяйственных регламентах лесничеств.

Лесовосстановление включает в себя:

планирование - определение местоположения и ежегодный учет площадей земель;

обследование участков земель (далее - обследование);

проектирование работ по лесовосстановлению;

выполнение работ по лесовосстановлению;

приемку выполненных работ по лесовосстановлению (далее - приемка работ);

инвентаризацию мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Завершающим этапом лесовосстановления является обследование с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и подготовка акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра.

Обследование проводится с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами.

Обследование осуществляется с соблюдением требований, установленных национальными стандартами Российской Федерации и межгосударственными стандартами, которые применяются в соответствии с международными договорами Российской Федерации и Федеральным законом от 29.06.2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее - искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1**,** статьей 30**,** частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния лесных участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого года выращивания, третьего и пятого года закладки.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III-IV кварталах года проведения работ по лесовосстановлению органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными в области лесных отношений.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится с участием представителей лиц, указанных в пункте 6 Правил лесовосстановления.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется в том числе с использованием результатов обследования, материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото- и видеофиксации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, указаны в таблице 17.1. Критерии и требования к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, не включенных в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств. Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород по лесным породам и лесорастительным условиям, не включенным в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

Требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, поврежденных негативными воздействиями, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах «а» и «б» пункта 6 Правил лесовосстановления).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия, указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблицах 17.1, 17.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят

искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий - до 0,5 метра, средний - 0,6–1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тыс., средней густоты - 2–8 тыс., густой - более 8 тыс. растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный - встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется

коэффициент 0,5, среднего - 0,8, крупного - 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по основным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как основная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого лесного участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25–30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения

или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях - в таблице 17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и

улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Подвижные пески закрепляются путем создания кулис из кустарниковых или травянистых растений, постановки механических защит (щитов, ветвей, пучков камыша или соломы), нанесения на поверхность склеивающих веществ и другими способами.

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности лесного участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

Способами обработки почвы в горных условиях являются:

частичная и сплошная обработка - при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах;

полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах;

устройство гряд - на влажных почвах;

полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах;

нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой;

обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами основной лесной древесной породы или путем смешения звеньев основной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб.см, для сосны - от 50 куб.см.

Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3–2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6–4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблицах 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 17.1 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена. Посев применяется также в полупустынной зоне при создании лесных культур на песках.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70–80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводятся агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления.

Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, в лесостепной - от 5 до 10 уходов, в степной зоне - от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - до 3 уходов, в лесостепной зоне - до 4 уходов, в степной зоне - до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных лесных участках.

В зонах притундровых лесов и редкостойной тайги, горного Северного Кавказа и горного Крыма, Южно-Сибирской горной зоны агротехнические уходы проводятся в количестве и по схеме, предусмотренных лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества в зависимости от лесорастительных условий.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесно-кустарниковой растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях сохранения созданных лесных культур в случае опасности повреждения и уничтожения всходов, сеянцев, саженцев или сохраненного подроста древесных растений дикими или домашними животными допускается огораживание лесного участка, на котором проводятся лесовосстановительные мероприятия, при условии обеспечения права граждан на пребывание в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные культуры с приживаемостью 25-85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество

деревьев основной породы, предусмотренной в таблицах 17.1, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на лесном участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановлении, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах

Перечень пород, требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, используемых для искусственного и комбинированного лесовосстановления под пологом лесных насаждений, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановлении, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления,

формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанного с заготовкой древесины (осветления и прочистки)

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, $м^3$	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб. м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,	Филькинское, Красноярское, Серовское, Танковское, Андриановское			1260,0	12600		126,0	1260	10
в том числе:									
осветления		хвойное	Сосна	570,0	5310	10	57,0	531	9
прочистки		хвойное	Сосна	520,0	5620	10	52,0	562	11
			Ель	170,0	1670	10	17,0	167	10
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	Филькинское, Красноярское, Серовское, Танковское, Андриановское								
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							301,1		

Примечание:

*Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;

Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветление		Рубки прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода / после ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода / после ухода	интенсивность рубки, % по запасу
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	-	-	0,9 0,6	30–40
	III–IV	15–20	-	-	0,8 0,7	20–40
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,5	30–60 15	0,8 0,6	20–40
	III–IV	10–15	-	-	0,8 0,7	20–30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	-	-	0,8 0,6	20–40
	IV	20–25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	-	-	0,8 0,6	30–50
	IV	15–20	-	-	0,8 0,6	30–40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	-	-	0,9 0,7	20–30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9 0,6	20–40

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

П о к а з а т е л и	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	-	3638	176	3814	29814		33628
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего		77		77	1491		1568
из них по породам:							
хвойным					1491		1491
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего		12		12	298		310
из них по породам:							
хвойным					298		298
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание*, всего	-	3549	176	3725	28025		31750
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							

Примечание:

*Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3–4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3–4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2–3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3–4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1–2,5
			Брусничная, ягодниковая	2–4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1–2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1–2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5–1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5–1

1		2	3	4
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1–4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2–6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400–600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями

1	2
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6–12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади

1	2
лесных культур	лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению - высота пней - количество пней на 1 га - более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15–20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20–30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные - технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12–16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем

1	2
	лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы - на ручной уборке срезанных деревьев и кустов - при одновременной работе 2 кусторезов - при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы - в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке - на механизированной посадке леса	Не ближе 3 м друг от друга Не ближе 30 м от места работы кусторeза Не ближе 60 м друг от друга По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м Не ближе 50 м от корчевателя Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным	Гоны должны располагаться поперек склона

1	2
рельефом - на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	 В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы - расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны - 3–4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0.50–0.75 м 0.75–1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7–8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10–20 тыс. штук 15–20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)

1	2
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3–5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению

распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.4.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. Наличие различных лесорастительных условий позволяет по комплексу природных факторов в разрезе лесорастительного районирования Свердловской области выделить следующие лесорастительные провинции и округа (Приложение 4) на территории Серовского лесничества:

- Зауральская холмисто - предгорная (С-VIб) провинция, среднетаежный лесорастительный округ.
- Зауральская равнинная (С-VIIб) провинция, среднетаежный лесорастительный округ.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Серовского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа;

1	2	3
		6) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от

1	2	3
		05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.2	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса. 3. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 4. Изменение границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах, лесов, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.

1	2	3
		5. Функциональные зоны в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, площадь и границы лесопарковых зон, зеленых зон определяются в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. 6. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 7. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.3	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 6) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 7) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 8) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса,

1	2	3
		определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.4	горно-санитарные леса	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3	Ценные леса	
1.3.1	леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	1. Запрещается 1) заготовка древесины (часть 4 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации) 2) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и

1	2	3
		беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.2	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

1	2	3
		3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.3	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.4	лесостепные леса	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры;

1	2	3
		5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации видов. 3. Отнесение лесов к эксплуатационным лесам, установление и изменение их границ осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций).

На особо защитных участках лесов использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной

деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

На особо защитных участках лесов допускается выполнение работ по осуществлению научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительству водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, если отсутствуют другие варианты возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Особо защитные участки леса - водоохранная зона водных объектов, болот; - орехоплодные участки; - участки спелого леса с запасом менее 40 кбм на га; - насаждения-эталоны;	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;

1	2	3
	- леса на каменистых россыпях, полосы леса шириной 50-100м; - кедровый стланик; - опушки леса (50-100м), примыкающие к железным и автодорогам; - памятники природы; - участки леса с наличием ценных древесных пород, растений; - леса,имеющие научное или историческое значение; - плюсовые насаждения;- полосы леса 100м вдоль бровок, обрывов, осыпей и оползней; - полосы леса вдоль снежных лавин и селей; - насаждения 5А-5Б бонитетов; - участки леса вокруг глухариных токов (радиус 300 м); - полосы леса в горах вдоль границ с безлесными пространствами; - участки леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ; - площадь спецназначения.	2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области».

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки

1	2	3	4
		среди перестойного или спелого елового древостоя	
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их	Единичные старые деревья с грубой	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения

1	2	3	4
	биогруппы	трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками,

1	2	3	4
	стволовой древесины	пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Серовском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Генетические резерваты				
1.	Серовский генетический резерват лесообразующих пород №1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Красноярское участковое лесничество, Красноярский участок кв. 99, 100 площадь 312,0 га	
2.	Серовский генетический резерват лесообразующих пород №2	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Андриановское участковое лесничество, Андриановский участок, кв. 167, 168 площадь 338,0 га	
3.	Серовский генетический резерват лесообразующих пород №3	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Филькинское участковое лесничество, Филькинский участок кв. 175, 176 площадь 414,9 га	

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области с выделением территории лесничества

Масштаб 1:3 000 000

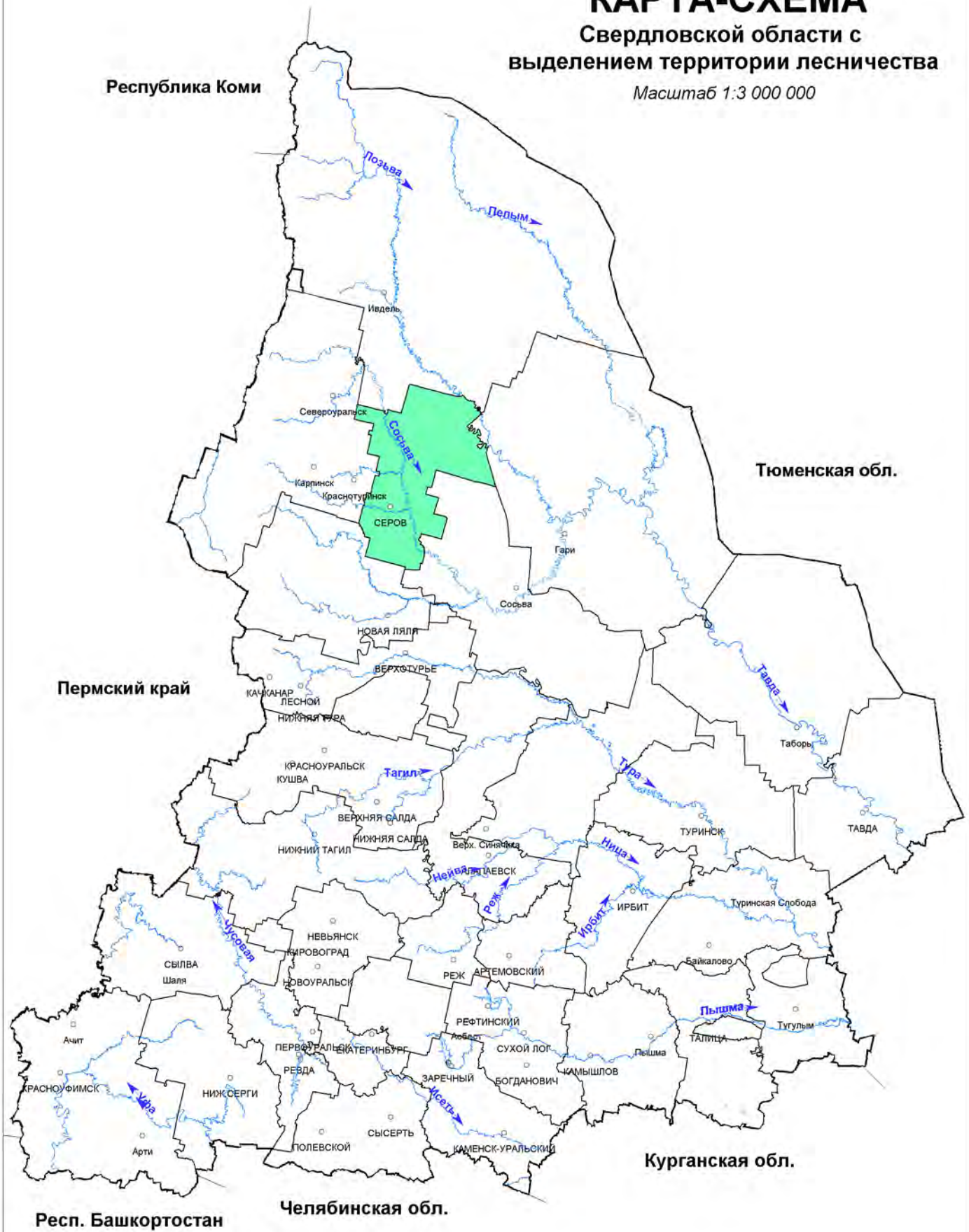

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Серовское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Серовского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

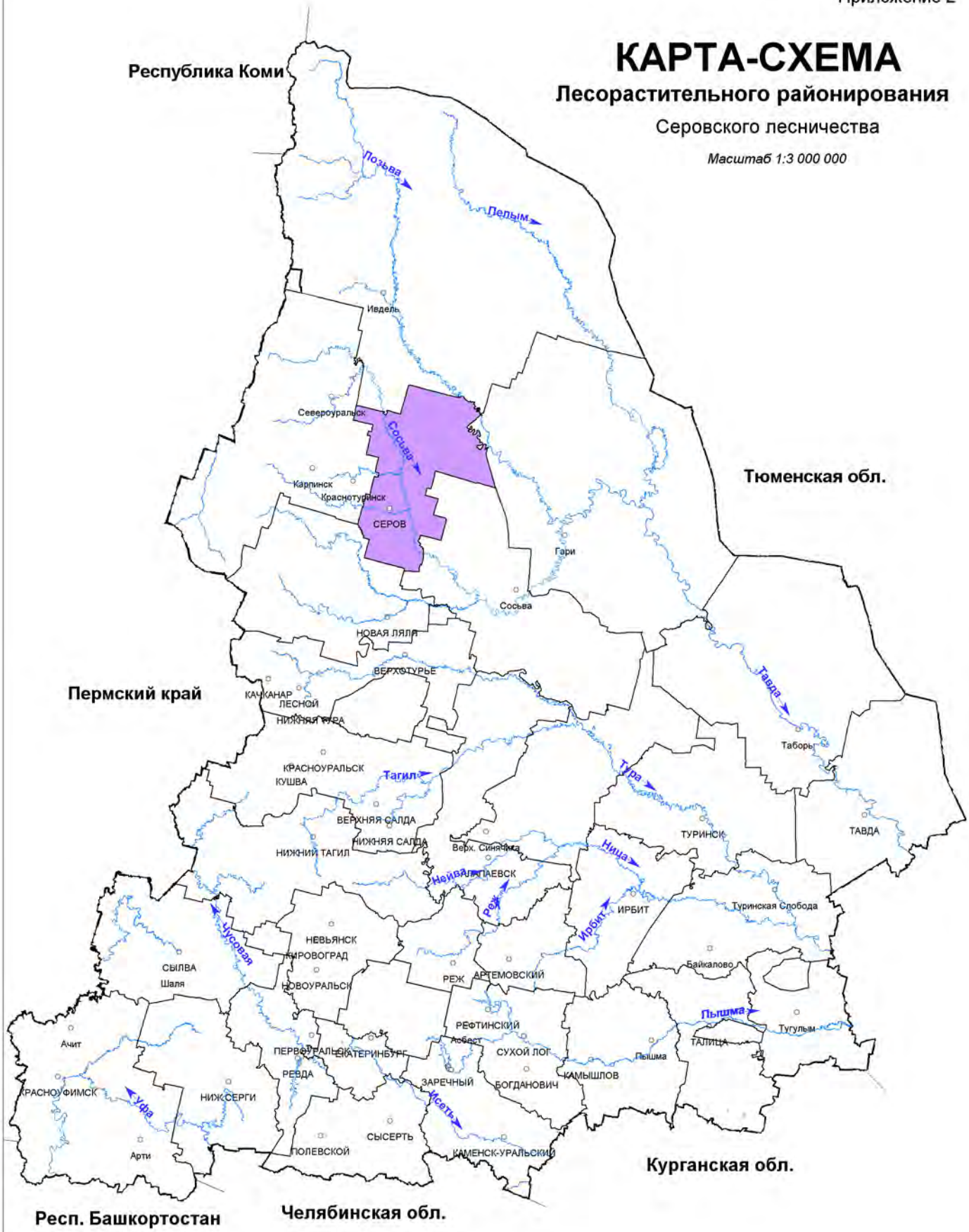

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Серовское лесничество

Масштаб 1:350 000

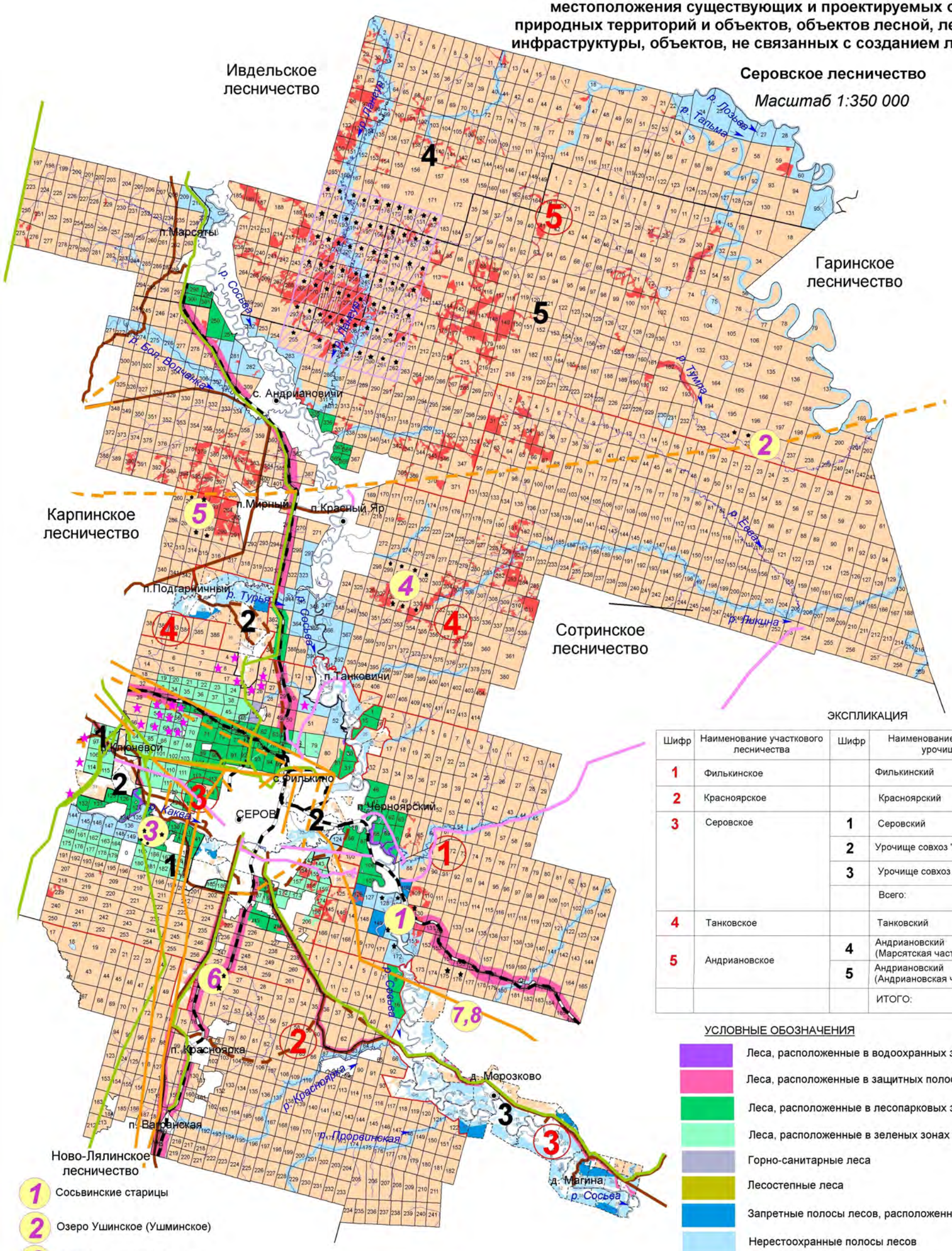

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Филькинское		Филькинский	43209
2	Красноярское		Красноярский	52478
3	Серовское	1	Серовский	40633
		2	Урочище совхоз "Серовский"	6529
		3	Урочище совхоз "Сосьвинский"	5302
			Всего:	52464
4	Танковское		Танковский	96538
5	Андриановское	4	Андриановский (Марсятская часть)	183321
		5	Андриановский (Андриановская часть)	
			ИТОГО:	428010

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Горно-санитарные леса
- Лесостепные леса
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Эксплуатационные леса

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемое
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

★ кварталы 137, 138, 150, 151 Серовского участка Серовского участкового лесничества, кварталы 80–83, 109–112, 138–141, 170–173, 173–182, 191–196, 203–210, 217–222, 235, 236, 244–249, 255–262, 269–274, 292, 293 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества, кварталы 26, 29 Красноярского участка Красноярского участкового лесничества, часть квартала 130 и кварталы 128, 129, 150, 172, 175, 176 Филькинского участка Филькинского участкового лесничества, кварталы 261, 288, 289, 299–302 и части кварталов 262, 328–330 Танковского участка Танковского участкового лесничества, в соответствии с решением Свердловского областного суда от 22.03.2024 года по делу № 3а-275/2024 (3а-1240/2023) о признании недействительным лесохозяйственного регламента Серовского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 57, подлежат отнесению к защитным лесам категории «Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях».

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Серовского лесничества

Масштаб 1:350 000

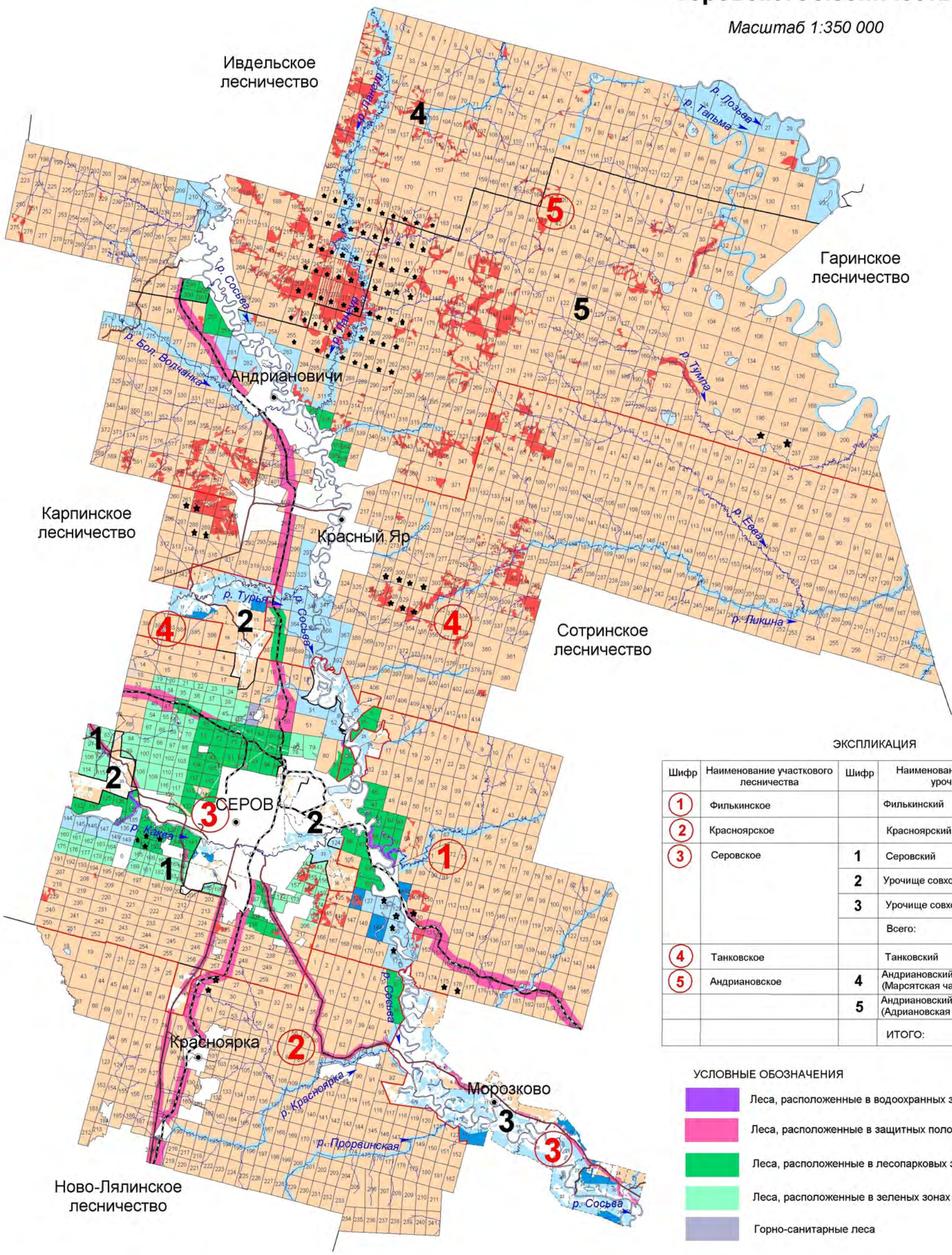

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Филькинское		Филькинский	43209
2	Красноярское		Красноярский	52478
3	Серовское	1	Серовский	40633
		2	Урочище совхоз "Серовский"	6529
		3	Урочище совхоз "Сосьвинский"	5302
			Всего:	52464
4	Танковское		Танковский	96538
5	Андриановское	4	Андриановский (Марсятская часть)	183321
		5	Андриановский (Адриановская часть)	
			ИТОГО:	428010

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Горно-санитарные леса
- Лесостепные леса
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

★ кварталы 137, 138, 150, 151 Серовского участка Серовского участкового лесничества, кварталы 80–83, 109–112, 138–141, 170–173, 173–182, 191–196, 203–210, 217–222, 235, 236, 244–249, 255–262, 269–274, 292, 293 Андриановского участка Андриановского участкового лесничества, кварталы 26, 29 Красноярского участка Красноярского участкового лесничества, часть квартала 130 и кварталы 128, 129, 150, 172, 175, 176 Филькинского участка Филькинского участкового лесничества, кварталы 261, 288, 289, 299–302 и части кварталов 262, 328–330 Танковского участка Танковского участкового лесничества, в соответствии с решением Свердловского областного суда от 22.03.2024 года по делу № 3а-275/2024 (3а-1240/2023) о признании недействительным лесохозяйственного регламента Серовского лесничества Свердловской области, утвержденного приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 01.02.2018 № 57, подлежат отнесению к защитным лесам категории «Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях».

Приложение 3.2

КАРТА-СХЕМА

Местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов

Серовского лесничества

Масштаб 1:350 000

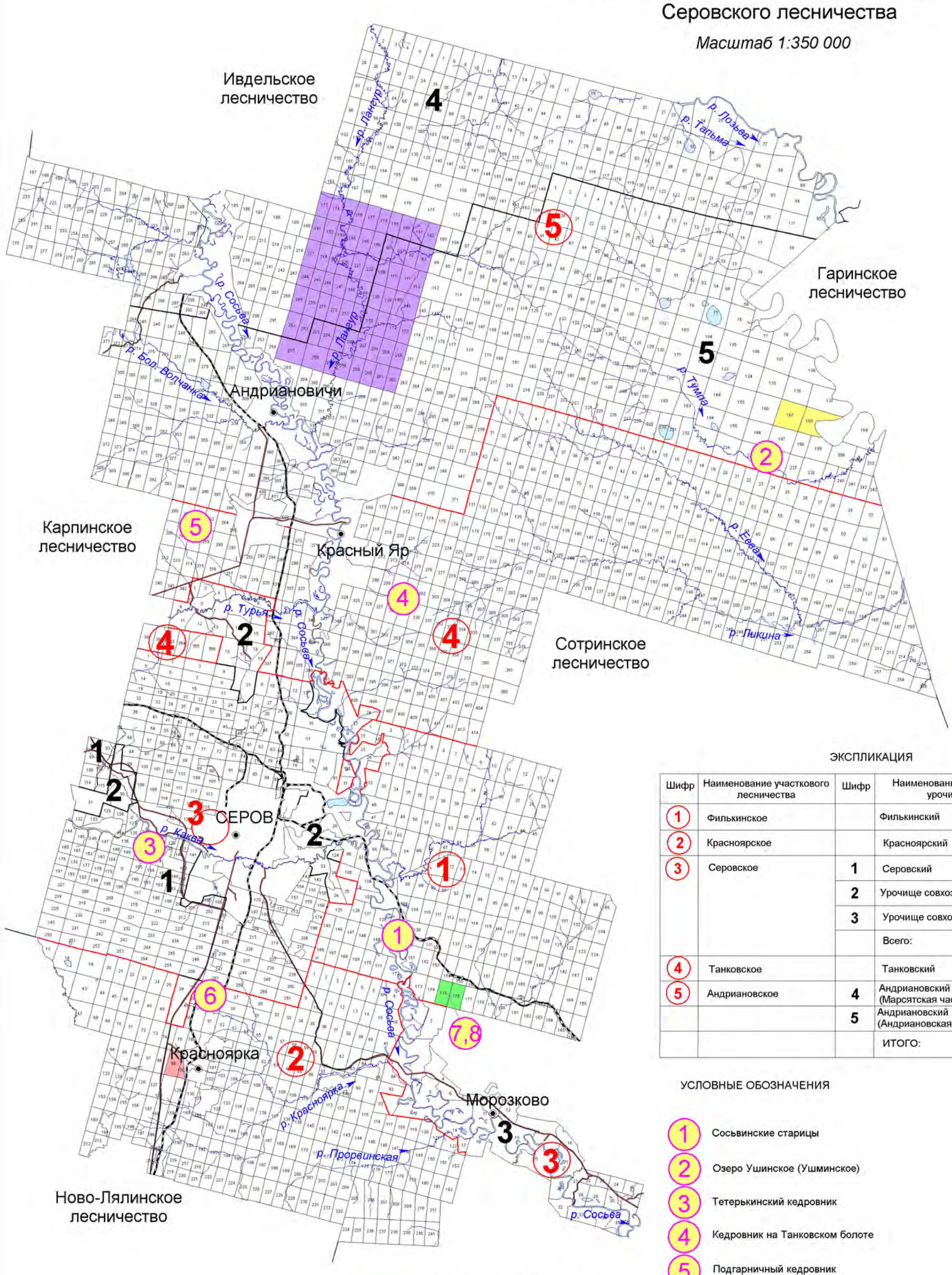

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Филькинское		Филькинский	43209
2	Красноярское		Красноярский	52478
3	Серовское	1	Серовский	40633
		2	Урочище совхоз "Серовский"	6529
		3	Урочище совхоз "Сосьвинский"	5302
			Всего:	52464
4	Танковское		Танковский	96538
5	Андриановское	4	Андриановский (Марсятская часть)	183321
		5	Андриановский (Андриановская часть)	
			ИТОГО:	428010

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Серовский генетический резерват лесообразующих пород №1
- Серовский генетический резерват лесообразующих пород №2
- Серовский генетический резерват лесообразующих пород №3
- Государственный зоологический охотничий заказник "Лангурский"

1. Сосьвинские старицы
2. Озеро Ушинское (Ушминское)
3. Тетерькинский кедровник
4. Кедровник на Танковском болоте
5. Подгарничный кедровник
6. Красноярский кедровник
7. Филькинский сосняк-1
8. Филькинский сосняк-II

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Серовское лесничество

Масштаб 1:350 000

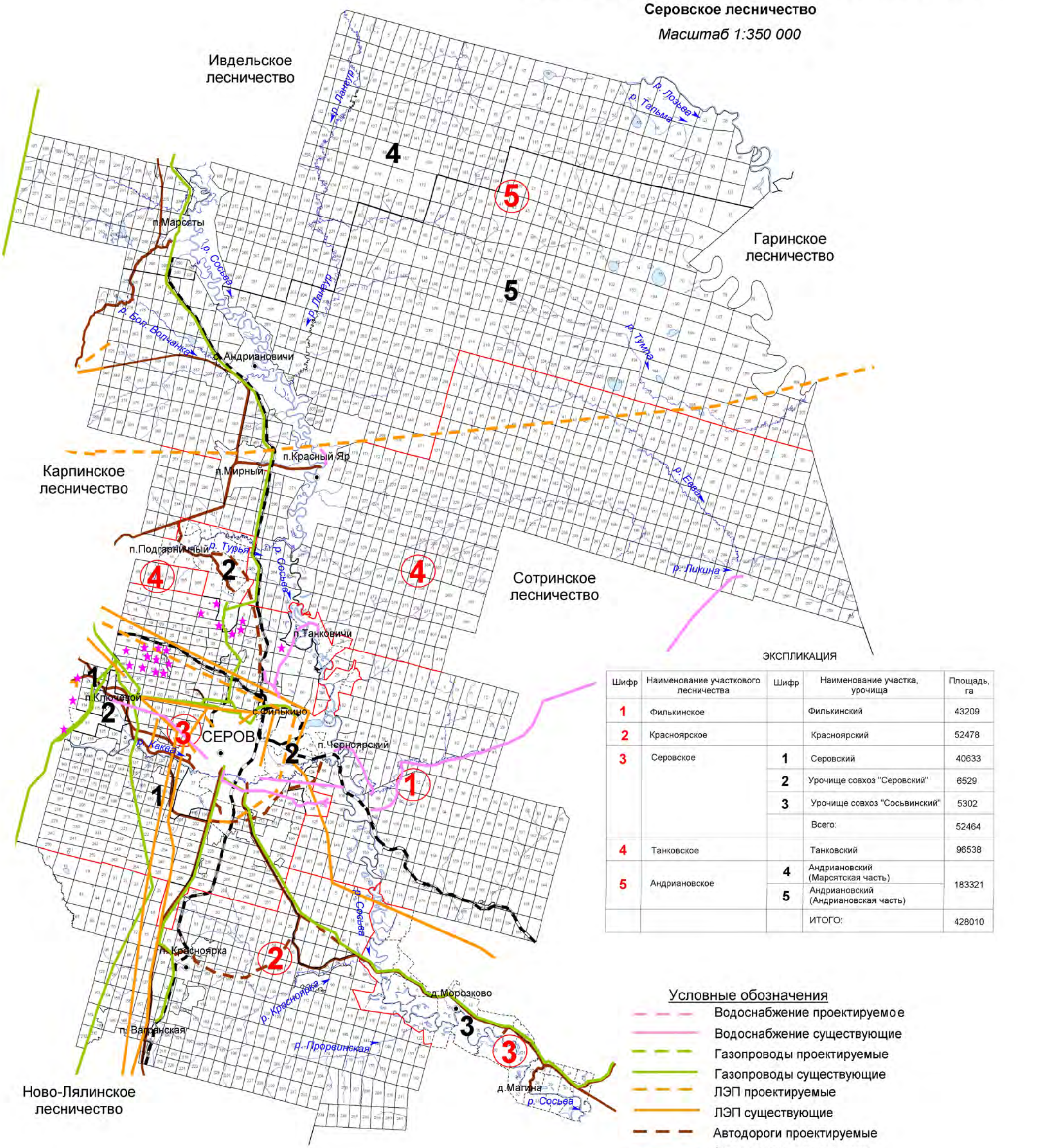

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Филькинское		Филькинский	43209
2	Красноярское		Красноярский	52478
3	Серовское	1	Серовский	40633
		2	Урочище совхоз "Серовский"	6529
		3	Урочище совхоз "Сосьвинский"	5302
			Всего:	52464
4	Танковское		Танковский	96538
5	Андриановское	4	Андриановский (Марсятская часть)	183321
		5	Андриановский (Андриановская часть)	
			ИТОГО:	428010

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемое
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Серовского лесничества

Масштаб 1:350 000

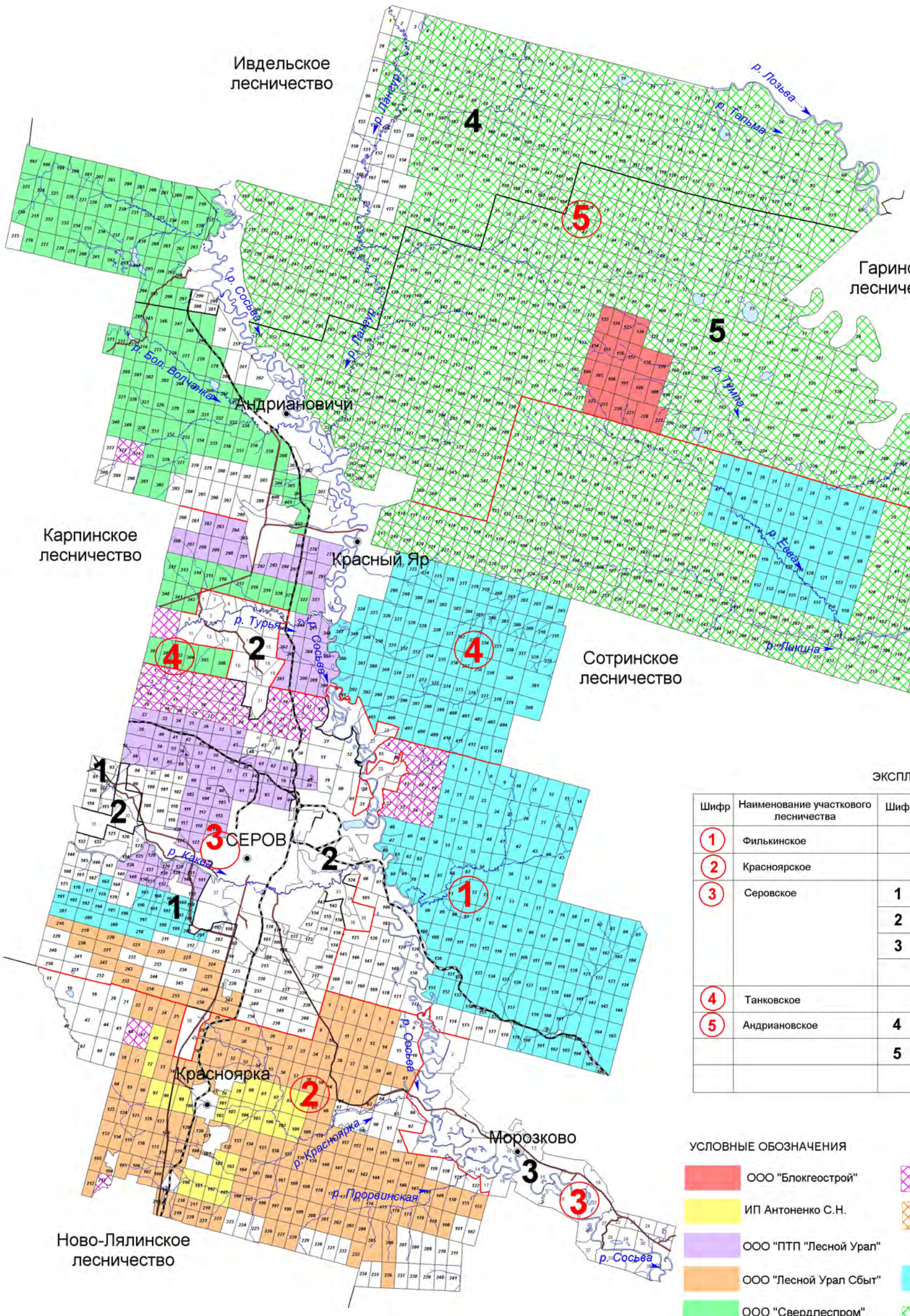

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Филькинское		Филькинский	43209
2	Красноярское		Красноярский	52478
3	Серовское	1	Серовский	40633
		2	Урочище совхоз "Серовский"	6529
		3	Урочище совхоз "Сосьвинский"	5302
			Всего:	52464
4	Танковское		Танковский	96538
5	Андриановское	4	Андриановский (Марсятская часть)	183321
		5	Андриановский (Андриановская часть)	
			ИТОГО:	428010

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ООО "Блокгеострой"
- ИП Антоненко С.Н.
- ООО "ПТП "Лесной Урал"
- ООО "Лесной Урал Сбыт"
- ООО "Свердлеспром"
- Лесные участки для заготовки древесины гражданам для собственных нужд
- Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договору купли-продажи лесных насаждений
- ООО "Сосьва-лес"
- Лесные участки, планируемые к передаче в аренду для реализации инвестпроектов
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции
Серовского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Зауральская холмисто-предгорная провинция, среднетаежный лесорастительный округ

Зауральская равнинная провинция, среднетаежный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Серовского лесничества

Масштаб 1:350 000

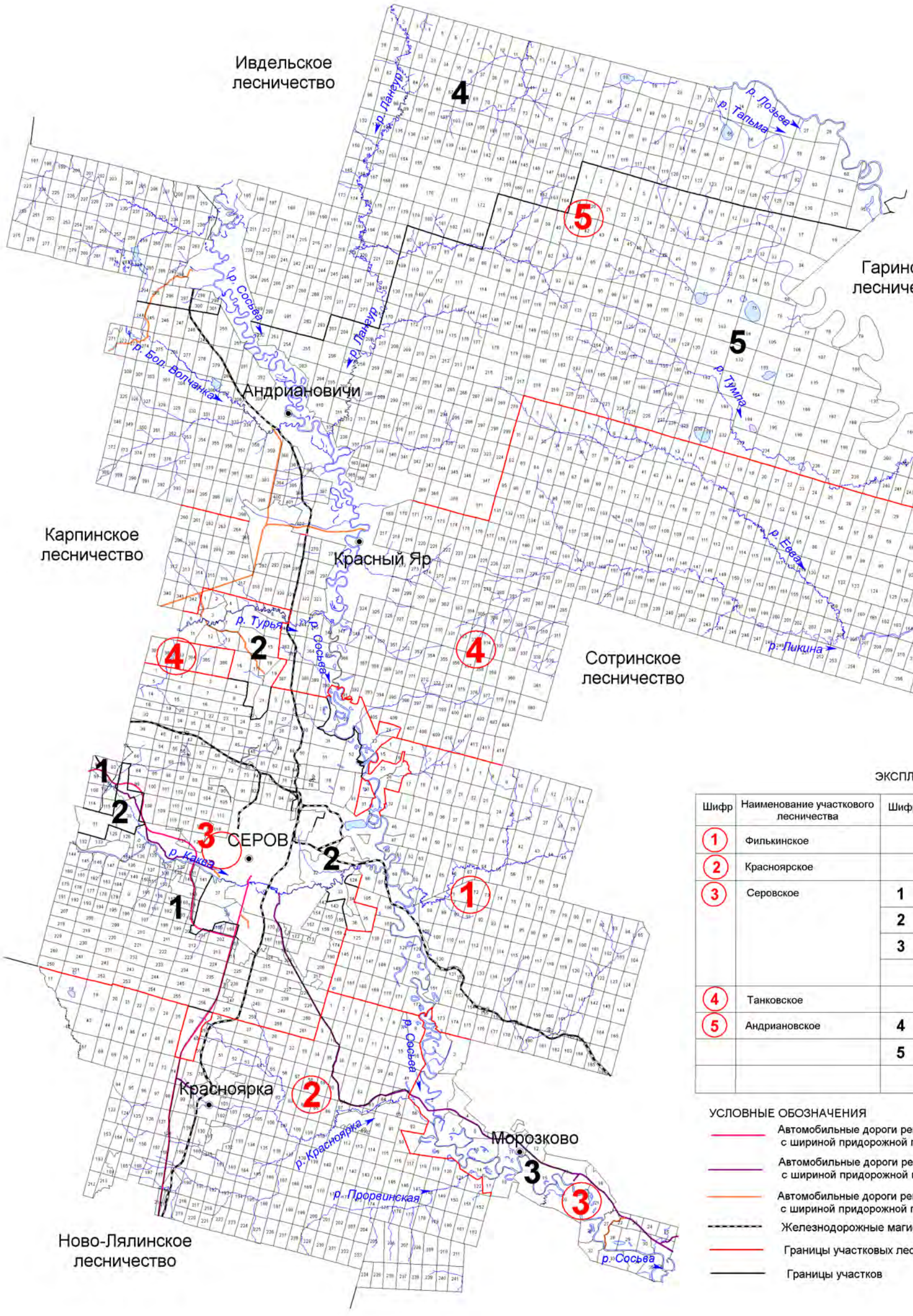

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Филькинское		Филькинский	43209
2	Красноярское		Красноярский	52478
3	Серовское	1	Серовский	40633
		2	Урочище совхоз "Серовский"	6529
		3	Урочище совхоз "Сосьвинский"	5302
			Всего:	52464
4	Танковское		Танковский	96538
5	Андриановское	4	Андриановский (Марсятская часть)	183321
		5	Андриановский (Андриановская часть)	
			ИТОГО:	428010

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Автомобильные дороги регионального значения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального значения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального значения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- Железнодорожные магистрали
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА

Административного деления

Серовского лесничества

Масштаб 1:350 000

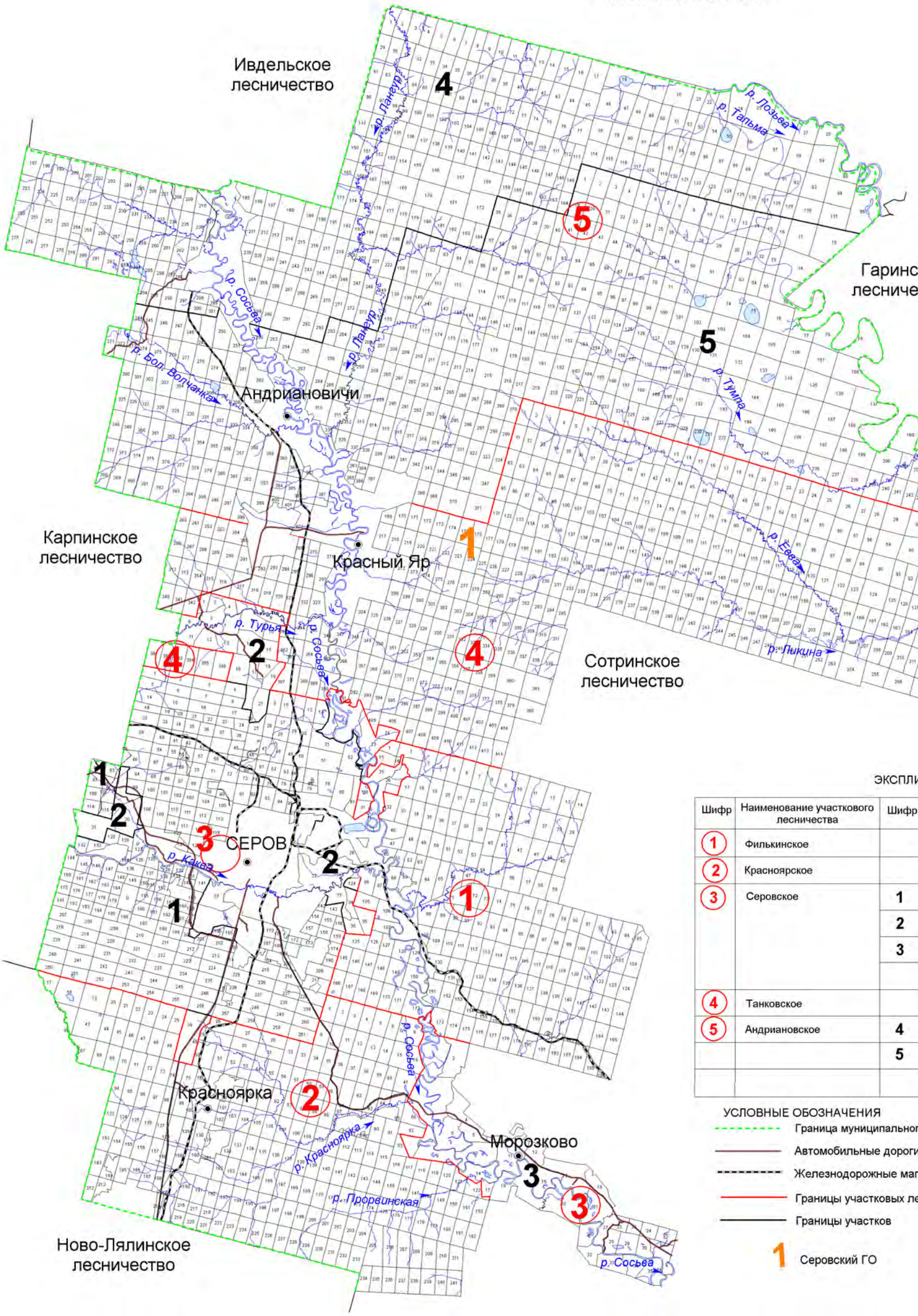

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Филькинское		Филькинский	43209
2	Красноярское		Красноярский	52478
3	Серовское	1	Серовский	40633
		2	Урочище совхоз "Серовский"	6529
		3	Урочище совхоз "Сосьвинский"	5302
			Всего:	52464
4	Танковское		Танковский	96538
5	Андриановское	4	Андриановский (Марсятская часть)	183321
		5	Андриановский (Андриановская часть)	
			ИТОГО:	428010

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница муниципального образования
- Автомобильные дороги
- Железнодорожные магистрали
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

1 Серовский ГО

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 60 «Об
утверждении
лесохозяйственного регламента
Синячихинского лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ СИНЯЧИХИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 22.11.2018 № 1196
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 29.11 2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 04.12.2023 №1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
1.1. Краткая характеристика лесничества 16
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества 39
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины 56
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 94
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 100
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 106
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 113
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 123
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 127
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 129
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 131
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации 139
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений 140
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация 141
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых 142
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений 146
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов 149
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания 152

и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности 154
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 155
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам 222
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 223
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов 229
3.3. Ограничения по видам использования лесов 232
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования
Приложение 3. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению
Приложение 3.2 Карта-схема местоположения особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов
Приложение 6. Карта-схема Административного деления
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Синячихинского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Синячихинского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Синячихинского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019–2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8–912–245–35–05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 27.04.2020 № 2-Л на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.
Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8–912–245–35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2021 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 24.05.2021 № ГК 4

на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2022 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 06.06.2022 № 6-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2023 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 26.06.2023 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Кодекс Торгового мореплавания Российской Федерации от 30 апреля 1999 года № 81-ФЗ;
7. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
8. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
9. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
10. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
11. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
12. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
13. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;

14. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
15. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
16. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
17. Федеральный закон от 30 декабря 2021 года N 454-ФЗ «О семеноводстве»;
18. Федеральный закон от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;
19. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
20. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
21. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
22. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
23. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
24. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
25. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
26. Федеральный закон от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
28. Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
29. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
31. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
32. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
33. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
34. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
35. Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
36. Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
37. Федеральный закон от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и

водоотведении»;

38. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
39. Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;
40. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
49. Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления

земельных участков и установления сервитутов»;

52. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
53. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;
54. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
55. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
56. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
57. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
59. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
60. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
61. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
62. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
63. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.04.2015 № 169 «Об утверждении порядка и нормативов заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения»;
68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.08.2015 № 347 «Об утверждении Методических указаний по заполнению

форм сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»;

69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных

ресурсов и сбора лекарственных растений»;

79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
90. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства»;
94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
96. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
98. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
99. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
100. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
101. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
102. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
103. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
104. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
105. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
106. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287

«Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
108. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
109. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
110. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
111. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
112. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
113. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
114. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальным органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
115. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
116. Постановления Правительства Свердловской области от 26.05.2005 № 418-ПП «О резервировании земельных участков для организации особо охраняемых природных территорий регионального значения в Свердловской области»;
117. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
118. Постановление Правительства Свердловской области от 29.07.2015 № 686-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Синячихинского лесничества Свердловской области».
119. Постановление Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившими силу

постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»»;

120. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
121. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444;

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Синячихинское лесничество расположено в центральной части Свердловской области на территории муниципальное образование Алапаевское, Туринского городского округа, Махневского муниципального образования.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 140 км, с востока на запад – 103 км.

Контора лесничества находится в п.Верхняя Синячиха, который расположен в 15 км от районного центра г. Алапаевска и в 155 км от областного центра г. Екатеринбурга.

Почтовый адрес конторы лесничества: 624690, Свердловская область, Алапаевский район, п.Верхняя Синячиха, ул. Союзов, 46 . тел. 3–63–96, факс 3–64–03.

Леса лесничества на северо-востоке граничат с Таборинским лесничеством, на юге – с Алапаевским лесничеством, на востоке – с Ирбитским и Туринским лесничествами, на севере – с Гаринским и Сотринским лесничествами.

Район расположения лесничества имеет развитую сеть путей транспорта, в том числе дорогу областного значения сообщением Алапаевск-Нижняя Салда. По территории лесничества проходит железная дорога широкой колеи республиканского значения Екатеринбург-Серов.

Общая площадь лесничества составляет 481 785,0 га. В состав лесничества входят 5 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:
66:30:00 00 000:0087 – Туринский район (св-во регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003 г.),
66:01:01 01 002:0002 – Алапаевский район (св-во регистрации права в ЕГРП от 25.12.2003 г.),
66:41:00 00 000:0011 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.10.2003 г.).
66:01:0000000:11 – Алапаевский район
66:01:2301001:60 – Алапаевский район
66:01:0000000:19 – Алапаевский район

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Синячихинского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1.	Синячихинское	Муниципальное образование Алапаевское	87 199
2.	Кумарьинское	Туринский городской округ, Махневское муниципальное образование	125 113
3.	Гаранинское	Муниципальное образование Алапаевское	65 423
4.	Муратковское	Муниципальное образование Алапаевское, Туринский городской округ, Махневское муниципальное образование	121 805
5.	Санкинское	Туринский городской округ , Махневское муниципальное образование	82 245
Всего по лесничеству			481 785

Схематическая карта Свердловской области с выделением территории Синячихинского лесничества прилагается (Приложение 1,6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367«Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Синячихинского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны. Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка

лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» леса Синячихинского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложение 3, 3.1).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Синячихинское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный лесной район	Синячихинская (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная–9 Ель–10 Лиственница–7 Сосна кедровая сибирская–3	все кварталы	87 199
2.	Кумарьинское					все кварталы	125 113
3.	Гаранинское					все кварталы	65 423
4.	Муратковское					все кварталы	121 805
5.	Санкинское					все кварталы	82 245
Всего:							481 785

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				481 785	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
Защитные леса, всего				45 243	
в том числе					
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого			228	
	Синячихинское	Строкинский участок	Части кварталов 154,193–197,273,281, 282	228	
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				11 658	

1	2		3	4	5
в том числе					Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого			1580	
	Синячихинское	Синячихинский участок	Части кварталов 18,24,30,34,35,39,40, 47–49, 58–60,69–71,144,146,147,149–151,154, 171–176	1347	
		Строкинский участок	Части кварталов 274,278,279,283,284	184	
	Гаранинское	Гаранинский участок	Части кварталов 227, 229	49	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого			7237	
	Синячихинское	Синячихинский участок	Кварталы 83–88,97–102,109–118,120–122,125,143,145,177–202 Части кварталов 107,119,123,124	6834	
		Строкинский участок	Квартал 276 Часть квартала: 273	166	
	Гаранинское	Гаранинский участок	Кварталы 230, 231	237	
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого			2841	
	Синячихинское	Синячихинский участок	Кварталы 72,79–82,89,90,93–96,103–105, 108,157,158,161,162,166,167,170 Части кварталов107,119,123,124,171, 173,175, 176	2841	
Ценные леса, всего				33 357	
В том числе					
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого			3932	
	Синячихинское	Синячихинский участок	Часть квартала 144	23	
	Санкинское	Санкинский участок	Части кварталов 24,42,43,48,60,64–66, 70–72,88–90,102–104,130,133,151	3909	
нерестоохранные полосы лесов	Итого			25 827	
	Синячихинское	Строкинский участок	Кварталы 79,124,145,146,172,192,225, 238,239,251 Части кварталов 78,80, 100–104,123,125,144,173,210,211,223, 224,240, 250,252,281,282,287,307–309	4284	

1	2		3	4	5
	Кумарьинское	Кумарьинский участок	Части кварталов 18,24,25,29,34,40,41,51, 57,58,67,73,86,93,94,106,111–117, 125, 137,138	4021	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Гаранинское	Гаранинский участок	Кварталы 1,19,42 Части кварталов 41, 67,255	1038	
	Муратковское	Муратковский участок	Кварталы: 19,84,100 Части кварталов: 16-18,23,27–31,33,35,45,46,49,51,57,59, 69, 70,72,83,85,86,99,101,115,116,132,133,149 ,150,181	5109	
		Березовский участок	Части кварталов 4,5,17,18,33–36,48–51, 63,64,76,77	3028	
	Санкинское	Санкинский участок	Кварталы 25,46,47,152 Части кварталов 2–5,12,13,17 19,21,22,24,26, 28,29,42,43,48,60,64–66,71,72,90,102–104, 130–133	8347	
лесостепные леса	Итого			176	
	Синячихинское	Строкинский участок	Части кварталов 281,282,287	176	
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	Итого			3422	
	Кумарьинское	Кумарьинский участок	Части кварталов 5,8,11,14,25–27,39,42, 43,47,53,56,57,59–66,77,81–85,98, 99, 119–121,130,131,133,135,140,143, 145–147	3422	
Эксплуатационные леса	Итого			436 542	
	Синячихинское	Синячихинский участок	Кварталы 1–17,19–23,25–29,31–33, 36–38,41–46,50–57,61–68,73–78,91,92, 106, 126–142,148,152,153,155,156,159, 160, 163–165,168,169,203–213 Части кварталов 18,24,30,34,35,39,40,47–49, 58–60,69–71,144,146,147,149–151,154, 172, 174	15 847	
		Строкинский	Кварталы 1–77,81–99,105–122,126–143,	55 269	
		участок	147–153,155–171,174–191,198–209,212-222,226–237,241–249,253–272,275,277, 280,285,286,288–306,310 Части кварталов 78,80,100–104,123,125,144, 154,173,193–		Лесной кодекс Российской Федерации (от 4

1	2		3	4	5
			197,210,211,223,224,240, 250,252,274,278, 279,283,284,307–309		декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Кумарьинское	Кумарьинский участок	Кварталы 1–4,6,7,9,10,12,13,15–17,19–23, 28,30–33,35–38,44–46,48–50,52, 54,55,68–72,74–76,78–80,87–92,95–97, 100–105, 107–110,118,122–124,126–129,132,134, 136,139,141,142,144 Части кварталов: 5,8,11,14,18,24–27,29,34, 39–43,47,51,53, 56–67,73,77,81–86,93, 94,98,99,106,111–117,119–121,125,130, 131,133,135,137, 138,140,143,145–147	117 670	
	Гаранинское	Гаранинский участок	Кварталы 2–18,20–40,43–66,68–226,228, 232–254,256–271 Части кварталов 41,67, 227,229,255	64 099	
	Муратковское	Муратковский участок	Кварталы 1–15,20–22,24–26,32,34,36–44, 47,48,50,52–56,58,60–68,71,73–82, 87–98, 102–114,117–131,134–148,151–180 Части кварталов 16–18,23,27–31, 33,35,45,46,49, 51,57,59,69,70,72,83,85,86, 99,101,115, 116,132,133,149,150,181	59 504	
		Березовский участок	Кварталы 1–3,6–16,19–32,37–47,52–62, 65–75,78–137 Части кварталов 4,5,17,18, 33–36,48–51,63,64,76,77	54 164	
	Санкинское	Санкинский участок	Кварталы 1,6–11,14–16,20,23,27,30–41, 44,45,49–59,61–63,67–69,73–87,91–101, 105–129,134–150 Части кварталов 2–5, 12,13,17–19,21,22,26,28,29,48,60, 64–66, 70–72,88,89,104,130–133,151	69 989	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями, леса Синячихинского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

Леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации и Лесным кодексом Российской Федерации и материалами лесоустройства.

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохраной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров –в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохраной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохраной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохраной зоны этого водотока.

– леса, расположенные в защитных полосах лесов:

леса, расположенные вдоль железной дороги общего пользования Екатеринбург-Серов. Назначение этих лесов – защита железных дорог от снежных заносов, снижение скорости ветра и почвоукрепление. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, разновозрастных и сложных насаждений с преобладанием деревьев с мощными корневыми системами.

- леса, расположенные вдоль автодорог общего пользования г.Нижний Тагил-Верхняя Синячиха.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в зеленых зонах, леса, расположенные в лесопарковых зонах. Леса зеленой зоны, лесопарковой зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в зеленых зонах, лесам, расположенные в лесопарковых зонах, относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, высокопроизводительных, устойчивых к рекреационным нагрузкам и вредным промышленным выбросам насаждений с высокими эстетическими свойствами, формирование лесных массивов с отдельными элементами благоустройства, создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

К ценным лесам отнесены:

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов; Нерестоохранные полосы лесов выделены как кварталами, так и отдельными выделами в соответствии с нормативными документами, а также приказом Федерального агентства лесного хозяйства № 366 от 15.09.2009 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции. Леса выполняют функции регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

- орехово-промысловые зоны. В соответствии со статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в орехово-промысловых зонах относятся леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов. Назначение этих насаждений – выращивание кедровых орехов, повышение продуктивности охотничьих угодий, прижизненное использование всех полезностей кедрового леса, защита и сохранение лесной среды.

Эксплуатационные леса

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены приказом Федерального агентства лесного хозяйства № 366 от 15.09.2009 «Об отнесении

лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». В соответствии со статьей 117 Лесного кодекса Российской Федерации к эксплуатационным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях, предусмотренных частью 3 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации. Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-

смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта в соответствии с пунктами 2, 14 Приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации

от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Синячихинского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	481 785	100,0
Лесные земли, всего	424 313	88,1
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	420 765	87,4
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	3548	0,7
в том числе:		
вырубки	2498	0,5
гари	-	
редины	-	
прогалины	207	-
другие	843	0,2
Нелесные земли, всего	57 472	11,9
в том числе:		
просеки	3020	0,6
дороги		
болота	48 588	10,1
другие	5864	1,2

1.1.7 Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ, а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитных лесов – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации и Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий приведен в постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», в постановлении Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов Основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение (квартал, выдел)	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Ландшафтные заказники				
1.	Болота “Чистое-Алапаевское” и “Строкинское”	7657	ГБУ СО "Синячихинское лесничество", Синячихинское участковое лесничество, Строкинский участок, кв. 160, 161, 179–182, 217–221, 230–238, 243–252, 256–263	Водораздельное сосново-сфагновое верховое болото. Истоки 4-х рек. Место произрастания клюквы, голубики, морошки
Государственные охотничьи заказники				
1.	Государственный зоологический охотничий заказник «Янсаевский»	73 958 (200000)	северная: от места пересечения Алапаевского муниципального образования, Сосьвинского городского округа, Гаринского городского округа на восток по границе Алапаевского городского округа до пересечения с границей Таборинского муниципального района; восточная: от места пересечения границы Алапаевского муниципального образования с границей Таборинского муниципального района на юг по границе Алапаевского муниципального образования до пересечения с границей Туринского городского округа, далее на юг по границе Алапаевского муниципального образования до реки Туры; южная: от границы Алапаевского муниципального образования вверх по течению реки Туры по ее левому берегу до границы Алапаевского муниципального образования;	сохранения, воспроизводства и повышения численности охотничьих животных

1	2	3	4	5
			западная: от реки Туры по границе Алапаевского муниципального образования на север до пересечения границ Алапаевского муниципального образования, Сосьвинского городского округа, Гаринского городского округа.	

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложении 3, 3.2.

1.1.8. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 куб. м/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки.

Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования

безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.9 Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 30835 км. Из них: автомобильные грунтовые – 23270 км, кроме того зимники – 5600 км. Плотность дорог составляет 60,2 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т.д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Схематическая карта транспортного освоения лесов Синячихинского лесничества прилагается (Приложение 5).

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность, км					
	итого	В том числе				
		типы лесохозяйственных дорог			лесовозные	общего пользования
		I	II	III		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, всего	30835	773	3388	13783	3564	9327
в том числе:						
а). железные	1833	85			332	1416
из них широкой колеи						
б). автомобильные	23402	486	3053	12250	2283	5330
из них						
с твердым покрытием	132					132
грунтовые	23270	486	3053	12250	2283	5198
в т.ч. круглогодичного действия	4613		27	1226	77	3283
в). Зимники	5600	202	335	1533	949	2581

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, расположенных непосредственно в лесу, нет. Существующие склады, цеха переработки древесины находятся на территории поселков.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр (статья 43 Лесного кодекса Российской Федерации);
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее – линейные объекты);

- переработки древесины и иных лесных ресурсов (статья 46 Лесного кодекса Российской Федерации);

- осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

- осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

В Синячихинском лесничестве существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в следующих видах использования лесов:

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
ОАО «Газпром»	Синячихинское участковое лесничество, Синячихинский участок кварталы 148(ч. 7), 149(ч. 40), 150(ч.14, 23, 35, 49), 153(ч. 2)	0,0510
ГКУ СО «Управление автомобильных дорог»	Синячихинское участковое лесничество, Синячихинский участок кварталы 7 (ч. 20, 41, 42, 43), 8 (ч.5, 8, 14, 16, 17, 21, 22), 12 (ч.8, 9, 10, 43, 44); Синячихинское участковое лесничество, Строкинский участок квартал 254 (ч.10, 11, 12, 28, 30)	6,6224

Осуществления религиозной деятельности:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
АНО Центральная религиозная организация Екатеринбургская Епархии Русской Православной Церкви	Санкинское участковое лесничество, Санкинский участок, квартал 131 (24, 47, 48)	7,3
АНО Центральная религиозная организация Екатеринбургская Епархии Русской Православной Церкви	Муратковское участковое лесничество, Березовский участок, квартал 63	348
АНО Центральная религиозная организация Екатеринбургская Епархии Русской Православной Церкви	Санкинское участковое лесничество, Санкинский участок, квартал 130 (1–63)	575

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры:

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1	Синячихинское	Синячихинское	Синячихинский	148, 149, 150, 153	газопровод
2	Синячихинское	Синячихинское	Синячихинский	7 (ч. 20, 41–43); 8 (ч.5, 8, 14, 16, 17,	автодорога

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
				21, 22); 12 (ч. 8, 9, 10, 43, 44)	
3	Синячихинское	Синячихинское	Строкинский	254 (ч.10, 11, 12, 28, 30)	автодорога

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (приложении 3, 3.3).

1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории Синячихинского лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Кумарьинское участковое лесничество	Кумарьинский участок	Кварталы 1-4, 6, 7, 9, 10, 12, 13, 15-24, 28-38, 40, 41, 44-46, 48-52, 54, 55, 58, 67-76, 78-80, 86-97, 100-118, 122-129, 132, 134, 136-139, 141, 142, 144. Части кварталов 5, 8, 11, 14, 25-27, 39, 42, 43, 47, 53, 56, 57, 59-66, 77, 81-85, 98, 99, 119-121, 130, 131, 133, 135, 140, 143, 145-147	121 691
Заготовка живицы			Кварталы 1-4, 6, 7, 9, 10, 12, 13, 15-24, 28-38, 40, 41, 44-46, 48-52, 54, 55, 58, 67-76, 78-80, 86-97, 100-118, 122-129, 132, 134, 136-139, 141, 142, 144. Части кварталов 5, 8, 11, 14, 25-27, 39, 42, 43, 47, 53, 56, 57, 59-66, 77, 81-85, 98, 99, 119-121, 130, 131, 133, 135, 140, 143, 145-147	121 691
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-147	125 113
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-147	125 113
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-147	125 113
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-147	125 113
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-147	125 113
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-147	125 113

1	2		3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Кумарьинское участковое лесничество	Кумарьинский участок	Кварталы 1-147	125 113
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-147	125 113
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-4, 6, 7, 9, 10, 12, 13, 15-17, 19-23, 28, 30-33, 35-38, 44-46, 48-50, 52, 54, 55, 68-72, 74-76, 78-80, 87-92, 95-97, 100-105, 107-110, 118, 122-124, 126-129, 132, 134, 136, 139, 141, 142, 144. Части кварталов 5, 8, 11, 14, 18, 24-27, 29, 34, 39-43, 47, 51, 53, 56-67, 73, 77, 81-86, 93, 94, 98, 99, 106, 111-117, 119-121, 125, 130, 131, 133, 135, 137, 138, 140, 143, 145-147	117 670
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-147	125 113
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-147	125 113
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-147	125 113
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-147	125 113
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а			Кварталы 1-4, 6, 7, 9, 10, 12, 13, 15-17, 19-23, 28, 30-33, 35-38, 44-46, 48-50, 52, 54, 55, 68-72, 74-76, 78-80, 87-92, 95-97, 100-105, 107-110, 118, 122-124, 126-129, 132, 134, 136, 139, 141, 142, 144. Части кварталов 5, 8, 11, 14, 18, 24-27, 29, 34, 39-43, 47, 51, 53, 56-67, 73, 77, 81-86, 93, 94, 98, 99, 106, 111-117, 119-121, 125, 130, 131, 133, 135, 137, 138, 140, 143, 145-147	117 670

также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 6, 7, 9, 10, 12, 13, 15-17, 19-23, 28, 30-33, 35-38, 44-46, 48-50, 52, 54, 55, 68-72, 74-76, 78-80, 87-92, 95-97, 100-105, 107-110, 118, 122-124, 126-129, 132, 134, 136, 139, 141, 142, 144. Части кварталов 5, 8, 11, 14, 18, 24-27, 29, 34, 39-43, 47, 51, 53, 56-67, 73, 77, 81-86, 93, 94, 98, 99, 106, 111-117, 119-121, 125, 130, 131, 133, 135, 137, 138, 140, 143, 145-147	117 670
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-147	125 113
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-147	125 113
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-147	125 113
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-4, 6, 7, 9, 10, 12, 13, 15-17, 19-23, 28, 30-33, 35-38, 44-46, 48-50, 52, 54, 55, 68-72, 74-76, 78-80, 87-92, 95-97, 100-105, 107-110, 118, 122-124, 126-129, 132, 134, 136, 139, 141, 142, 144. Части кварталов 5, 8, 11, 14, 18, 24-27, 29, 34, 39-43, 47, 51, 53, 56-67, 73, 77, 81-86, 93, 94, 98, 99, 106, 111-117, 119-121, 125, 130, 131, 133, 135, 137, 138, 140, 143, 145-147	117 670
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-147	125 113

Заготовка древесины	Санкинское участковое лесничество	Санкинский участок	Кварталы 1-152	82 245
Заготовка живицы			Кварталы 1-152	82 245
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-152	82 245
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-152	82 245
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-152	82 245
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-152	82 245
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-152	82 245
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-152	82 245
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-152	82 245
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-152	82 245
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 6-11, 14-16, 20, 23, 27, 30-41, 44, 45, 49-59, 61-63, 67-69, 73-87, 91-101, 105-129, 134-150. Части кварталов 2-5, 12, 13, 17-19, 21, 22, 26, 28, 29, 48, 60, 64-66, 70-72, 88, 89, 104, 130-133, 151	69 989
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-152	82 245
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-152	82 245
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-152	82245

*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-152	82 245
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 6-11, 14-16, 20, 23, 27, 30-41, 44, 45, 49-59, 61-63, 67-69, 73-87, 91-101, 105-129, 134-150. Части кварталов 2-5, 12, 13, 17-19, 21, 22, 26, 28, 29, 48, 60, 64-66, 70-72, 88, 89, 104, 130-133, 151	69 989
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 6-11, 14-16, 20, 23, 27, 30-41, 44, 45, 49-59, 61-63, 67-69, 73-87, 91-101, 105-129, 134-150. Части кварталов 2-5, 12, 13, 17-19, 21, 22, 26, 28, 29, 48, 60, 64-66, 70-72, 88, 89, 104, 130-133, 151	69 989
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-152	82 245
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-152	82 245

** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-152	82 245
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 6-11, 14-16, 20, 23, 27, 30-41, 44, 45, 49-59, 61-63, 67-69, 73-87, 91-101, 105-129, 134-150. Части кварталов 2-5, 12, 13, 17-19, 21, 22, 26, 28, 29, 48, 60, 64-66, 70-72, 88, 89, 104, 130-133, 151	69 989
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-152	82 245
Заготовка древесины	Муратковское участковое лесничество	Муратковский участок	Кварталы 1-181	64 613
Заготовка живицы			Кварталы 1-181	64 613
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-181	64 613
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-181	64 613
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-181	64 613
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-181	64 613
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-181	64 613
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-181	64 613
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-181	64 613
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-181	64 613
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-15, 20-22, 24-26, 32, 34, 36-44, 47, 48, 50, 52-56, 58, 60-68, 71, 73-82, 87-98, 102-114, 117-131, 134-148, 151-180. Части кварталов 16-18, 23, 27-31, 33, 35, 45, 46, 49, 51, 57, 59, 69, 70, 72, 83, 85, 86, 99, 101, 115, 116, 132, 133, 149, 150, 181	59 504
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-181	64 613
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-181	64 613

Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-181	64 613
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-181	64 613
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-15, 20-22, 24-26, 32, 34, 36-44, 47, 48, 50, 52-56, 58, 60-68, 71, 73-82, 87-98, 102-114, 117-131, 134-148, 151-180. Части кварталов 16-18, 23, 27-31, 33, 35, 45, 46, 49, 51, 57, 59, 69, 70, 72, 83, 85, 86, 99, 101, 115, 116, 132, 133, 149, 150, 181	59 504
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-15, 20-22, 24-26, 32, 34, 36-44, 47, 48, 50, 52-56, 58, 60-68, 71, 73-82, 87-98, 102-114, 117-131, 134-148, 151-180. Части кварталов 16-18, 23, 27-31, 33, 35, 45, 46, 49, 51, 57, 59, 69, 70, 72, 83, 85, 86, 99, 101, 115, 116, 132, 133, 149, 150, 181	59 504
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			Кварталы 1-181	64 613

эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-181	64 613
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-181	64 613
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-15, 20-22, 24-26, 32, 34, 36-44, 47, 48, 50, 52-56, 58, 60-68, 71, 73-82, 87-98, 102-114, 117-131, 134-148, 151-180. Части кварталов 16-18, 23, 27-31, 33, 35, 45, 46, 49, 51, 57, 59, 69, 70, 72, 83, 85, 86, 99, 101, 115, 116, 132, 133, 149, 150, 181	59 504
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-181	64 613
Заготовка древесины		Березовский участок	Кварталы 1-137	57 192
Заготовка живицы			Кварталы 1-137	57 192
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-137	57 192
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-137	57 192
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-137	57 192
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-137	57 192
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-137	57 192
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-137	57 192
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-137	57 192
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-137	57 192

Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-3, 6-16, 19-32, 37-47, 52-62, 65-75, 78-137. Части кварталов 4, 5, 17, 18, 33-36, 48-51, 63, 64, 76, 77	54 164
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-137	57 192
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-137	57 192
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-137	57 192
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-137	57 192
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3, 6-16, 19-32, 37-47, 52-62, 65-75, 78-137. Части кварталов 4, 5, 17, 18, 33-36, 48-51, 63, 64, 76, 77	54 164
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а			Кварталы 1-3, 6-16, 19-32, 37-47, 52-62, 65-75, 78-137. Части кварталов 4, 5, 17, 18, 33-36, 48-51, 63, 64, 76, 77	54 164

также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-137	57 192
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-137	57 192
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-137	57 192
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-3, 6-16, 19-32, 37-47, 52-62, 65-75, 78-137. Части кварталов 4, 5, 17, 18, 33-36, 48-51, 63, 64, 76, 77	54 164
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-137	57 192
Заготовка древесины	Синячихинское участковое лесничество	Синячихинский участок	Кварталы 1-213	26 892
Заготовка живицы			Кварталы 1-71, 73-78, 91, 92, 106, 126-142, 144, 146-156, 159, 160, 163-165, 168, 169, 172, 174, 203-213. Части кварталов 171, 173, 175, 176	17 217
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-213	26 892
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-213	26 892
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-71, 73-78, 91, 92, 106, 126-142, 144, 146-156, 159, 160, 163-165, 168, 169, 172, 174, 203-213. Части кварталов 171, 173, 175, 176	17 217
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-71, 73-78, 91, 92, 106, 126-142, 144, 146-156, 159, 160, 163-165, 168, 169, 172, 174, 203-213. Части кварталов 171, 173, 175, 176	17 217
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см.			Кварталы 1-82, 89-96, 103-106, 108, 126-142, 144, 146-176, 203-213. Части кварталов 107, 119, 123, 124	20 058

п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-213	26 892
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-213	26 892
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-213	26 892
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-17, 19-23, 25-29, 31-33, 36-38, 41-46, 50-57, 61-68, 73-78, 91, 92, 106, 126-142, 148, 152, 153, 155, 156, 159, 160, 163-165, 168, 169, 203-213. Части кварталов 18, 24, 30, 34, 35, 39, 40, 47-49, 58-60, 69-71, 144, 146, 147, 149-151, 154, 172, 174	15 847
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-213	26 892
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-213	26 892
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-213	26 892
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-82, 89-96, 103-106, 108, 126-142, 144, 146-176, 203-213. Части кварталов 107, 119, 123, 124	20 058
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а			Кварталы 1-71, 73-78, 91, 92, 106, 126-142, 146-156, 159, 160, 163-165, 168, 169, 172, 174, 203-213. Части кварталов 144, 171, 173, 175, 176	17 194

также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-71, 73-78, 83-88, 91, 92, 97-102, 106, 109-118, 120-122, 125-143, 145-156, 159, 160, 163-165, 168, 169, 172, 174, 177-213. Части кварталов 107, 119, 123, 124, 144, 171, 173, 175, 176	24 028
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-213	26 892
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-71, 73-78, 91, 92, 106, 126-142, 144, 146-156, 159, 160, 163-165, 168, 169, 172, 174, 203-213. Части кварталов 171, 173, 175, 176	17 217
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-82, 89-96, 103-106, 108, 126-142, 144, 146-176, 203-213. Части кварталов 107, 119, 123, 124	20 058
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-17, 19-23, 25-29, 31-33, 36-38, 41-46, 50-57, 61-68, 73-78, 91, 92, 106, 126-142, 148, 152, 153, 155, 156, 159, 160, 163-165, 168, 169, 203-213. Части кварталов 18, 24, 30, 34, 35, 39, 40, 47-49, 58-60, 69-71, 144, 146, 147, 149-151, 154, 172, 174	15 847
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-213	26 892
Заготовка древесины			Кварталы 1-310	60 307

Заготовка живицы		Строкинский участок	Кварталы 1-272, 274, 275, 277-310. Часть квартала 273	60 141
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-212, 222-310	60 307
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-212, 222-310	60 307
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-272, 274, 275, 277-310. Часть квартала 273	60 141
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-272, 274, 275, 277-310. Часть квартала 273	60 141
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-272, 274, 275, 277-310. Часть квартала 273	60 141
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-310	60 307
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-310	60 307
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-310	60 307
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-77, 81-99, 105-122, 126-143, 147-153, 155-171, 174-191, 198-209, 212, 222, 226-237, 241-249, 253-272, 275, 277, 280, 285, 286, 288-306, 310. Части кварталов 78, 80, 100-104, 123, 125, 144, 154, 173, 193-197, 210, 211, 223, 224, 240, 250, 252, 274, 278, 279, 283, 284, 307-309	55 269
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-310	60 307
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-310	60 307
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-310	60 307

*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-272, 274, 275, 277-310. Часть квартала 273	60 141
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-77, 81-99, 105-122, 126-143, 147-153, 155-171, 174-191, 198-209, 212, 222, 226-237, 241-249, 253-272, 274, 275, 277-280, 283-286, 288-306, 310. Части кварталов 78, 80, 100-104, 123, 125, 144, 154, 173, 193-197, 210, 211, 223, 224, 240, 250, 252, 307-309	55 453
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-77, 81-99, 105-122, 126-143, 147-153, 155-171, 174-191, 198-209, 212, 222, 226-237, 241-249, 253-272, 274-280, 283-286, 288-306, 310. Части кварталов 78, 80, 100-104, 123, 125, 144, 154, 173, 193-197, 210, 211, 223, 224, 240, 250, 252, 273, 307-309	55 619
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-310	60 307
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-272, 274, 275, 277-310. Часть квартала 273	60 141

** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-272, 274, 275, 277-310. Часть квартала 273	60 141
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-77, 81-99, 105-122, 126-143, 147-153, 155-171, 174-191, 198-209, 212, 222, 226-237, 241-249, 253-272, 275, 277, 280, 285, 286, 288-306, 310. Части кварталов 78, 80, 100-104, 123, 125, 144, 154, 173, 193-197, 210, 211, 223, 224, 240, 250, 252, 274, 278, 279, 283, 284, 307-309	55 269
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-310	60 307
Заготовка древесины	Гаранинское участковое лесничество	Гаранинский участок	Кварталы 1-271	65 423
Заготовка живицы			Кварталы 1-229, 232-271	65 186
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-271	65 423
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-271	65 423
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-229, 232-271	65 186
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-229, 232-271	65 186
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-229, 232-271	65 186
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-271	65 423
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-271	65 423
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-271	65 423
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2-18, 20-40, 43-66, 68-226, 228, 232-254, 256-271. Части кварталов 41, 67, 227, 229, 255	64 099
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-271	65 423
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-271	65 423

Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1-271	65 423
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-229, 232-271	65 186
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-18, 20-40, 43-66, 68-229, 232-254, 256-271. Части кварталов 41, 67, 255	64 148
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-18, 20-40, 43-66, 68-254, 256-271. Части кварталов 41, 67, 255	64 385
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			Кварталы 1-271	65 423

эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-229, 232-271	65 186
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-229, 232-271	65 186
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2-18, 20-40, 43-66, 68-226, 228, 232-254, 256-271. Части кварталов 41, 67, 227, 229, 255	64 099
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-271	65 423

* Допускается использование лесов, расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий» , таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Синячихинскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Федеральным агентством лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Синячихинскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

К выборочным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников определенного возраста, размера, качества и состояния.

К сплошным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В соответствии со частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки

древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3–0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозяйственная секция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	75,7	17,1							32,7	7,8	43	9,3		
Средний процент выборки от общего запаса*		15								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	75,7	2,5							32,7	1,6	43	0,9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	7,6													
корневой		0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: осиновая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	135,8	36,6					28,1	7,9	77,1	21,3	30,6	7,4		
Средний процент выборки от общего запаса*		19						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	135,8	7					28,1	2	77,1	4,3	30,6	0,7		

Средний период повторяемости	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	13,6													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,3												
Категория защитных лесов: Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а–2 бон														
Всего включено в расчет	208,9	68,8							104,8	36,9	104,1	31,9		
Средний процент выборки от общего запаса *		15								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	208,9	10,6							104,8	7,4	104,1	3,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	13,9													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,5												
Хозяйственная секция: сосновая 3–5 бон														
Всего включено в расчет	580,7	180,9					50,5	19,5	215	71,7	315,2	89,7		
Средний процент выборки от общего запаса *		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	580,7	28,2					50,5	4,9	215	14,3	315,2	9		
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	38,7													
корневой		1,9												
ликвид		1,7												
деловая		1,4												
Хозяйственная секция: еловая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	48,2	14,9							48,2	14,9				
Средний процент выборки от общего запаса *		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	48,2	3							48,2	3				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	3,2													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	814,7	197,2			48,3	15,5	108,5	29,3	424,9	102,9	233	49,5		
Средний процент выборки от общего запаса *		19				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	814,7	37,6			48,3	4,7	108,5	7,3	424,9	20,6	233	5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	81,5													
корневой		3,8												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		3,3												
деловая		2,4												
Хозяйственная секция: осиновая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	266,2	74,8			10,2	3,4	119,4	35,4	95,3	25,8	41,3	10,2		
Средний процент выборки от общего запаса *		22				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	266,2	16,1			10,2	1	119,4	8,9	95,3	5,2	41,3	1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	26,6													
корневой		1,6												
ликвид		1,4												
деловая		0,8												
Категория защитных лесов: Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а–2 бон														
Всего включено в расчет	94,8	29,1							11,9	4,2	82,9	24,9		
Средний процент выборки от общего запаса *		11								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	94,8	3,3							11,9	0,8	82,9	2,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	6,3													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: сосновая 3–5 бон														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	102,7	31,7					22,1	8,8	12,2	3,8	68,4	19,1		
Средний процент выборки от общего запаса *		15						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	102,7	4,9					22,1	2,2	12,2	0,8	68,4	1,9		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	6,8													
корневой		0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: еловая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	36,8	12,6							36,8	12,6				
Средний процент выборки от общего запаса *		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	36,8	2,5							36,8	2,5				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	2,5													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	317,6	75,8					12,2	3	161,8	41	143,6	31,8		
Средний процент выборки от общего запаса *		16						25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	317,6	12,2					12,2	0,8	161,8	8,2	143,6	3,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	31,8													
корневой		1,2												
ликвид		1												
деловая		0,6												
Хозяйственная секция: осиновая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	31,7	8,5					1,5	0,4	26,8	7,4	3,4	0,7		
Средний процент выборки от общего запаса *		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	31,7	1,7					1,5	0,1	26,8	1,5	3,4	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	3,2													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Категория защитных лесов: Ценные леса (нерестоохранные полосы лесов)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а–2 бон.														
Всего включено в расчет	67,3	26					31,8	13,5	29,2	10,5	6,3	2		
Средний процент выборки от общего запаса *		22						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	67,3	5,7					31,8	3,4	29,2	2,1	6,3	0,2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	4,5													
корневой		0,4												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция: сосновая 3–5 бон.														
Всего включено в расчет	224,6	65							40	13	184,6	52		
Средний процент выборки от общего запаса *		12								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	224,6	7,8							40	2,6	184,6	5,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	15													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция: еловая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	71	23,8							71	23,8				
Средний процент выборки от общего запаса *		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	71	4,8							71	4,8				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
площадь	4,7													
корневой		0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	511,9	121					142,7	38,7	297,5	68,2	71,7	14,1		
Средний процент выборки от общего запаса *		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	511,9	24,7					142,7	9,7	297,5	13,6	71,7	1,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	51,2													
корневой		2,5												
ликвид		2,2												
деловая		1,5												
Хозяйственная секция: осиновая 1–5 бон														
Всего включено в расчет	1154,2	299,5			24,6	8,3	383	104,3	540,7	141,8	205,9	45,1		
Средний процент выборки от общего запаса *		21				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1154,2	61,5			24,6	2,5	383	26,1	540,7	28,4	205,9	4,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	115,4													
корневой		6,2												
ликвид		5,4												
деловая		3,1												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего														
Всего включено в расчет	4742,8	1283,3			83,1	27,2	899,8	260,8	2225,9	607,6	1534	387,7		
Средний процент выборки от общего запаса *		18												
Запас, вырубаемый за один прием	4742,8	234,1			83,1	8,2	899,8	65,4	2225,9	121,7	1534	38,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	426,5													
корневой		21,2												
ликвид		18,5												
деловая		12,4												
в том числе: Хвойная хозсекция														
Всего включено в расчет	1435	452,8					104,4	41,8	569,1	191,4	761,5	219,6		
Средний процент выборки от общего запаса *		16												
Запас, вырубаемый за один прием	1435	70,8					104,4	10,5	569,1	38,3	761,5	22		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	95,6													
корневой		4,7												
ликвид		4,2												
деловая		3,5												
Мягколиственная хозсекция														
Всего включено в расчет	3307,8	830,5			83,1	27,2	795,4	219	1656,8	416,2	772,5	168,1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса *		20												
Запас, вырубаемый за один прием	3307,8	163,3			83,1	8,2	795,4	54,9	1656,8	83,4	772,5	16,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	330,9													
корневой		16,5												
ликвид		14,3												
деловая		8,9												
Эксплуатационные леса														
Хозяйственная секция: еловая 1–3 бон														
Всего включено в расчет	39,1	9,3							4	1,1	35,1	8,2		
Средний процент выборки от общего запаса *		19								20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	39,1	1,8							4	0,2	35,1	1,6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	3,9													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: еловая 4–5 бон														
Всего включено в расчет	116,2	24,2							78,2	17	24,7	4,5	13,3	2,7
Средний процент выборки от общего запаса *		29								20		20		100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	116,2	7							78,2	3,4	24,7	0,9	13,3	2,7
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	11,6													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,5												
Хозяйственная секция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	4093,8	934,2			63,7	19,5	1616,4	420,5	1620,2	353,7	654,8	119,3	138,7	21,2
Средний процент выборки от общего запаса *		24				30		25		20		20		100
Запас, вырубаемый за один прием	4093,8	226,8			63,7	5,9	1616,4	105,1	1620,2	70,7	654,8	23,9	138,7	21,2
Средний период повторяемости	7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	584,8													
корневой		32,4												
ликвид		28,1												
деловая		17,7												
Хозяйственная секция: осиновая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	2222	585,2			156,5	47,8	1051,2	286	791,7	201,5	210,8	47,9	11,8	2
Средний процент выборки от общего запаса *		24				30		25		20		20		100
Запас, вырубаемый за один прием	2222	137,7			156,5	14,3	1051,2	71,5	791,7	40,3	210,8	9,6	11,8	2
Средний период повторяемости	7													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	317,4													
корневой		19,7												
ликвид		17,2												
деловая		8,6												
Всего														
Всего включено в расчет	6471,1	1552,9			220,2	67,3	2667,6	706,5	2494,1	573,3	925,4	179,9	163,8	25,9
Средний процент выборки от общего запаса *		24												
Запас, вырубаемый за один прием	6471,1	373,3			220,2	20,2	2667,6	176,6	2494,1	114,6	925,4	36	163,8	25,9
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	917,7													
корневой		53												
ликвид		46,1												
деловая		26,9												
Хвойная хозсекция														
Всего включено в расчет	155,3	33,5							82,2	18,1	59,8	12,7	13,3	2,7
Средний процент выборки от общего запаса *		26												
Запас, вырубаемый за один прием	155,3	8,8							82,2	3,6	59,8	2,5	13,3	2,7
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	15,5													
корневой		0,9												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		0,8												
деловая		0,6												
Мягколиственная хозсекция														
Всего включено в расчет	6315,8	1519,4			220,2	67,3	2667,6	706,5	2411,9	555,2	865,6	167,2	150,5	23,2
Средний процент выборки от общего запаса *		24												
Запас, вырубаемый за один прием	6315,8	364,5			220,2	20,2	2667,6	176,6	2411,9	111	865,6	33,5	150,5	23,2
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	902,2													
корневой		52,1												
ликвид		45,3												
деловая		26,3												

Примечание:

* Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.) , полноты.

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки /класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		Молодняки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные						равномерного польз.	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	Площадь, га	Запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	Спелых и перестойных
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные											Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25
Эксплуатационные леса Сплошные рубки																							
С 1а–2 бон.	12255,8	5389,5	2083,5	2083,5	2952,0	1830,8	53,6	565,4	309	42,7	81/V	151	114	120	98	117,0	36,2	32,2	26,8	83	16	2796,0	1413,0
С 3–5 бон.	57166,4	15920,3	9910,0	5190,4	4536,3	26799,8	14006,5	4671,9	174	88,4	101/VI	566	609	783	658	611,0	106,3	94,8	79,6	84	44	4050,0	23930,0
Е 1а–3 бон.	11438,4	3555,7	1305,4	1305,4	1147,7	5429,6	2843,6	1371,2	253	23,9	81/V	141	131	164	129	130,0	32,9	29,2	25,7	88	42	1114,0	4582,0
Е 4–5 бон.	14899,0	1832,4	1393,7	392,7	1003,3	10669,6	5257,8	2070,0	194	20,6	101/VI	148	201	292	220	205,0	39,8	35,4	28,7	81	52	727,0	9521,0
П 1а–3 бон.	1374,9	210,8	164,4	164,4	318,8	680,9	270,7	173,9	255	3,2	81/V	17	19	25	18	18,0	4,6	4,1	3,5	85	38	243,0	544,0
П 4–5 бон.	114,0	54,6	27,2	1,9	22,0	10,2	3,0	2,3	226	0,2	101/VI	1	1	1	1	1,0	0,2	0,2	0,2	-	12	12,0	11,0
Л	37,7	26,7	11,0	11,0	-	-	-	-	-	0,1	101/VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,0	-
Б	125153,6	29554,1	60387,2	11418,0	13248,0	21964,3	5442,6	4624,6	211	362,0	61/VII	2052	1554	1761	1780	1704,0	359,5	328,6	187,2	57	13	15116,0	13601,0
Ос	41184,4	15362,6	10407,3	10407,3	6298,6	9115,9	2240,2	2275,5	250	169,0	41/V	1004	861	771	691	764,0	191,0	174,1	94,0	54	12	9992,0	8617,0
Олч	158,8	-	17,4	17,4	-	141,4	105,6	21,8	154	0,3	61/VII	3	5	7	5	5,0	0,8	0,7	0,4	57	27	17,0	91,0
Олс	151,0	3,6	-	-	5,7	141,7	81,6	14,6	103	0,3	41/V	4	5	7	5	5,0	0,5	0,5	0,3	60	29	-	98,0
Лп	15,1	-	15,1	-	-	-	-	-	-	0,1	61/VII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ив	0,7	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	41/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по способу рубки:																							
	263949,8	71911,0	85722,2	30992,0	29532,4	76784,2	30305,2	15791,2		710,8		4087	3500	3931	3605	3560,0	771,8	699,8	446,4			34073,0	62408,0
хвойные																							
	97286,2	26990,0	14895,2	9149,3	9980,1	45420,9	22435,2	8854,7		179,1		1024	1075	1385	1124	1082,0	220,0	195,9	164,5			8948,0	40001,0
мягколиственные																							
	166663,6	44921,0	70827,0	21842,7	19552,3	31363,3	7870,0	6936,5		531,7		3063	2425	2546	2481	2478,0	551,8	503,9	281,9			25125,0	22407,0

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживание	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода – сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	9788,9	2395,4				92,3	12276,6
		куб. м	305453	145015				2970	453438
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	489,4	119,8				9,2	618,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	15,3	7,2				0,3	22,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. куб. м	10,8	5,7				0,3	16,8
	деловой	тыс. куб. м	7,8	4,4				0,2	12,4
Порода – ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	736,4	82,8				3,3	822,5
		куб. м	14500	3288				130	17918
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	36,8	4,1				0,3	41,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	0,7	0,2					0,9
	ликвидный	тыс. куб. м	0,5	0,2					0,7
	деловой	тыс. куб. м	0,4	0,2					0,6
Порода – пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	25,5	25,5					51,0
		куб. м	510	997					1507
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1,3	1,3					2,6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м							
	ликвидный	тыс. куб. м							
	деловой	тыс. куб. м							
Порода – лиственница									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1,6						1,6
		куб. м	50						50
2.	Срок повторяемости	лет	20						
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	0,1						0,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м							
	ликвидный	тыс. куб. м							
	деловой	тыс. куб. м							
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	10552,4	2503,7				95,6	13151,7
		куб. м	320513	149300				3100	472913
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	527,6	125,2				9,5	662,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	16,0	7,4				0,3	23,7
	ликвидный	тыс. куб. м	11,3	5,9				0,3	17,5
	деловой	тыс. куб. м	8,2	4,6				0,2	13,0
Порода – береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		8212,0				29,5	8241,5
		куб. м		361252				1000	362252
2.	Срок повторяемости	лет		15				10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га		547,5				3,0	550,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м		24,1				0,1	24,2
	ликвидный	тыс. куб. м		19,2				0,1	19,3
	деловой	тыс. куб. м		14,4				0,1	14,5
Порода – осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4271,6					9,5	4281,1
		куб. м	137314					160	137474
2.	Срок повторяемости	лет	10					10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	427,2					1,0	428,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	13,7						13,7
	ликвидный	тыс. куб. м	9,6						9,6
	деловой	тыс. куб. м	6,9						6,9
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4271,6	8212,0				39,0	12522,6
		куб. м	137314	361252				1160	499726
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	427,2	547,5				4,0	978,7
	выбираемый запас:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	корневой	тыс. куб. м	13,7	24,1				0,1	37,9
	ликвидный	тыс. куб. м	9,6	19,2				0,1	28,9
	деловой	тыс. куб. м	6,9	14,4				0,1	21,4
Итого рубок ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14824,0	10715,7				134,6	25674,3
		куб. м	457827	510552				4260	972639
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	954,8	672,7				13,5	1641
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	29,7	31,5				0,4	61,6
	ликвидный	тыс. куб. м	20,9	25,1				0,4	46,4
	деловой	тыс. куб. м	15,1	19,0				0,3	34,4

Примечание: в таблице 8 приведены ежегодные допустимые объемы изъятия древесины при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61–100 лет	41–60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11–20	11–20	11–20	6–10
Прореживания	21–60	21–40	21–30	11–20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне–Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*
1. Сосновые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	0,8	20–30	0,8	15–20	(8–10) С
			0,6	20	0,7	20	
	III–IV	15–20	0,8	20–30	0,8	15–20	(6–8) С
			0,6	20	0,7	20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8	20–40	0,8	20–25	(8–10) С
			0,6	20	0,7	20	
	III–IV	10–15	0,8	20–40	0,8	20–30	(6–8) С
			0,6	20	0,7	25	
2. Еловые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	0,8	20–30	0,8	15–20	(8–10) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
	IV	20–25	0,8	20–25	0,8	15–20	(8–10) Е
			0,7	20	0,7	15–20	

1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I–III	10–15	0,8	30–40	0,8	20–30	(6–7) Е
			0,7	20	0,7	20–25	
	IV	15–20	0,8	20–30	0,8	15–25	(6–7) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
3. Осиновые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	0,8	15–20	-	-	(8–10) Ос
			0,7	8–12			
4. Березовые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9 0,7	20–30 10–15	(8–10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 815,918 тыс. куб. м ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га; запас – тыс. куб. м

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			*При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			ВСЕГО		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	95,6	4,2	3,5	74,8	2	1,5	52,6	1,104	0,552				223,0	7,304	5,552
Мягколиственные	330,9	14,3	8,9	110,5	3,3	2,4							441,4	17,600	11,300
Итого:	426,5	18,5	12,4	185,3	5,3	3,9	52,6	1,104	0,552				664,4	24,904	16,852
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные										1,9	0,3		1,9	0,3	0
Мягколиственные										0,6	0,1		0,6	0,1	0
Итого:										2,5	0,4		2,5	0,4	0
Итого по защитным лесам															
Хвойные	95,6	4,2	3,5	74,8	2	1,5	52,6	1,104	0,552	1,9	0,3		224,9	7,604	5,552
Мягколиственные	330,9	14,3	8,9	110,5	3,3	2,4				0,6	0,1		442,0	17,700	11,300
Итого:	426,5	18,5	12,4	185,3	5,3	3,9	52,6	1,104	0,552	2,5	0,4		666,9	25,304	16,852

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	15,5	0,8	0,6	587,5	15,5	11,5							603	16,3	12,1
Мягколиственные	902,2	45,3	26,3	868,2	25,6	19							1770,4	70,9	45,3
Итого:	917,7	46,1	26,9	1455,7	41,1	30,5							2373,4	87,2	57,4
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	1082	195,9	164,5							15,1	2,3		1097,1	198,200	164,500
Мягколиственные	2478	503,9	281,9				6,9	0,414	0,207	4,4	0,9		2489,3	505,214	282,107
Итого:	3560	699,8	446,4				6,9	0,414	0,207	19,5	3,2		3586,4	703,414	446,607
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	1097,5	196,7	165,1	587,5	15,5	11,5				15,1	2,3		1700,1	214,5	176,6
Мягколиственные	3380,2	549,2	308,2	868,2	25,6	19	6,9	0,414	0,207	4,4	0,9		4259,7	576,114	327,407
Итого:	4477,7	745,9	473,3	1455,7	41,1	30,5	6,9	0,414	0,207	19,5	3,2		5959,8	790,614	504,007
Всего по лесничеству															
Хвойные	1193,1	200,9	168,6	662,3	17,5	13	52,6	1,104	0,552	17	2,6		1925	222,104	182,152
Мягколиственные	3711,1	563,5	317,1	978,7	28,9	21,4	6,9	0,414	0,207	5	1		4701,7	593,814	338,707
Итого:	4904,2	764,4	485,7	1641	46,4	34,4	59,5	1,518	0,759	22	3,6		6626,7	815,918	520,859

*в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и протипожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Синячихинскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) городские леса; 5) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов.	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101–120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121–140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241–280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121–140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71–80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51–60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90

1	2	3	4
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11–20%, умеренной интенсивности – 21–30%, умеренно высокой интенсивности – 31–40%, высокой интенсивности – 41–50%; очень высокой интенсивности – 51–70%, исключительно высокой – 71–90%.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3–5 приемов, проводимых в течение 30–40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два – четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об

утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3–5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30–35% по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-

Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 40% и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51–150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151–250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4–8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники,

тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70% (для горных лесов – 60%).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная

переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80% установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был

недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается .

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

На землях лесного фонда Синячихинского лесничества заготовка древесины осуществляется следующими арендаторами (таблица 10.4), карта-схема (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Среднегодовые объемы использования лесов (куб. м.)
1	2	3	4
‹5› ‹1› ИП Середкин Н.В. договор № 207 от 02.10.2008	Синячихинское участковое лесничество, Строкинский участок, кв.152–157, 193–197, 273, 274, 277,281, 282	3893,1	5170
‹5›ЗАО «ВСЛХЗ» договор № 313 от 08.12.2008	Синячихинское участковое лесничество, Синячихинский участок кварталы 3, 6, 10, 14, 15, 20–23, 26–33, 35, 36, 39–43, 48, 49; Строкинский участок кварталы 134, 135, 158–166	6717,8	16 880
‹6›ИП Солдатова Галина Геннадьевна договор № 568 от 21.01.2010	Гаранинское участковое лесничество, Гаранинский участок кварталы 80–88, 112–117, 133–138	7653,0	29 228
‹5›ИП Коротаев С.В. договор № 626 от 12.08.2010	Гаранинское участковое лесничество, Гаранинский участок кварталы 49–51, 70–73, 77–79, 173–177	4640,0	4346
‹4›ИП Деев Д.К. договор № 662 от 29.12.2010	Кумарьинское участковое лесничество, Кумарьинский участок кварталы 49, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 86, 87, 88, 89, 90, 91 (1–47, 51–74, 77, 86–88, 90), 92 (1–53, 55–57, 73–95, 98, 111, 116, 117, 119, 120), 93 (1–18, 20, 24, 26, 28, 32, 33, 57, 58, 63, 64, 68, 75–91, 96, 98–103, 107, 114, 118, 120–122, 134, 143, 145–147, 150, 154, 155, 157, 158, 160, 161, 163, 165, 167, 169), 94 (1–112, 116–121), 106, 107, 108, 109, 110, 111 (1–56, 58–81), 112 (1–60, 64–94), 113 (1–123, 129–139), 114 (1–4, 6, 7, 10–84, 104–106, 108), 115 (5–6, 8, 9, 11–39, 54, 57–84, 89, 90, 95–114, 116, 123, 130, 131, 134, 136, 139, 140, 140, 142, 145, 147–149, 151, 152,154), 116 (1–131, 133–137), 117 (1–177, 179–184), 118, 124, 125, 126	22231,5	20 450
‹3› ООО «ЛесНик» договор № 862 от 14.10.2014	Гаранинское участковое лесничество, Гаранинский участок, кварталы 192–195, 202–205, 210–213, 216–218, 222, 226	2875,0	10 200
ООО «ПермЛес» договор № 909 от 12.08.2015	Синячихинское участковое лесничество, Строкинский участок, кварталы 1–10, 13–22, 25–27, 34–36	5059,0	3630
ООО «Актив» договор № 935 от 14.10.2016	Санкинское участковое лесничество, Санкинский участок кварталы 39–41,57,58,79,80,109,110	5752,0	13 545

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Среднегодовые объемы использования лесов (куб. м.)
1	2	3	4
‹4›ООО "ЛЕСПРОМ" договор № 980 от 12.09.2017	Санкинское участковое лесничество, Санкинский участок кварталы 62, 67–69, 82–86; Муратковское участковое лесничество, Муратковский участок кварталы 49(1–28,30–66), 57(1–20,22–65), 71, 86, 99, 100, 102–107, 114, 115, 118, 123, 124, 125(1,2,4–13), 126–133, 140, 141, 142(1–6,8–17), 143–149, 154–156, 161–166, 171, 176(1–16,18–33), 177, 180, 181	23695,4	46 876
ООО "Лестех" договор № 1104 от 27.10.2021	Синячихинское участковое лесничество, Синячихинский участок кварталы 126–138, Гаранинское участковое лесничество, Гаранинский участок кварталы кв.124–127,128 (1,2,4–53), 129 (1–26,28–58), 130 (1–27,29–36), 146	3075,6	9130

Примечание:

‹1› на арендованном лесном участке проведены лесоустроительные работы в 2010 году.

‹2› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2015 г. (Приказ № 907 от 26.09.2016 г. «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха»).

‹3›таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2019 г.

‹4›таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2020 г.

‹5›таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2021 г.

‹6›таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2023 г.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного

в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд. Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I–IV классов бонитета;

еловые насаждения I–III классов бонитета;

лиственничные насаждения I–III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I–III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40% от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое

назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2–3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10–15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10% здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации; лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах в соответствии с частью 3 статьи 53 Лесного кодекса Российской Федерации;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью

1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. В связи с малой площадью пригодных для подсочки сосновых насаждений подсочка в Синячихинском лесничестве не проектируется. Часть насаждений пригодных для подсочки представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	14,1	14,1
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-	14,1	14,1
	- нерентабельные для подсочки	-		
2.	Ежегодный объем подсочки	-	0,9	0,9

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1–2	20	1–2	30	-	-
28	1–2	20	1–2	30	1	28
32	1–2	20	1–2	32	1	32
36	1–2	20	1–2	36	1	36
40	1–2	24	1–2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2–3	40	2–3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Все стимуляторы выхода живицы применяются в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление - приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II–III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II–III	не менее 4 суток		не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1–3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4–10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11–15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом подсочка должна проводиться только в отношении деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов устанавливается приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, валежник, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений с соотвествии с частью 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя,

которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80

Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8–1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4–5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид не древесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Древесная зелень	тонн	3764
2	Хвойно-витаминная мука	тонн	282
3	Березовый деготь	тонн	95

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах

Номер строки	Участок, урочище	Кварталы	Площадь, (га)
1	2	3	4
Синячихинское участковое лесничество			
1.	Синячихинский участок	кварталы 1-213	26 892,0
2.	Строкинский участок	кварталы 1-310	60 307,0
Кумарьинское участковое лесничество			
3.	Кумарьинский участок	кварталы1-147	125 113,0
Гаранинское участковое лесничество			
4.	Гаранинский участок	кварталы 1-271	65 423,0
Муратковское участковое лесничество			
5.	Муратковский участок	кварталы 1-181	64 613,0
6.	Березовский участок	кварталы 1-137	57 192,0
Санкинское участковое лесничество			

7.	Санкинский участок	кварталы 1-152	82 245,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или

запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10–40%, среднее – 50–70%, высокое – 80–100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, направляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1	Орехи по видам	тонн	500
2	Ягоды по видам	тонн	250
	Клюква	тонн	170
	Брусника	“	52
	Черника	“	20

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
	Земляника	“	2
	Костяника	“	6
3	Грибы по видам	тонн	1100
4	Древесные соки по видам		
	Березовый сок	тыс.л	100
5	Лекарственное сырье по видам		
	Лекарственное сырье	кг	

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь- сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь- сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь- сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль- сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь- сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль- сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I–III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15–20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;

насаждения ослабленные;

насаждения, исключенные из расчета главного пользования;

насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;

насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	П о л н о т ы						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4–6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15–20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Виды лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины, пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20–35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8–15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20–22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16–20 см - 1 канал 21–24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23–27	2	
28–32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20–25 см до 30–40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3–4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2–3 года, двухразовый – 3–4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно статьям 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях

и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

На момент составления лесохозяйственного регламента на территории лесничества официально зарегистрированных охотничьих хозяйств не было. Охота в лесах лесничества носит любительский характер.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Охотничьи угодья лесничества в целом благоприятны для обитания лося, кабана, зайца-беляка, куницы, глухаря, тетерева, рябчика. Список охотничьих животных Свердловской области подготовлен на основе перечня охотничьих ресурсов (статья 11 ФЗ от 24.07.2009 № 209 «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»).

В результате вмешательства человека в лесную среду (рубки спелых и перестойных насаждений, рубки ухода и другие мероприятия) условия местообитания диких животных и промысловых птиц могут изменяться в ту или иную сторону.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.
5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12. 2010 № 560 «Об

утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушения и уничтожения среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2. Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3. Улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4. Расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5–1,0 га) участки прогалин, квартальные

просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2–3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15–20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5–6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо

сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры использования лесов при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	460
	для зайца	шт.	10	4600
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт.	1	460
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	4600
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт.	10	4600

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец-30кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2–3 кг кормов на одну голову в день:1–2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность

угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца – беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий должно осуществляться ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

На территории лесничества расположен государственный зоологический охотничий заказник «Янсаевский».

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Янсаевский" организован в 1967 году в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности охотничьих животных. Заказник расположен на территории Синячихинского муниципального образования.

Общая площадь Заказника - 200 тысяч гектаров.

Границы Заказника:

1) северная: от места пересечения Алапаевского муниципального образования, Сосьвинского городского округа, Гаринского городского округа на восток по границе Алапаевского городского округа до пересечения с границей Таборинского муниципального района;

2) восточная: от места пересечения границы Алапаевского муниципального образования с границей Таборинского муниципального района на юг по границе Алапаевского муниципального образования до пересечения с границей Туринского городского округа, далее на юг по границе Алапаевского муниципального образования до реки Туры;

3) южная: от границы Алапаевского муниципального образования вверх по течению реки Туры по ее левому берегу до границы Алапаевского муниципального образования;

4) западная: от реки Туры по границе Алапаевского муниципального образования на север до пересечения границ Алапаевского муниципального образования, Сосьвинского городского округа, Гаринского городского округа.

Основными задачами Заказника являются:

1) поддержание целостности естественных сообществ, сохранение и воспроизводство охотничьих ресурсов;

2) обеспечение режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны охотничьих ресурсов;

4) проведение биотехнических мероприятий, направленных на сохранение и улучшение среды обитания охотничьих ресурсов;

5) проведение учетных работ, осуществление мониторинга охотничьих ресурсов;

6) проведение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

7) сохранение мест регулярного пребывания и гнездования филина, бородатой неясыти, ястребиной совы, орлана-белохвоста;

8) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча лося, кабана, пернатой дичи, пушных зверей, барсука в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) применение дефолиантов;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений без обеспечения условий для свободного и безопасного передвижения косуль через указанные сооружения;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков.

Регулирование численности волка, рыси, лисицы осуществляется в соответствии с законодательством о животном мире.

Охота на зайца-беляка, бурого медведя осуществляется в Заказнике в установленном порядке.

Охрана территории Заказника осуществляется государственными инспекторами областного государственного учреждения "Дирекция по охране государственных зоологических охотничьих заказников и охотничьих животных в Свердловской области", должностными лицами исполнительного органа государственной власти Свердловской области в сфере охраны окружающей среды, должностными лицами Управления Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Свердловской области.

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, воспроизводства и увеличения численности охотничьих животных на территории Заказника могут осуществляться биотехнические мероприятия, в том числе следующие виды и группы работ:

1) по реконструкции среды обитания, в том числе улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) по организации подкормки животных, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) помощь животным при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предупреждение гибели охотничьих ресурсов от механических транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Проведение биотехнических мероприятий по воспроизводству лося, кабана, пернатой дичи, пушных зверей и барсука производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства Российской Федерации.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р и охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «О геодезии и картографии») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре» которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута в соответствии с частью 1 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

а) если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

б) если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков в соответствии с частью 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Настоящие Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для ведения сельского хозяйства с предоставлением или без предоставления лесных участков, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Ведение сельского хозяйства запрещается:

- в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

- в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

- в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

- в городских лесах;

- на заповедных лесных участках;

- на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных, в том числе, для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) в соответствии с частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Сенокошение

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6–9 ц/га – средняя, 1–5 ц/га – плохая.

Выпас сельскохозяйственных животных

Выпас скота разрешается во всех лесах, за исключением лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, в водоохранных зонах, в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и на особо защитных участках лесов.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

- занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;
- селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;
- с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;
- с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Таблица 13.7

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5–0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4–5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Пчеловодство

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие),

до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мед, воск, прополис, маточное молочко пчел, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Товарная аквакультура (товарное рыбоводство)

Для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	99
2.	Сенокошение	га/тонн	3050/2135
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	20268/41340
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	20000/40000

	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	268/1340
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	-
	травы	га	-
	б) медопродуктивность:	кг/га	9000
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	-
	в) возможное к содержанию количество челосемей	количество пчелосемей	150
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га.	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в том числе выращивание аквакультуры	га.	150

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления

рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины,

пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями, в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

К использованию лесов для для осуществления образовательной деятельности относиится создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса,

технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

-осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его

пределами химическими и радиоактивными веществами.

В зеленых зонах, лесопарковых зонах не допускается применение токсичных химических препаратов при выполнении работ по уходу за лесами и воспроизводству лесов.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям

в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0–0,6 1,0–0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5–0,3 0,5–0,3 (в группах - 0,7–0,6) 0,5–0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2–0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
1	2	3	4
Зеленые зоны, лесопарки	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного	I

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21–50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6–40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11–20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40–60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40–60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений
(разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11–20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41–60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5–9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Синячихинском лесничестве предусматривается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;
умеренного пользования;
концентрированного отдыха;
резерватная;
заказник;
строгого режима;
хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+	+	-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформи-рования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление	+	+	-	+	+

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
вредного воздействия человека					
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных	-	-	-	-	-
насаждений					
Лесовосстановитель-ные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 – 7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление,

огораживание.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности в Синячихинском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации. (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на лесных участках, если в лесном плане субъекта Российской Федерации определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород (целевых пород). К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения

искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли). На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создание и эксплуатация лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

В соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (статья 39 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Синячихинского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации» создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация (статья 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или

лесопарка.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ

по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведкой и добычей полезных ископаемых.

Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых в лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в лесах, расположенных в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации)

Допускается использование лесных участков расположенных в зеленых зонах разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (статья 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации").

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в зеленых зонах, в городских лесах и на заповедных лесных участках, запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению, разведке и добыче углеводородного сырья.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются в аренду (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации), за исключением случаев, когда выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда допускается на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий, без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства. Для выполнения работ по геологическому изучению недр в отношении лесных участков может быть установлен сервитут.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому

изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации установлено право собственности Российской Федерации на древесину, которая получена при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых.

Места нахождения (хранения) древесины, являющейся собственностью Российской Федерации в соответствии со статьей 20 Лесного кодекса Российской Федерации, проектируются в проектах освоения и указываются в лесных декларациях.

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для::

- геологического изучения – на срок до 5 лет;
- добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод и вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, а также для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

В тех случаях, когда пользователи недр предполагают осуществлять заготовку древесины, они обязаны оформить ее в порядке, предусмотренном статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации. Для этого лесной участок может предоставляться одновременно для использования в разных целях (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых утвержден приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 7.07.2020 года № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

В данном нормативном правовом акте установлена процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений осуществляются в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для

использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьяи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацией и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В частях 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности

гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (часть 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

В соответствии с частью 3 статьей 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов в лесничестве не проводились.

2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

Леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности (Постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1244):

- в целях проведения инженерных изысканий либо капитального или текущего ремонта линейного объекта на срок не более одного года;

- в целях строительства временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирования строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных

объектов федерального, регионального или местного значения на срок их строительства, реконструкции (Подпункты 1, 2 пункта 1 статьи 39.34 Земельного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (статья 88 Лесного кодекса Российской Федерации) и после подачи лесной декларации (статья 26 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель (статья 120 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки

вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором,

отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается размещение объектов капитального строительства.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов:

1) Газопровод – Синячихинское участковое лесничество, кв.34,39,47,58,69,85,99,111,144 протяженностью 13 км;

2) Стекловолоконный кабель – Синячихинское участковое лесничество, кв.146,147,149,

150,151,174,176,177 , протяженностью 8 км.

3) Газопровод – Синячихинское участковое лесничество, Строкинский участок, кв.273,274, 276,283 протяженностью 4 км.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов

лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

осуществлять иные права, предусмотренные Лесного кодекса Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции,

капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства , не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях», религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статьи 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статьи 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статьи 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

Предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются

с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

План тушения лесных пожаров, который ежегодно разрабатывается и утверждается органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации), устанавливает (статьи 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации):

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 № 377«Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с Федеральным агентством лесного хозяйства.

Согласно пункту 1 статьи 12 (подпункт 14) Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020), вызывающий эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения.

Лесные пожары разделяют на верховые, низовые и подземные (почвенные) пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев. Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате "заглубления" огня низового пожара

в подстилку и торфяной слой почвы.

Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.6

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием
1	2	3
высокая)	захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов

		(периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 5.07. 2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.7.

Таблица 14.7

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0–1000	1001–2000	2001–4000	4001–6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12–14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{1}^{n} [t^\circ (t^\circ - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов. (ГОСТ Р 59058-2020).

Охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.8

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1–2 классы, по условиям погоды - 4–5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4–5 классы, по условиям погоды - 1–2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2–5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени -.6–1.0 м Более 1.0 м

1	2	3
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50–60 м. Общая ширина барьера-120–150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5–10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120–150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5–2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20–30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260–320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в пунктах 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2–12 тыс. га (см. пункт 2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в пунктах 2.2–2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30–50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10–15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности

1	2	3	
		создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20–30 м, как это указано в пункте 2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60–100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20–30 м (без учета ширины разрывов и просек)	
2..6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20–30 м (см. пункт 2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250–300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см. пункт 2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (пункты 2.1, 2.5–2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	

1	2	3	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5–10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75–100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2–4	500
	2	2–8	2000–5000

1	2	3	
	3–5	8–12	5000–10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 куб. м в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя	
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч	
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы	
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5–1.0 часа	
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара		

1	2	3
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1–3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15 - 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5–7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом

1	2	3
		помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10–12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20–24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10–15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествахс наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества (лесничества),цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км

1	2	3
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
	- их оборудование опознавательным	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или

1	2	3	
	знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2.5–3.0 м, по ширине-0.75 м	
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:		
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом	
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		Площадки МИ - 6 МИ - 8 МИ - 4 МИ - 2 МИ - 1А	 50 х 50 30 х 30 30 х 30 16 х 16 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать

корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2–2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи,

линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.9

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		количество ежегодных мероприятий на лесничество
			защитные леса	эксплуата-ционные леса	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.	не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		5		5
	плакатов		0,12	0,1	5	44	23
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	11	87	46
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	4	31	16

1	2	3	4	5	6	7	8
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	2	13	1
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	9	44	1
	реконструкция		0,4	0,2	18	87	5
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 16,0 км.
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				

1	2	3	4	5	6	7	8
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	9	87	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	14,5	122	64
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	9	87	4
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	24	109	62
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	5	44	1
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	1	13	
		2 КППО	0,02	0,02	1	9	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	18	131	1

1	2	3	4	5	6	7	8
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				

1	2	3	4	5	6	7	8
	шириной 120–130 м						
	шириной 30–50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150–300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах», приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

-санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в установленном порядке представляется для внесения в государственный лесной реестр.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

-в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

-в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

-в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

-использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

-лечение деревьев;

-применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

-улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

-охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

-посев травянистых нектароносных растений;

-использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях

обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях:

-деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

-деревья 3–4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

-деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

-в эксплуатационных лесах деревья 3–4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

-в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100

деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5–10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои

средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории

Российской Федерации или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

При использовании лесов для рекреационных целей не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть своевременно вывезена, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление

окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой, осуществляемым в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2–3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством

Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Синячихинскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - *сосна*								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	26,2		26,2			26,2
		куб. м	2282		2282			2282
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3		3			3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	8,7		8,7			8,7
	выбираемый запас, всего							
	- корневой	м³	761		761			761
	- ликвидный	м³	685		685			685
	- деловой	м³	342		342			342
Порода – *ель*								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	26,4		26,4			26,4
		куб. м	1399		1399			1399
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3		3			3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	8,8		8,8			8,8
	выбираемый запас, всего							
	- корневой	м³	466		466			466
	- ликвидный	м³	420		420			420
	- деловой	м³	210		210			210
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	52,6		52,6			52,6
		куб. м	3681		3681			3681
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3		3			3

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	17,5		17,5			17,5
	выбираемый запас, всего							
	- корневой	м³	1227		1227			1227
	- ликвидный	м³	1105		1105			1105
	- деловой	м³	552		552			552
Порода – *осина*								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	6,9	6,9				6,9
		куб. м	1380	1380				1380
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3				3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,3	2,3				2,3
	выбираемый запас, всего							
	- корневой	м³	460	460				460
	- ликвидный	м³	414	414				414
	- деловой	м³	207	207				207
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	6,9	6,9				6,9
		куб. м	1380	1380				1380
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3				3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,3	2,3				2,3
	выбираемый запас, всего							
	- корневой	м³	460	460				460
	- ликвидный	м³	414	414				414
	- деловой	м³	207	207				207
Всего рубок:								

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	59,5	6,9	52,6			59,5
		куб. м	5061	1380	3681			5061
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	19,8	2,3	17,5			19,8
	выбираемый запас, всего							
	- корневой	м³	1687	460	1227			1687
	- ликвидный	м³	1519	414	1105			1519
	- деловой	м³	759	207	552			759

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Примечание: профилактические, биотехнические и другие мероприятия отсутствуют.

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Примечание: сведения по ликвидации очагов вредных организмов не приводятся.

Таблица 15.3

Шкала категорий санитарного состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 % сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25% сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап,

1	2	3
	механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50%, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50%, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50%, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50%, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5(а) - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует,

1	2	3
	опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5(б) - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно- бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) - свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающнх грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) - старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
(леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);							
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически	-	-	0,2	-	-	-	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);							
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления) и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их

биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации);

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в

земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, мерам содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года N 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется: и проектируется:

на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 по естественному лесовосстановлению путем мероприятий по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил лесовосстановления).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений главных

лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для зашиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственим кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6–1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2–8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10%.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25–30% поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами

содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановительные мероприятия вследствие природных процессов, осуществляемые при рубке лесных насаждений при выполнении сейсморазведочных работ лицами, использующими леса в соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации, определяются и считаются выполненными в соответствии с проектом лесовосстановления.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-

климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 см , для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика не меньше - 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3–2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорасгительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках

со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

-ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

-рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

-подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

-применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

-дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25–85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, установленных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров-не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, защитных лесах.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное и (или) комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 17.1

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Выруба-емый запас, куб. м	Срок повто-ряемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб. м	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Синячихинское, Кумарьинское, Гаранинское, Муратковское, Санкинское			1360,0	12430		136,0	1243	9
осветления		хвойное	Сосна	230,0	1380	10	23,0	138	6
прочистки		хвойное	Сосна	270,0	2660	10	27,0	266	10
			Ель	60,0	580	10	6,0	58	10
		мягколиственное	Береза	540,0	5270	10	54,0	527	10
			Осина	260,0	2540	10	26,0	254	10
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводствений уходы)							424,65		

Примечание:

*Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;

Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветление		Рубки прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода		после ухода	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	-	-	0,9 0,6	30–40
	III–IV	15–20	-	-	0,8 0,7	20–40
Смешанные с примесью 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,5	30–60 15	0,8 0,6	20–40
	III–IV	10–15	-	-	0,8 0,7	20–30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей	I–III	15–20	-	-	0,8 0,6	20–40

1	2	3	4	5	6	7
мягколиственных до 3 единиц в составе	IV	20–25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	-	-	0,8 0,6	30–50
	IV	15–20	-	-	0,8 0,6	30–40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	-	-	0,9 0,7	20–30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9 0,6	20–40

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	16,0	2498,0	207,0	2721,0	35 600,0		380321,0
В том числе по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего:		166,0		166,0	1780,0		1946,0
Из них по породам:							

1	2	3	4	5	6	7	8
- хвойным		166,0		166,0	1780,0		1946,0
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Комбинированное, всего:		16,0		16,0	356,0		372,0
Из них по породам:							
- хвойным		16,0		16,0	356,0		372,0
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	16,0	2316,0	207,0	2539,0	33 464,0		36 003,0
Из них по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание:

*Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесораститель-ных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусствен-ным или комбинирован-ным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревье в главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3–4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3–4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2–3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3–4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4

1		2	3	4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1–2,5
			Брусничная, ягодниковая	2–4
Комбинированное лесовосстановление		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1–2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1–2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5–1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5–1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1–4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2–6

1	2	3	4
Искусственное лесовосстановление	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
		Брусничная, ягодниковая	Менее 2
	Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
		Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
	Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
		Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
	Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
		Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400–600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями

1	2
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6–12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади

1	2
лесных культур	лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению - высота пней - количество пней на 1 га - более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15–20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20–30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные - технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12–16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества,	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные

1	2
предприятия	маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы - на ручной уборке срезанных деревьев и кустов - при одновременной работе 2 кусторезов - при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы - в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке - на механизированной посадке леса	Не ближе 3 м друг от друга Не ближе 30 м от места работы кусторeза Не ближе 60 м друг от друга По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м Не ближе 50 м от корчевателя Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга

1	2
- на местности с пересеченным рельефом - на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы - расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны - 3–4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0.50–0.75 м 0.75–1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7–8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10–20 тыс. штук 15–20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)

1	2
списанию лесные культуры	
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3–5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об

утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. Синячихинское лесничество в разрезе лесорастительного районирования Свердловской области расположено на территории южно-таежного лесорастительного округа Зауральской равнинной провинции Западно-Сибирской равнинной лесорастительной области (Приложение 4).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. В Лесном кодексе Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Синячихинского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологическому изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины

1	2	3
		которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация;; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров.

1	2	3
		2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. 7) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;; 8) создание лесных плантаций и их эксплуатация;; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации;

1	2	3
		4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.

1	2	3
1.3	Ценные леса	
1.3.1	лесостепные леса	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	1. Запрещается: 1) заготовка древесины (часть 4 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации) 2) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины

1	2	3
		которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.3	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.4	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации;

1	2	3
		2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской

Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Особо защитные участки леса: - водоохранная зона водных обьектов,болот - генетический резерват - опушки леса(50–100м),прим.к железн.и автодорогам - уч-ки леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ. - уч-ки спелого леса с запасом менее 40 кбм на га - участки леса вокруг глухариных токов (радиус 300 м) - орехоплодные участки - ландшафтный заказник - памятники природы - уч-ки спелого леса с запасом менее 70 кбм на га	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций и их эксплуатация;

		6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 куб. м/га, классом бонитета Va–V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы,	Границы устанавливаются с учетом естественных границ

1	2	3	4
		редины), если они не выделены в отдельные выделы	
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности),	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений

1	2	3	4
		растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с

1	2	3	4
		диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2–5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Генетические резерваты				
1.	Синячихинский генетический резерват лесообразующих пород № 1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Гаранинское участковое лесничество, Гаранинский участок, кв.206,207,209,214,215,223, площадь - 1132,0 га	
2.	Синячихинский генетический резерват лесообразующих пород № 2	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Синячихинское участковое лесничество, Синячихинский участок, кв.188–201, площадь - 1516,0 га	
3.	Синячихинский генетический резерват лесообразующих пород № 3	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Синячихинское участковое лесничество, Строкинский участок, кв.69–72, площадь - 781,0 га	

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях

лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитных лесов, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области

Масштаб 1:3 000 000

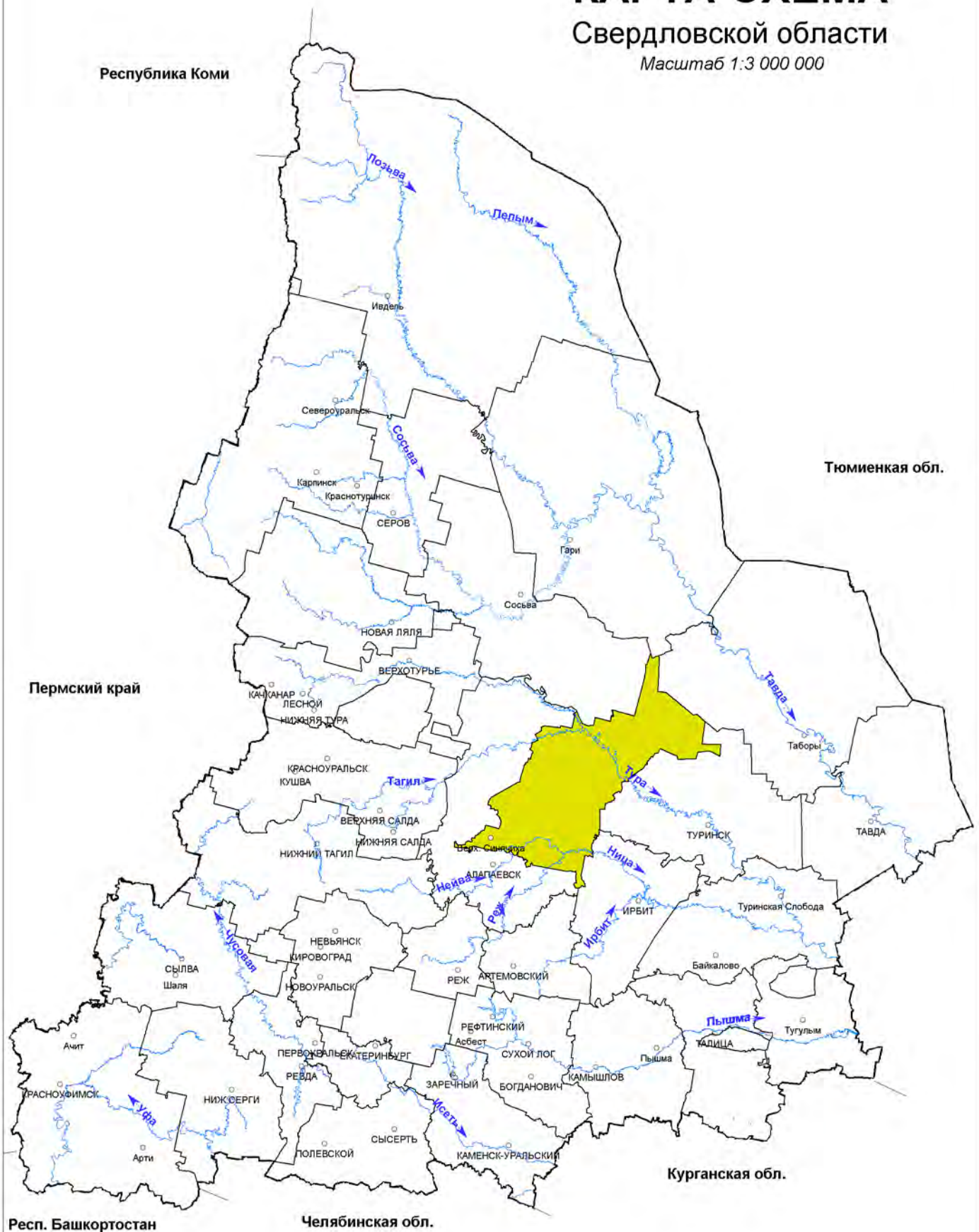

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Синячихинское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Синячихинского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

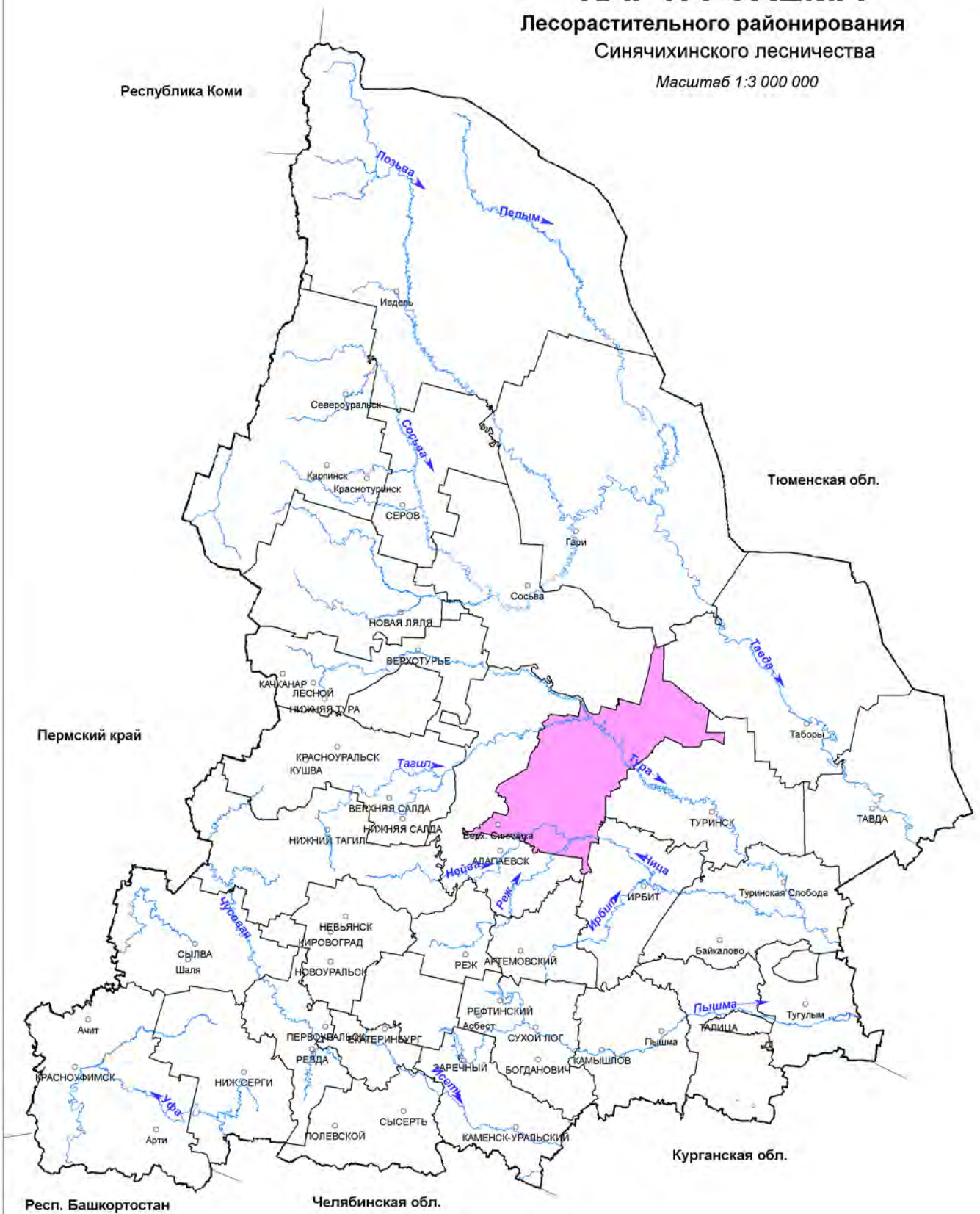

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА - СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Синячихинское лесничество

Масштаб 1:500 000

Условные обозначения

Болота "Чистое-Алапаевское" и "Строкинское"

Государственный зоологический охотничий заказник "Яснаевский"

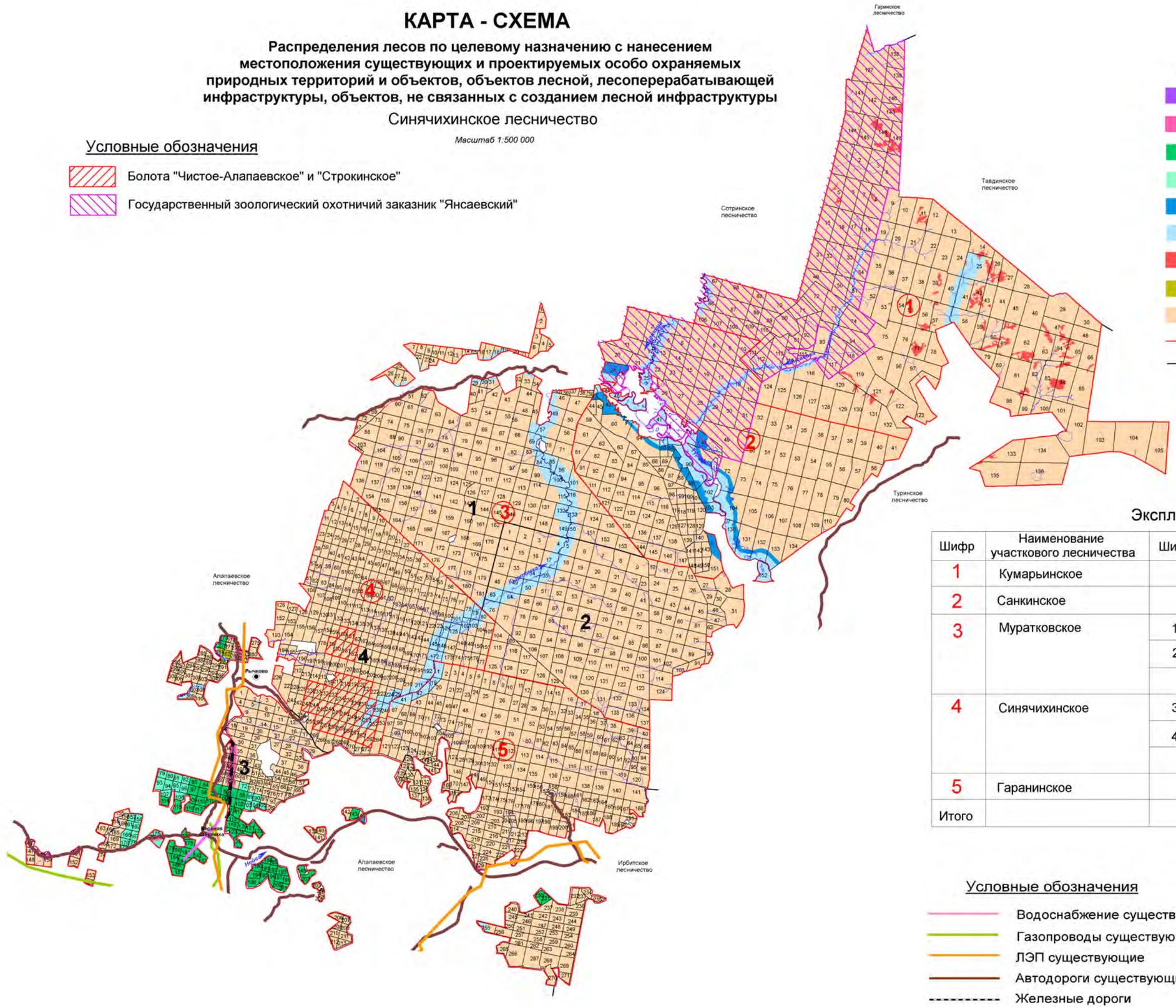

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зона
- Лесостепные леса
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Кумарьинское		Кумарьинский	125113
2	Санкинское		Санкинский	82245
3	Муратковское	1	Муратковский	64613
		2	Березовский	57192
			всего	121805
4	Синячихинское	3	Синячихинский	26892
		4	Строкинский	60307
			всего	87199
5	Гаранинское		Гаранинский	65423
Итого				481785

Условные обозначения

- Водоснабжение существующие
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги существующие
- Железные дороги

Приложение 3.1

КАРТА - СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Синячихинского лесничества

Масштаб 1:500 000

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах (выделенные в соответствии с материалами лесоустройства)
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Лесостепные леса
- Эксплуатационные леса
- границы участковых лесничеств
- границы участков

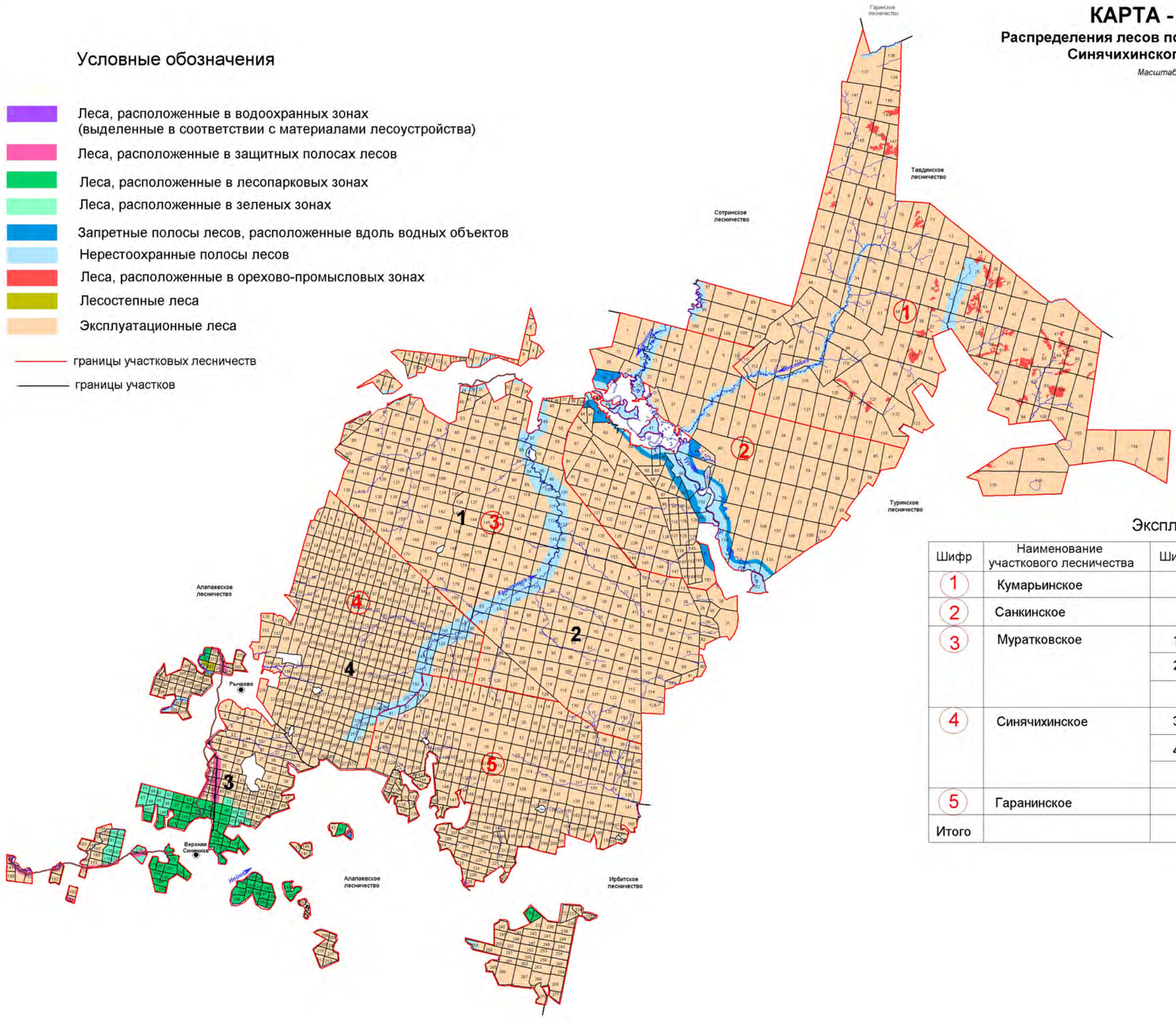

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Кумарьинское		Кумарьинский	125113
2	Санкинское		Санкинский	82245
3	Муратковское	1	Муратковский	64613
		2	Березовский	57192
			всего	121805
4	Синячихинское	3	Синячихинский	26892
		4	Строкинский	60307
			всего	87199
5	Гаранинское		Гаранинский	65423
Итого				481785

Приложение 3.2

КАРТА - СХЕМА

Местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов

Синячихинского лесничества

Масштаб 1:500 000

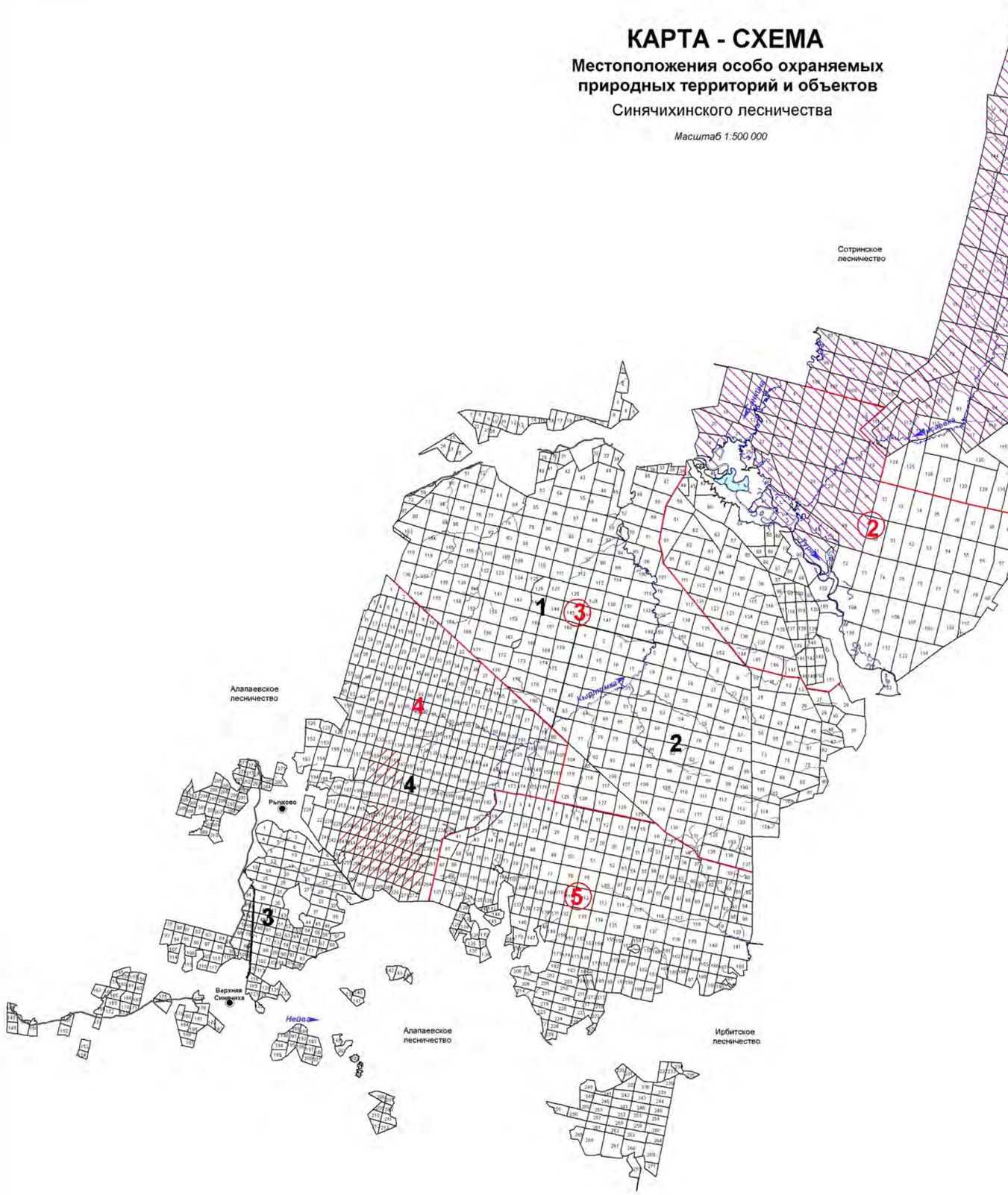

Условные обозначения

Болота "Чистое-Алапаевское" и "Строкинское"

Государственный зоологический охотничий заказник "Янсаевский"

границы участковых лесничеств

границы участков

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Кумарьинское		Кумарьинский	125113
2	Санкинское		Санкинский	82245
3	Муратковское	1	Муратковский	64613
		2	Березовский	57192
			всего	121805
4	Синячихинское	3	Синячихинский	26892
		4	Строкинский	60307
			всего	87199
5	Гаранинское		Гаранинский	65423
Итого				481785

Приложение 3.3

КАРТА - СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Синячихинское лесничество

Масштаб 1:500 000

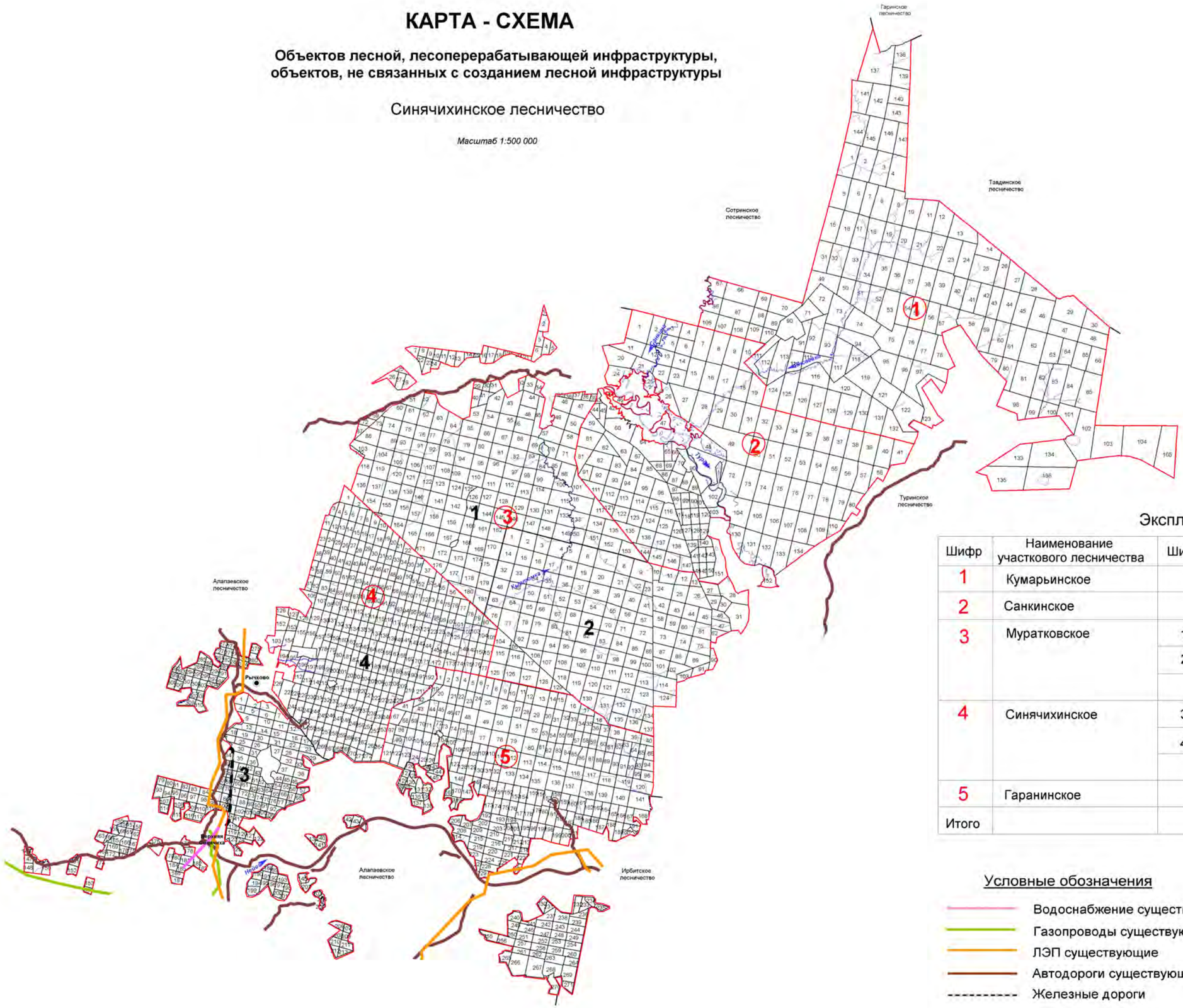

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Кумарьинское		Кумарьинский	125113
2	Санкинское		Санкинский	82245
3	Муратковское	1	Муратковский	64613
		2	Березовский	57192
			всего	121805
4	Синячихинское	3	Синячихинский	26892
		4	Строкинский	60307
			всего	87199
5	Гаранинское		Гаранинский	65423
Итого				481785

Условные обозначения

- Водоснабжение существующие
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги существующие
- Железные дороги

Приложение 3.4

КАРТА - СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Синячихинского лесничества

Масштаб 1:500 000

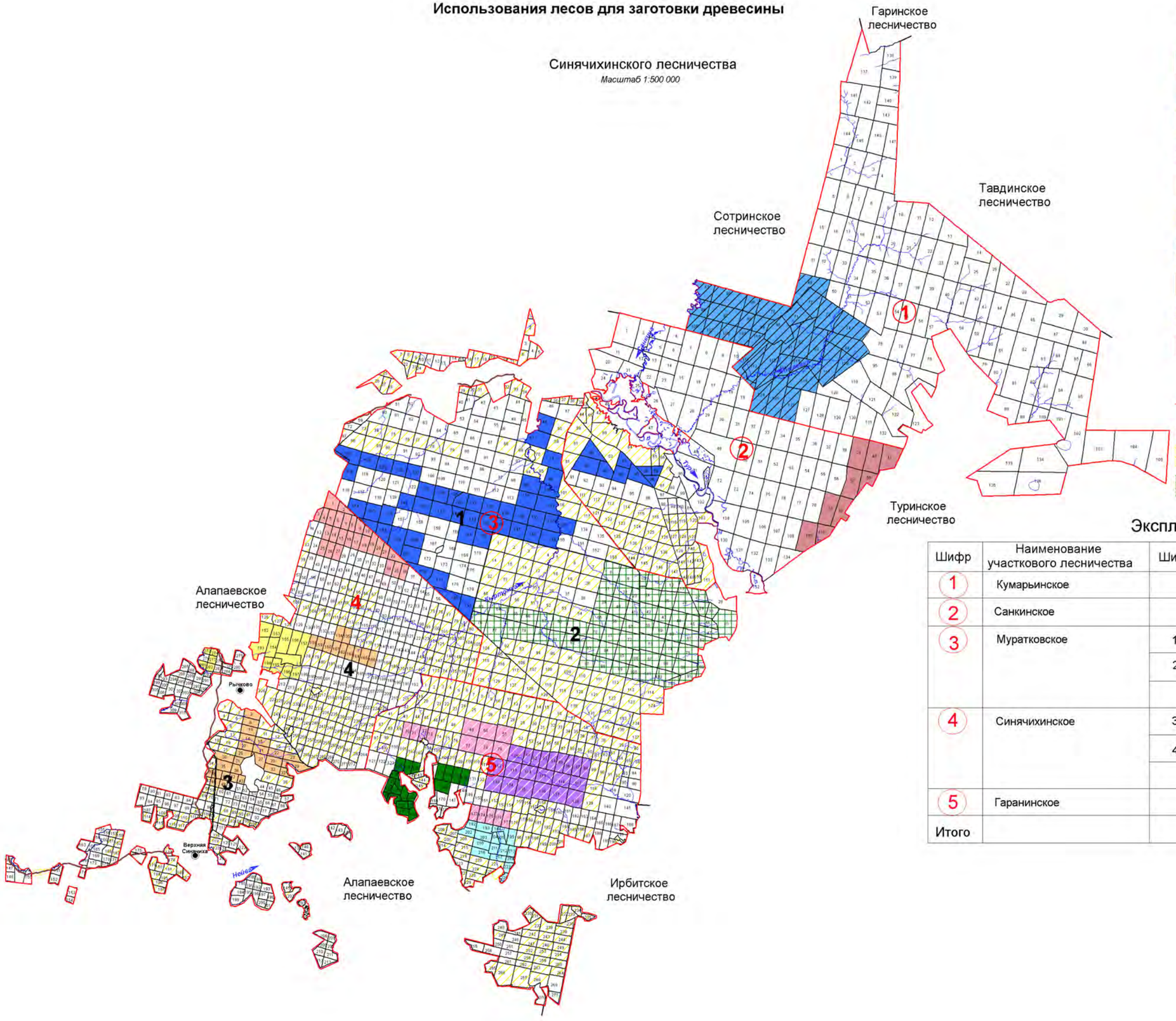

Условные обозначения

- Лесные участки, планируемые к передаче в аренду для реализации инвестпроекта
- ООО "ЛесНик"
- ООО "ЛЕСПРОМ"
- ИП Коротаев С.В.
- ООО "ПермЛес"
- ИП Середкин Н.В.
- ИП Деев Д.К.
- ЗАО "Верхнесинячихинский лесохимический завод"
- ИП Солдатова Г.Г.
- ООО "Актив"
- границы участковых лесничеств
- границы участков
- лесные участки для заготовки древесины гражданам для собственных нужд
- лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договору купли-продажи лесных насаждений

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Кумарьинское		Кумарьинский	125113
2	Санкинское		Санкинский	82245
3	Муратковское	1	Муратковский	64613
		2	Березовский	57192
			всего	121805
4	Синячихинское	3	Синячихинский	26892
		4	Строкинский	60307
			всего	87199
5	Гаранинское		Гаранинский	65423
Итого				481785

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Синячихинского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

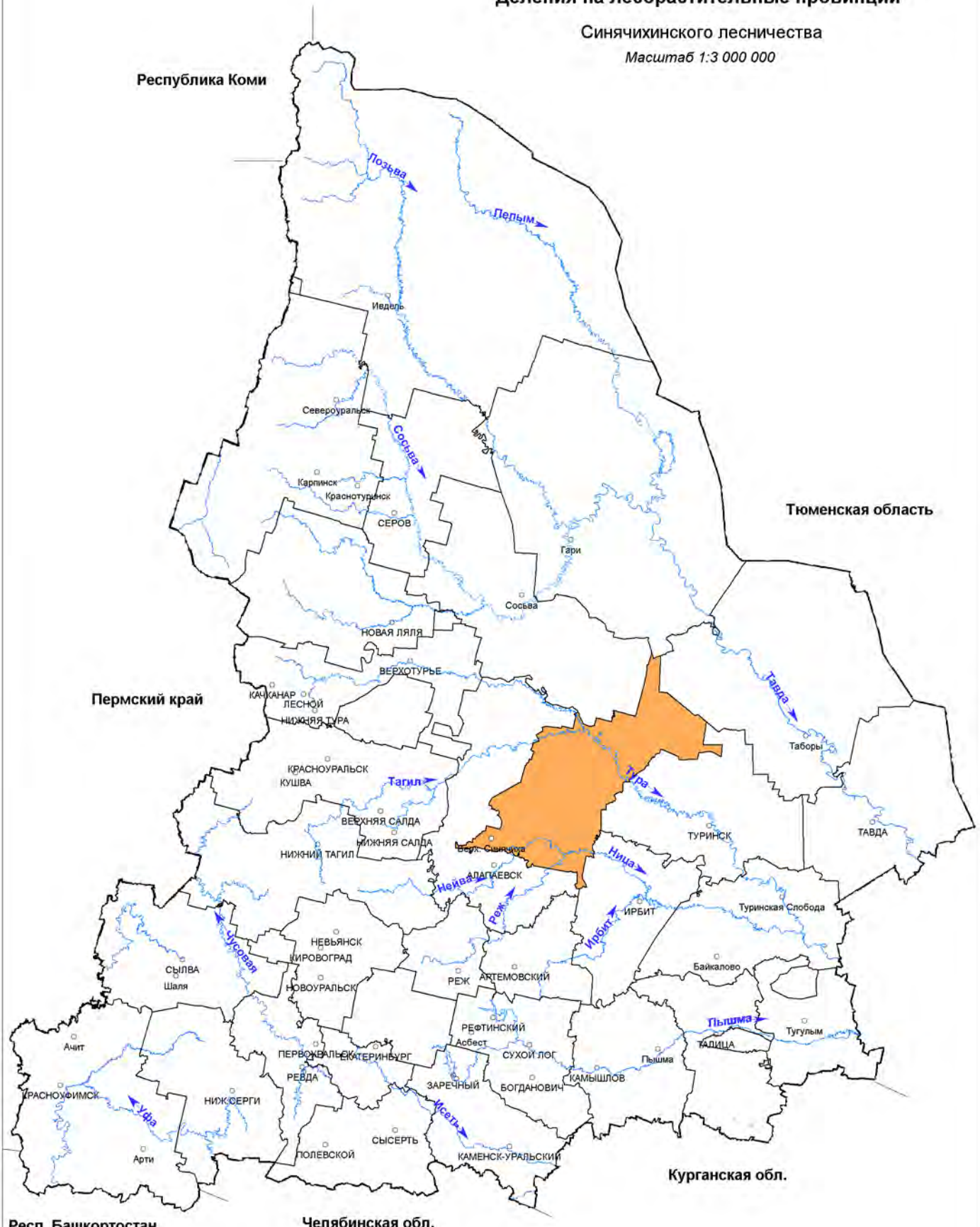

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Зауральская равнинная провинция, южнотаежный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА - СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Синячихинского лесничества

Масштаб 1:500 000

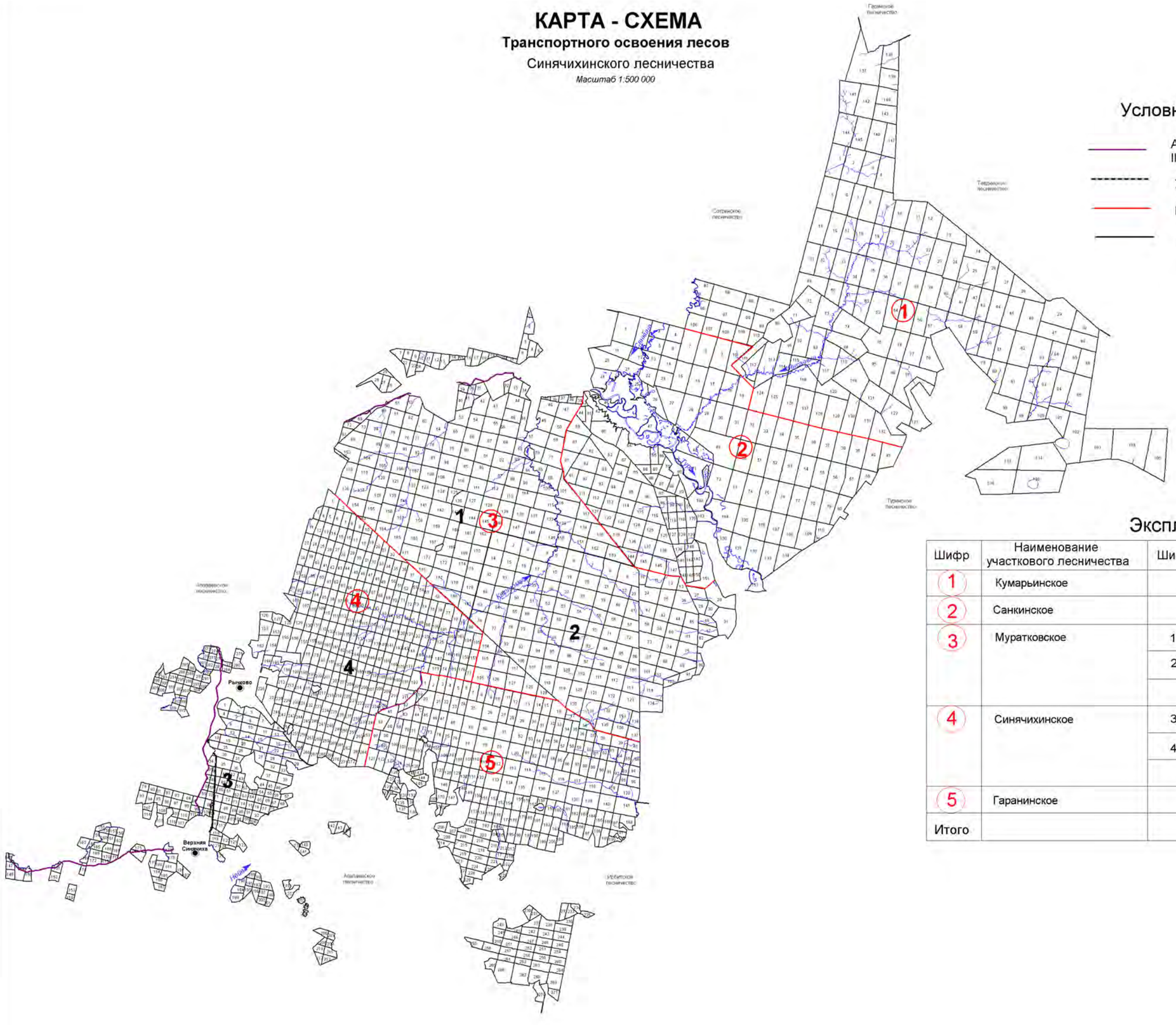

Условные обозначения

- Автомобильные дороги регионального значения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Железнодорожные магистрали
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Кумарьинское		Кумарьинский	125113
2	Санкинское		Санкинский	82245
3	Муратковское	1	Муратковский	64613
		2	Березовский	57192
			всего	121805
4	Синячихинское	3	Синячихинский	26892
		4	Строкинский	60307
			всего	87199
5	Гаранинское		Гаранинский	65423
Итого				481785

Приложение 6

КАРТА - СХЕМА

Административного деления

Синячихинского лесничества

Масштаб 1:500 000

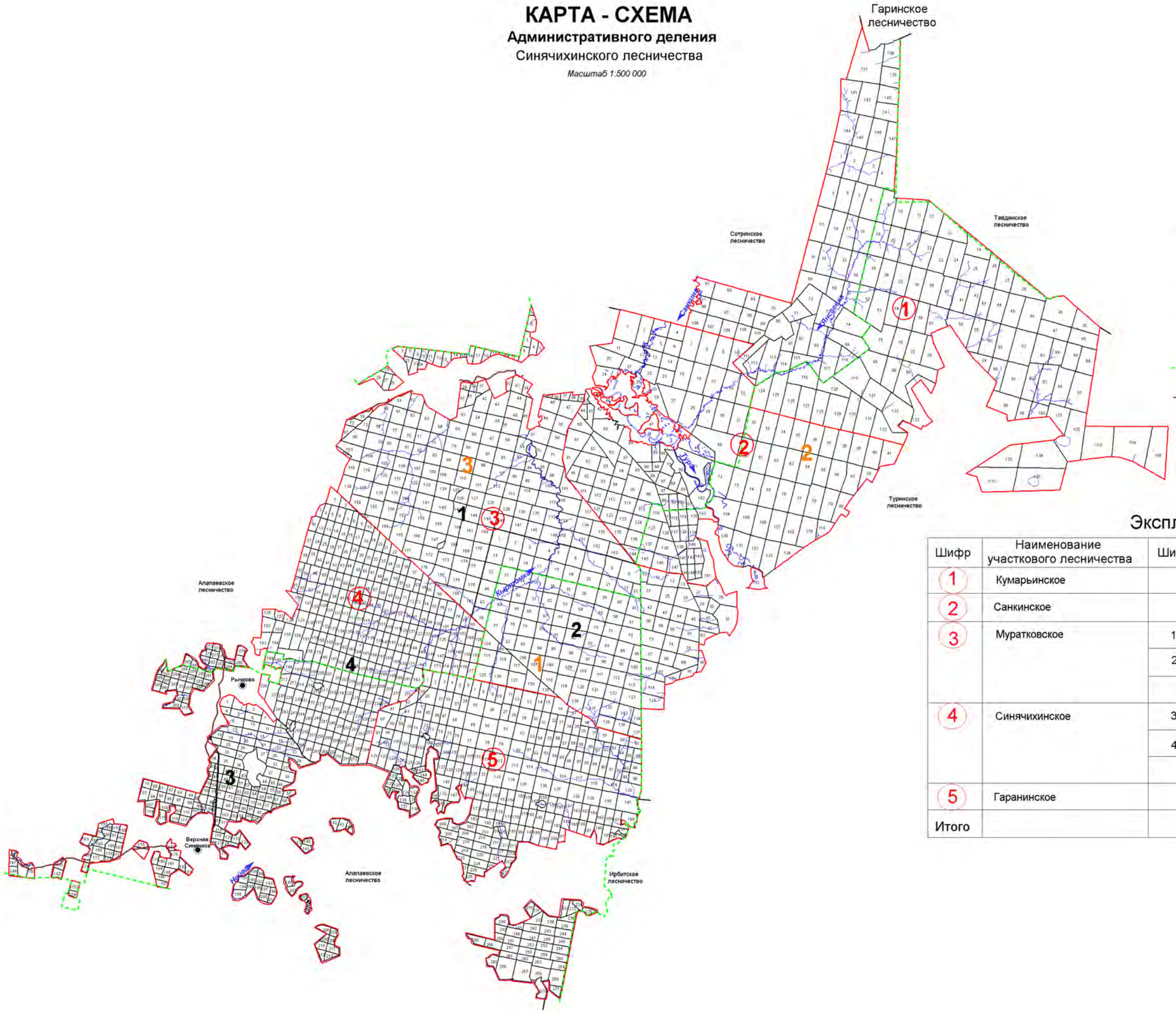

Условные обозначения

- 1 МО Алапаевское
- 2 Туринский ГО
- 3 Махневское МО
- Границы муниципальных образований
- Автомобильные дороги
- Железнодорожные магистрали
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка	Площадь, га
1	Кумарьинское		Кумарьинский	125113
2	Санкинское		Санкинский	82245
3	Муратковское	1	Муратковский	64613
		2	Березовский	57192
			всего	121805
4	Синячихинское	3	Синячихинский	26892
		4	Строкинский	60307
			всего	87199
5	Гаранинское		Гаранинский	65423
Итого				481785

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 58 «Об
утверждении лесохозяйственного
регламента Сотринского
лесничества»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ СОТРИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 22.11.2018 № 1197;
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ ОТ 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 29.11.2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 01.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ……..... 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ……..... 14
1.1. Краткая характеристика лесничества…….……..... 14
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества.. 43
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ ……..…….. 77
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины…….……..……... 77
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…..…….……..…...….. 118
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов……..……..…….…… 125
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений…….....… 131
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства…....… 139
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства……...……..……....……. 151
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 156
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 157
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности……..…..…… 159
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации……..……..… 167
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……...……..…… 168
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации……. 169
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых……..…… 171
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений ……..……..…..…. 176
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов ……..... 179
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и 187

эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры …….
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности……... 189
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов……..…..... 190
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам …….……. 257
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ..……... 258
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов …….. 258
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ..……. 263
3.3. Ограничения по видам использования лесов ..……...…… 265
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества ..…….
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования ……..….
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры ……
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению ……
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов …...
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….....
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины …….....
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции ….…
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов ..…….……
Приложение 6. Карта-схема административного деления ..…….……
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области ……

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Сотринского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Сотринского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Сотринского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620142, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской

области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

В 2019 году обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в ф-л Приволжский ПАО Банк «ФК Открытие» г.Нижний Новгород
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Сотринского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № 4 от 24 мая 2021 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Сотринского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № 6 от 06 июня 2022 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений внесены изменения в лесохозяйственный регламент Сотринского лесничества.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений внесены изменения в лесохозяйственный регламент Сотринского лесничества.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
19. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
20. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
21. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
22. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
23. Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
24. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах

организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

25. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
26. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
28. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
29. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
31. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
32. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
33. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
34. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
35. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
36. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
37. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
40. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса,

указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;

42. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
44. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
45. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
46. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
47. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
48. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
49. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
50. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;
51. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
52. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;
53. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
54. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
55. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
56. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

57. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
82. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
83. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
84. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
85. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
86. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
87. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
88. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
89. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
90. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 №556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
91. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
92. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
93. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
94. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
96. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании

утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;

97. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
98. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
99. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
100. Постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 47-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об установлении категорий, статуса и режима особой охраны особо охраняемых природных территорий областного значения и утверждении перечней особо охраняемых природных территорий, расположенных в Свердловской области»;
101. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 10.03.2021 № 291 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Сотринского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Сотринского лесничества Свердловской области»;
102. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
103. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Сотринское лесничество расположено в центральной части области на территории Серовского городского округа, Сосьвинского городского округа, Махневского городского округа.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 120 км, с востока на запад – 135 км.

Почтовый адрес/юридический адрес конторы лесничества:

624971, Серовский район, п.г.т. Сосьва, ул. Свободы, д.75 .

Сотринское лесничество на севере граничит с Серовским лесничеством, на северо-востоке, востоке и юго-востоке – с Гаринским и Синячихинским лесничествами, на юге и юго-западе – с Верхотурским, на западе – с Ново-Лялинским лесничествами.

Сообщение между городами осуществляется автомобильным и железнодорожным транспортом.

Общая площадь лесничества составляет 771 414,0 га. В состав лесничества входят 6 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:01:0101001:11 (свидетельство регистрации права в ЕГРП от 31.10.2003 г.)

66:23:0000000:55 (свидетельство регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003 г.)

66:23:0000000:114

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Сотринского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га.
1	2	3	4
1.	Первомайское	Серовский городской округ	127 650,0
2.	Сотринское	Серовский городской округ, Сосьвинский городской округ	88 707,0
3.	Сосьвинское	Сосьвинский городской округ	133 792,0
4.	Кошайское	Сосьвинский городской округ	92 486,0
5.	Предтурьинское	Сосьвинский городской округ, Махневский городской округ	170 014,0
6.	Нижне-Озерное	Сосьвинский городской округ, Махневский городской округ	158 765,0
Итого по лесничеству			771 414,0

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»все леса Сотринского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» леса Сотринского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам
и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Первомайское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 7	все кварталы	127 650,0
2.	Сотринское			Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 7	все кварталы	88 707,0
3.	Сосьвинское			Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 7	все кварталы	133 792,0
4.	Кошайское			Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 7	все кварталы	92 486,0
5.	Предтурьинское			Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 7	все кварталы	170 014,0

1	2	3	4	5	6	7	8
6.	Нижне-Озерное			Ивдельский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 9; Сосна кедровая сибирская – 1; Лиственница – 7	все кварталы	158765,0
Всего							771 414,0

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1).

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				771 414	
Защитные леса, всего	Итого			88 756	Лесной кодекс Российской Федерации
В том числе:					
леса, расположенные в водоохранных зонах	Сосьвинское	Сосьвинский участок	Части кварталов: 48-50, 108, 109, 127, 157, 162, 192, 193, 226, 227, 232, 233, 257, 258, 280, 293	529	Водный кодекс Российской Федерации
леса, выполняющие				23425	

1	2		3	4	5
функции защиты природных и иных объектов, всего в том числе:					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого			9352	Лесной кодекс Российской Федерации
	Сотринское	Сотринский участок	Части кварталов: 36, 52-56, 69-74, 85-87, 106-110, 113, 121-125, 127, 137-139, 150, 159	1642	
		Морозковский участок	Части кварталов: 11	46	
	Сосьвинское	Сосьвинский участок	Части кварталов: 104, 105, 122-124, 146, 150-155, 173-177, 184-189, 206, 209, 212-214, 216-219, 222-229, 241-258, 268-270, 277-281, 284, 293, 294, 300-306	4601	
		Урочище совхоз «Романовский»	Части кварталов: 1, 4, 6, 7, ,20,33	399	
	Кошайское	Кошайский участок	Части кварталов: 138, 139, 153, 154, 167, 168, 182, 183, 195	784	
	Предтурьинское	Предтурьинский участок	Кварталы: 122, 167 Части кварталов: 47, 72, 73, 101, 102, 142, 166	774	
		Урочище совхоз «Кошайский»	Кварталы: 70, 101 Части кварталов: 2, 4, 5, 41, 47-50, 54, 71, 96, 103, 104	1106	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого			5937	Лесной кодекс Российской Федерации
	Сотринское	Сотринский участок	Кварталы: 88, 89 Части кварталов: 90, 91	239	
	Сосьвинское	Сосьвинский участок	Кварталы: 207, 208, 237-240, 259-261, 263, 282, 283, 285, 286, 295-299, 307-310, 314, 315 Части кварталов: 236, 287, 288	5450	
	Предтурьинское	Предтурьинский	Части кварталов: 16,17,142	248	

1	2		3	4	5
		участок			
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого			8136	
	Сосьвинское	Сосьвинский участок	Кварталы: 140-145, 167-172, 200-205, 234,235, 262. Части кварталов: 146, 173-176, 206, 236, 284	5893	
	Кошайское	Кошайский участок	Кварталы: 57,58,74,75,92	2239	
	Предтурьинское	Предтурьинский участок	Часть квартала: 142	4	
ценные леса, всего				64 802	Лесной кодекс Российской Федерации, Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
в том числе:					
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого			4140	
	Сотринское	Сотринский участок	Части кварталов: 222-229	395	
	Сосьвинское	Сосьвинский участок	Кварталы: 264, 265, 312, 313 Части кварталов: 176, 177, 244, 245, 311	1296	
		Урочище совхоз «Романовский»	Части кварталов: 19, 21, 33	143	
	Кошайское	Кошайский участок	Части кварталов: 108	55	
	Предтурьинское	Предтурьинский участок	Части кварталов: 177-179, 183-187	760	
		Урочище совхоз «Кошайский»	Кварталы: 9, 10, 14, 15 Части кварталов: 4-6, 16	1491	
нерестоохранные полосы лесов	Итого			46 597	Лесной кодекс Российской Федерации, Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
	Первомайское	Первомайский участок	Части кварталов: 27-29, 58, 59, 89-91, 121-126, 155-158, 193, 194, 231-233, 261, 262, 264, 265, 281, 287-289, 292, 293, 296, 302-304, 317, 318, 326-335, 343, 344, 355-357, 376, 383, 393, 394, 414, 415,	3284	

1	2		3	4	5
			425, 426, 444, 454, 455, 483, 484, 496, 506, 507, 519, 520		
	Сотринское	Сотринский участок	Части кварталов: 10, 11, 17, 18, 25-28, 37, 38, 48-50, 53, 62-64, 67, 68, 75, 81-83, 90, 98, 99, 104, 112, 113, 117, 118, 149, 222-229	2175	
		Морозковский участок	Части кварталов: 4, 5, 16, 17, 26	374	
	Сосьвинское	Сосьвинский участок	Кварталы: 210, 211, 266, 267, 327, 328. Части кварталов: 2, 3, 13-17, 29, 46-51, 58, 67-69, 75, 86, 92, 93, 109, 126, 127, 156, 157, 188, 189, 209, 223-226, 233, 249, 250, 257, 258, 268-271, 280, 291-293, 300-302, 311, 329	4080	
		Урочище совхоз «Романовский»	Кварталы: 2, 3, 15-17, 22, 24, 27, 28, 32, 42, 57. Части кварталов: 1, 4, 5, 7, 8, 10, 11, 19, 21, 33, 36-39, 41, 50-56, 58	4480	
	Кошайское	Кошайский участок	Части кварталов: 29, 42-45, 60, 61, 124-126, 141, 142, 153, 154, 157, 158, 167, 172, 182, 187-189, 195, 201, 202	1849	
	Предтурьинское	Предтурьинский участок	Кварталы: 149, 174, 180-182 Части кварталов: 2, 12, 19, 25-33, 35, 43, 45-47, 53-55, 60, 61, 65, 80, 81, 109, 110, 116, 126, 133, 134, 148, 157, 173, 175	5993	
		Отрадновский участок	Кварталы: 3, 10, 19, 27, 61, 70, 83, 99, 116 Части кварталов: 9, 18, 20, 26, 28, 37, 38, 47, 48, 62, 69, 71, 84, 86, 96, 97, 109, 110	8611	
		Урочище совхоз	Кварталы: 1, 3, 13, 53 Части	2558	

1	2		3	4	5
		«Кошайский»	кварталов: 6, 8, 12, 17-19, 21, 22, 25, 29-32, 35, 40, 41, 44, 47, 49, 54, 55, 60, 67, 72, 74-85, 87, 88		
	Нижне-Озерное	Нижне-Озерный участок	Части кварталов: 63, 64, 78, 79, 92, 93, 99, 107, 108, 113, 120-122, 127, 128, 133, 134, 140	4963	
		Бакарюкинский участок	Кварталы: 17, 98, 114 Части кварталов: 9, 10, 25, 26, 33, 34, 42, 43, 51, 52, 60, 69, 70, 80, 81, 88, 89, 104, 105, 121, 122, 131, 133, 135, 136	8230	
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	Итого			14 065	Лесной кодекс Российской Федерации, Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
	Первомайское	Первомайский участок	Части кварталов: 32, 33, 63, 64, 98, 99, 135, 136, 368, 369, 459, 460	500	
	Сотринское	Сотринский участок	Части кварталов: 151-157, 160-164, 166, 167, 218, 219	1300	
		Морозковский участок	Части кварталов: 61-70, 74, 76-91, 93, 94, 97-108	4125	
	Сосьвинское	Сосьвинский участок	Части кварталов: 10, 11, 23, 49, 51, 68, 84, 85, 91, 92, 102, 147, 148, 163, 164, 178, 181-183, 216-219, 226, 227, 242, 243, 250-253, 258, 268, 269, 274-278, 290-294, 304, 305, 329, 331, 337, 342, 344-346, 350-353, 361, 362, 371, 372, 387-389, 392, 393	2377	
	Кошайское	Кошайский участок	Части кварталов: 1, 3, 7, 14, 15, 24-26, 36, 39, 40, 49, 52-54, 60, 61, 66, 71, 72, 77, 78, 83, 84, 97, 129, 143, 144, 158, 159, 168, 187, 188, 198-200, 204	1653	
	Предтурьинское	Предтурьинский участок	Части кварталов: 53, 59, 60, 76, 77, 80, 82, 107, 108, 111, 112, 147, 178,	1025	

1	2		3	4	5
			179		
		Отрадновский участок	Части кварталов: 84, 100, 101, 105, 106, 111-114	1889	
	Нижне-Озерное	Нижне-Озерный участок	Части кварталов: 51, 135, 136, 138, 143	123	
		Бакарюкинский участок	Части кварталов: 1-3, 10, 23, 24, 28-30	1073	
Эксплуатационные леса	Итого			682 658	Лесной кодекс Российской Федерации, Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
	Первомайское	Первомайский участок	Кварталы: 1-26, 30, 31, 34-57, 60-62, 65-88, 92-97, 100-120, 127-134, 137-154, 159-192, 195-230, 234-260, 263, 266-280, 282-286, 290, 291, 294, 295, 297-301, 305-316, 319-325, 336-342, 345-354, 358-367, 370-375, 377-382, 384-392, 395-413, 416-424, 427-443, 445-453, 456-458, 461-482, 485-495, 497-505, 508-518, 521-537 Части кварталов: 27-29, 32, 33, 58, 59, 63, 64, 89-91, 98, 99, 121-126, 135, 136, 155-158, 193, 194, 231-233, 261, 262, 264, 265, 281, 287-289, 292, 293, 296, 302-304, 317, 318, 326-335, 343, 344, 355-357, 368, 369, 376, 383, 393,394, 414, 415, 425, 426, 444, 454, 455, 459, 460, 483, 484, 496, 506, 507, 519, 520	123 866	
	Сотринское	Сотринский участок	Кварталы: 1-9, 12-16, 19-24, 29-35, 39-47, 51, 57-61, 65, 66, 76-80, 84, 92-97, 100-103, 105, 111, 114, 115, 116, 119, 120, 126, 128-136, 140-148, 158, 165, 168-217, 220, 221	48 252	

1	2		3	4	5
			Части кварталов: 10, 11, 17, 18, 25-28, 36-38, 48-50, 52-56, 62-64, 67-75, 81-83, 85-87, 90, 91, 98, 99, 104, 106-110, 112-113, 117, 118, 121-125, 127, 137-139, 149-157, 159-164, 166, 167, 218, 219, 222-229		
		Морозковский участок	Кварталы: 1-3, 6-10, 12-15, 18-25, 27-60, 71-73, 75, 92, 95-96, 109-153 Части кварталов: 4, 5, 11, 16, 17, 26, 61-70, 74, 76-91, 93, 94, 97-108	30 159	
	Сосьвинское	Сосьвинский участок	Кварталы: 1, 4-9, 12, 18-22, 24-28, 30-45, 52-57, 59-66, 70-74, 76-83, 87-90, 94-101, 103, 106-107, 110-121, 125, 128-139, 149, 158-161, 165, 166, 179, 180, 190, 191, 194-199, 215, 220, 221, 230-231, 272, 273, 289, 316-326, 330, 332-336, 338-341, 343, 347-349, 354-360, 363-370, 373-386, 390, 391, 394-398 Части кварталов: 2, 3, 10, 11, 13-17, 23, 29, 46-51, 58, 67-69, 75, 84-86, 91-93, 102, 104, 105, 108, 109, 122-124, 126, 127, 147, 148, 150-157, 162, 163, 164, 178, 181-189, 192, 193, 212-214, 216-219, 222-229, 232, 233, 241-258, 269-271, 274-281, 287, 288, 290-294, 300-306, 331, 337, 342, 344-346, 350-353, 361, 362, 371, 372, 387-389, 392-393	96 103	
		Урочище совхоз «Романовский»	Кварталы: 9, 12-14, 18, 23, 25, 26, 29-31, 34, 35, 40, 43-49, 59-62	8186	

1	2		3	4	5
			Части кварталов: 5, 6, 8, 10, 11, 20, 33, 36-39, 41, 50-56, 58		
	Кошайское	Кошайский участок	Кварталы: 2, 4-6, 8-13, 16-23, 27, 28, 30-35, 37, 38, 41, 46-48, 50, 51, 55, 56, 59, 62-65, 67-70, 73, 76, 79-82, 85-91, 93-96, 98-107, 109-123, 127, 128, 130-137, 140, 145-152, 155, 156, 160-166, 169-171, 173-181, 184, 185, 186, 190-194, 196, 197, 203, 205-207 Части кварталов: 1, 3, 7, 14, 15, 24-26, 29, 36, 39, 40, 42-45, 49, 52-54, 60, 61, 66, 71, 72, 77, 78, 83, 84, 97, 108, 124-126, 129, 138, 139, 141-144, 153, 154, 157-159, 167, 168, 172, 182, 183, 187-189, 195, 198-202, 204	85 906	
	Предтурьинское	Предтурьинский участок	Кварталы: 1, 3-11, 13-15, 18, 20-24, 34, 36-42, 44, 48-52, 56-58, 62-64, 66-71, 74, 75, 78, 79, 83-100, 103-106, 113-115, 117-121, 123-125, 127-132, 135-141, 143-146, 150-156, 158-165, 168-172, 176 Части кварталов: 2, 12, 16, 17, 19, 25-33, 35, 43, 45-47, 53-55, 59-61, 65, 72, 73, 76, 77, 80-82, 101, 102, 107-112, 116, 126, 133, 134, 142, 147, 148, 157, 166, 173, 175, 177-179, 183-187	65 425	
		Отрадновский участок	Кварталы: 1, 2, 4-8, 11-17, 21-25, 29-36, 39-46, 49-60, 63-68, 72-82, 85, 87-95, 98, 102-104, 107, 108, 115, 117 Части кварталов: 9, 18,	65 345	

1	2		3	4	5
			20, 26, 28, 37, 38, 47, 48, 62, 69, 71, 84, 86, 96, 97, 100, 101, 105, 106, 109-114		
		Урочище совхоз «Кошайский»	Кварталы: 7, 11, 20, 23, 24, 26-28, 33, 34, 36-39, 42, 43, 45, 46, 51, 52, 56-59, 61-66, 68, 69, 73, 86, 89-95, 97-100, 102, 105-107 Части кварталов: 2, 8, 12, 16-19, 21, 22, 25, 29-32, 35, 40, 41, 44, 47, 48, 50, 54, 55, 60, 67, 71, 72, 74-85, 87, 88, 96, 103, 104	14 785	
	Нижне-Озерное	Нижне-Озерный участок	Кварталы: 1-50, 52-62, 65-77, 80-91, 94-98, 100-106, 109-112, 114-119, 123-126, 129-132, 137, 139, 141, 142, 144-146 Части кварталов: 51, 63, 64, 78, 79, 92, 93, 99, 107, 108, 113, 120-122, 127, 128, 133-136, 138, 140, 143	64 779	
		Бакарюкинский участок	Кварталы: 4-8, 11-16, 18-22, 27, 31, 32, 35-41, 44-50, 53-59, 61-68, 71-79, 82-87, 90-97, 99-103, 106-113, 115-120, 123-130, 132, 134 Части кварталов: 1-3, 9, 10, 23-26, 28-30, 33, 34, 42, 43, 51, 52, 60, 69, 70, 80, 81, 88, 89, 104, 105, 121, 122, 131, 133, 133, 135, 136	79 597	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями леса Сотринского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

– леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным и Лесным кодексами Российской Федерации и материалами лесоустройства.

– леса, расположенные в защитных полосах лесов.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей. Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии;

– леса, расположенные в лесопарковых зонах, леса, расположенные в зеленых зонах. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. К лесам, расположенным в зеленых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

– запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов. К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции.

– нерестоохранные полосы лесов.

В нерестоохранных полосах лесов ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

– леса, расположенные в орехово-промысловых зонах. Леса, являются

сырьевой базой для заготовки кедровых орехов. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование орехоплодных насаждений, кедровников, создание условий для повышения урожайности кедра, выращивание здоровых, устойчивых, долговечных древостоев.

Эксплуатационные леса.

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5. Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м;

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м;

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 6 ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Сотринского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	771 414	100,0
Лесные земли, всего	635 165	82,3
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	627 264	81,3
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	7901	1,0
в том числе:		
вырубки	5654	0,7
гари	1451	0,2
редины	44	
прогалины	98	
другие	654	0,1
Нелесные земли, всего	136 249	17,7
в том числе:		
просеки	4238	0,6
дороги		
болота	125 635	16,3
другие	6376	0,8

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской

области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», постановлением Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области».

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов Основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Охотничьи заказники				
1.	Государственный зоологический охотничий заказник «Янсаевский» (общая площадь – 200,0 тыс.га)	126 042,0	Границы Заказника: северная: от места пересечения Алапаевского муниципального образования, Сосьвинского городского округа, Гаринского городского округа на восток по границе Алапаевского городского округа до пересечения с границей Таборинского муниципального района; восточная: от места пересечения границы Алапаевского муниципального образования с границей Таборинского муниципального района на юг по границе Алапаевского муниципального образования до пересечения с границей Туринского городского округа, далее на юг по границе Алапаевского муниципального образования до реки Туры; южная: от границы Алапаевского муниципального образования вверх по течению реки Туры по ее левому берегу до границы Алапаевского муниципального образования; западная: от реки Туры по границе Алапаевского муниципального образования на север до пересечения границ Алапаевского муниципального образования, Сосьвинского городского округа, Гаринского городского округа.	Организован в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности охотничьих животных

1	2	3	4	5
2.	Государственный зоологический охотничий заказник «Гаринский» (общая площадь – 11,4 тыс.га)	18,7	Границы Заказника: в границах 500-метровой полосы по обоим берегам реки Воробина, реки Пелья и их притоков	Организован в целях акклиматизации норки американской

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в приложениях 3, 3.2.

1.1.8. Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Объекты культурного наследия в Сотринском лесничестве отсутствуют.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в

ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от

17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

лесовозные дороги;

лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеются дороги общей протяженностью 3893,3 км. Плотность дорог составляет 5,0 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

верхние;

промежуточные;

нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Район расположения леничества имеет слаборазвитую сеть транспортных путей. По территории лесничества проходит железная дорога широкой колеи областного значения Екатеринбург – Серов, протяженностью 110 км.

Реконструкции подлежат лесовозные дороги (старая УЖД), проходящие по участковым лесничествам: Предтурьинское, Нижне-Озерное.

По шоссейным дорогам осуществляется круглогодичное автобусное сообщение и грузовое движение. Кроме этого на территории лесничества имеется довольно густая сеть грунтовых проселочных и лесных дорог. Качественное состояние этих дорог крайне низкое. Они пригодны для автомобильного транспорта лишь зимой и в сухое время года, а некоторые из них – только в особо сухие годы. Лесничеству не хватает улучшенных грунтовых дорог с твердым покрытием круглогодичного действия. Основная часть лесных кварталов не обеспечена достаточной сетью обычных грунтовых дорог, а имеющиеся, ввиду сильной разрушительной способности водной эрозии, мало пригодны для их использования, что создает затруднения в лесохозяйственной деятельности лесничества особенно в Бакарюкинском, Отрадновском, Нижне-Озерном, Первомайском участках.

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность (км.)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, всего	3894	85	493	2301	794	221
в том числе:						
а) железные	315	8	3	-	178	126
из них широкой колеи	110	-	-	-	-	110
б) автомобильные	1278	28	149	870	146	85
из них						
с твердым покрытием	38	-	-	1	-	37
грунтовые	1240	28	149	869	146	48
в т.ч. круглогодичного действия	178	3	3	156	1	15
в) зимники	2301	49	341	1431	470	10

Схематическая карта транспортного освоения лесов Сотринского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществления рекреационной деятельности;

осуществления религиозной деятельности.

В таблице 4.4 представлены лесопользователи, осуществляющие использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов и осуществляющие использование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на территории Сотринского лесничества.

Местоположение проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведено в таблице 4.5.

Таблица 4.4

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, на территории Сотринского лесничества

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
АО «Транснефть-Сибирь» Д.А. № 137	Сосьвинское, участковое лесничество участок Сосьвинский квартала 324, 325, 326, 336, 337, 346, 347, 348, 364, 365, 373, 374, 375; Кошайское участковое лесничество участок Кошайский квартала 41, 55, 70, 71, 72, 84, 85, 95, 99, 100, 110, 111, 112, 138, 139	450,6255
АО «Связь объектов транспорта и добычи нефти» Д.А № 15/19-з	Кошайское участковое лесничество участок Кошайский квартал 97 выдел 3 квартал 71 выдел 9	0,0178
АО «Связь объектов транспорта и добычи нефти» Д.А № 21/22-з	Сосьвинский городской округ, Сотринское лесничество,Предтурьинское учасковое лесничество, урочище совхоз "Кошайский" в квартале 21 (часть выдела 24)	0,0073
АО «Связь объектов транспорта и добычи нефти» Д.А № 22/22-з	Сосьвинский городской округ, Сотринское лесничество, Предтурьинское учасковое лесничество, урочище совхоз "Кошайский" в квартале 23 (часть выдела 2)	0,0070
АО «Связь объектов транспорта и добычи нефти» Д.А № 44/22-з	Сосьвинский городской округ, Сотринское лесничество, Сосьвинское учасковое лесничество, Сосьвинский участок в кварталах 365 (часть выдела 4,6), 71 (часть выдела 12)	0,5752
ОАО «МРСК Урала» Д.А № 31/20-з	Сосьвинское участковое лесничество Сосьвинский участок квартал 145 выдел 9, квартал 146 выдел 11, квартал 173 выдел 17,24; квартал 174 выдел 5, квартал 175 выдел 5, квартал 176 выдел 2, квартал 206 выдел 13, квартал 238 выдел 12.	0,0806
ОАО «МРСК Урала» Д.А № 32/20-з	Кошайское участковое лесничество участок Кошайский квартал181 выдел 5, Предтурьинское участковое лесничество участок Предтурьинский квартал 15 выдел 8.	0,0615
ОАО «МРСК Урала» Д.А № 33/20-з	Сосьвинское участковое лесничество Сосьвинский участок квартал 319 выдел 6, квартал 324 выдел 3, квартал 325 выдел 7.	0,0123
ОАО «МРСК Урала» Д.А № 35/20-з	Сотринское участковое лесничество участок Морозковский квартал 1 выдел 6, квартал 2 выдел 13, квартал 3 выдел 13, квартал 4 выдел 25, квартал 5 выдел 28,29,30; квартал 6 выдел 25, квартал 17 выдел32, квартал 27 выдел 38.	0,1116
ОАО «МРСК Урала» Д.А № 36/20-з	Сосьвинское участковое лесничество Сосьвинский участок квартал 324 выдел 17, квартал 325 выдел 7, квартал 326 выдел 7, квартал 327 выдел 6, квартал 335выдел 3, квартал 336 выдел 10, квартал 337 выдел 13, квартал 361 выдел 9, квартал 362 выдел 11, квартал 347 выдел 11, квартал 348 выдел 13, квартал 361 выдел 9, квартал 362 выдел 11, квартал 363 выдел 9, квартал 364 выдел 4, квартал 373 выдел 12, квартал 374 выдел 11, квартал 375 выдел 3, квартал 376 выдел2; Кошайское участковое лесничество участок Кошайский квартал 138 выдел 20,23,52, квартал 139 выдел 12.	0,2061

1	2	3
ОАО «МРСК Урала» Д.А № 37/20-з	Кошайское участковое лесничество участок Кошайский квартал 28 выдел 15, квартал 41 выдел 52, квартал 52 выдел 17, квартал 53 выдел 13, квартал 54 выдел 5, квартал 68 выдел 10, квартал 69 выдел 10, квартал 79 выдел 4, квартал 80 выдел 13, квартал 81 выдел 12, квартал 82 выдел 15, квартал 83 выдел 27, квартал 84 выдел 12, квартал 85 выдел 2, квартал 95 выдел 14, квартал 96 выдел 9, квартал 110 выдел 38, квартал 111 выдел 12, квартал 112 выдел 2, квартал 123 выдел 12, квартал 124 выдел 2, квартал 127 выдел 2.	0,3979
ОАО «МРСК Урала» Д.А № 19	Кошайское участковое лесничество участок Кошайский в квартале 138 (выдела 20,23,45)	57,5600

Таблица 4.5

Местоположение проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на территории Сотринского лесничества

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1.	Сотринское	Сосьвинское Кошайское	Сосьвинский Кошайский	324, 325, 326, 327, 328, 335, 336, 337, 346, 347, 348, 349, 362, 363, 364, 365, 373, 374, 375, 376, 377; 41, 55, 56, 68, 69, 70, 71, 72, 84, 85, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 110, 111, 112, 123, 124, 127, 138, 139	нефтепровод
2.	Сотринское	Предтурьинское	совхоз «Кошайский»	21	нефтепровод
3.	Сотринское	Сосьвинское Кошайское	Сосьвинский Кошайский	324, 325, 326, 327, 328, 335, 336, 337, 346, 347, 348, 349, 362, 363, 364, 365, 373, 374, 375, 376, 377; 41, 55, 56, 68, 69, 70, 71, 72, 84, 85, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 110, 111, 112, 123, 124, 127, 138, 139	ВОЛП
4.	Сотринское	Предтурьинское	совхоз «Кошайский»	4, 5	ЛЭП
5.	Сотринское	Предтурьинское	совхоз «Кошайский»	12	нефтеперекачивающая станция
6.	Сотринское	Предтурьинское	совхоз «Кошайский»	8	нефтеперекачивающая станция

Местоположение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (Приложения 3, 3.3).

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Сосьвинское участковое лесничество	Сосьвинский участок	Кварталы 1-9, 12-22, 24-48, 50, 52-67, 69-83, 86-90, 93-101, 103-146, 149-162, 165-177, 179, 180, 184-215, 220-225, 228-241, 244-249, 254-257, 259-267, 270-273, 279-289, 295-303, 306-328, 330, 332-336, 338-341, 343, 347-349, 354-360, 363-370, 373-386, 390, 391, 394-398. Части кварталов 10, 11, 23, 49, 51, 68, 84, 85, 91, 92, 102, 147, 148, 163, 164, 178, 181-183, 216-219, 226, 227, 242, 243, 250-253, 258, 268, 269, 274-278, 290-294, 304, 305, 329, 331, 337, 342, 344-346, 350-353, 361, 362, 371, 372, 387-389, 392, 393	118207
Заготовка живицы			Кварталы 1-9, 12-22, 24-48, 50, 52-67, 69-83, 86-90, 93-101, 103-139, 149-162, 165, 166, 177, 179, 180, 184-199, 209-215, 220-225, 228-233, 241, 244-249, 254-257, 264-267, 270-273, 279-281, 289, 300-303, 306, 311-313, 316-328, 330, 332-336, 338-341, 343, 347-349, 354-360, 363-370, 373-386, 390, 391, 394-398. Части кварталов 10, 11, 23, 49, 51, 68, 84, 85, 91, 92, 102, 146-148, 163, 164, 173-176, 178, 181-183, 206, 216-219, 226, 227, 242, 243, 250-253, 258, 268, 269, 274-278, 284, 287, 288, 290-294, 304, 305, 329, 331, 337, 342, 344-346, 350-353, 361, 362, 371, 372, 387-389, 392, 393	106864

1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-398	120584
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-398	120584
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-139, 147-166, 177-199, 209-233, 241-258, 264-281, 289-294, 300-306, 311-313, 316-398. Части кварталов 146, 173-176, 206, 284, 287, 288	109241
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-139, 147-166, 177-199, 209-233, 241-258, 264-281, 289-294, 300-306, 311-313, 316-398. Части кварталов 146, 173-176, 206, 284, 287, 288	109241
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-206, 209-235, 241-258, 262, 264-281, 284, 289-294, 300-306, 311-313, 316-398. Части кварталов 236, 287, 288	115134
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-398	120584
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-398	120584
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-398	120584
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 4-9, 12, 18-22, 24-28, 30-45, 52-57, 59-66, 70-74, 76-83, 87-90, 94-101, 103, 106, 107, 110-121, 125, 128-139, 149, 158-161, 165, 166, 179, 180, 190, 191, 194-199, 215, 220, 221, 230, 231, 272, 273, 289, 316-326, 330, 332-336, 338-341, 343, 347-349, 354-360, 363-370, 373-386, 390, 391, 394-398. Части кварталов 2, 3, 10, 11, 13-17, 23, 29, 46-51, 58, 67-69, 75, 84-86, 91-93, 102, 104, 105, 108, 109, 122-124, 126, 127, 147, 148, 150-157, 162-164, 178, 181-	96358

1	2	3	4
		189, 192, 193, 212-214, 216-219, 222-229, 232, 233, 241-258, 269-271, 274-281, 287, 288, 290-294, 300-306, 331, 337, 342, 344-346, 350-353, 361, 362, 371, 372, 387-389, 392, 393	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-398	120584
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-398	120584
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-398	120584
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-206, 209-235, 241-258, 262, 264-281, 284, 289-294, 300-306, 311-313, 316-398. Части кварталов 236, 287, 288	115134
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			

1	2	3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 4-9, 12, 18-22, 24-28, 30-45, 52-57, 59-66, 70-74, 76-83, 87-90, 94-101, 103-107, 110-125, 128-139, 149-155, 158-161, 165, 166, 179, 180, 184-187, 190, 191, 194-199, 212-215, 220-222, 228-231, 241, 246-248, 254-256, 272, 273, 279, 281, 289, 303, 306, 316-326, 330, 332-336, 338-341, 343, 347-349, 354-360, 363-370, 373-386, 390, 391, 394-398. Части кварталов 2, 3, 10, 11, 13-17, 23, 29, 46-51, 58, 67-69, 75, 84-86, 91-93, 102, 108, 109, 126, 127, 146-148, 156, 157, 162-164, 173-178, 181-183, 188, 189, 192, 193, 206, 209, 216-219, 223-227, 232, 233, 242-245, 249-253, 257, 258, 268-271, 274-278, 280, 284, 287, 288, 290-294, 300-302, 304, 305, 331, 337, 342, 344-346, 350-353, 361, 362, 371, 372, 387-389, 392, 393	100959
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 4-9, 12, 18-22, 24-28, 30-45, 52-57, 59-66, 70-74, 76-83, 87-90, 94-101, 103-107, 110-125, 128-139, 149-155, 158-161, 165, 166, 179, 180, 184-187, 190, 191, 194-199, 207, 208, 212-215, 220-222, 228-231, 237-241, 246-248, 254-256, 259-261, 263, 272, 273, 279, 281-283, 285-289, 295-299, 303, 306-310, 314-326, 330, 332-336, 338-341, 343, 347-349, 354-360, 363-370, 373-386, 390, 391, 394-398. Части кварталов 2, 3, 10, 11, 13-17, 23, 29, 46-51, 58, 67-69, 75, 84-86, 91-93, 102, 108, 109, 126, 127, 146-148, 156, 157, 162-164, 173-178, 181-183, 188, 189, 192, 193, 206, 209, 216-219, 223-227, 232, 233, 236, 242-	106409

1	2		3	4
			245, 249-253, 257, 258, 268-271, 274-278, 280, 284, 290-294, 300-302, 304, 305, 331, 337, 342, 344-346, 350-353, 361, 362, 371, 372, 387-389, 392, 393	
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-398	120584
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-139, 147-166, 177-199, 209-233, 241-258, 264-281, 289-294, 300-306, 311-313, 316-398. Части кварталов 146, 173-176, 206, 284, 287, 288	109241
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-206, 209-235, 241-258, 262, 264-281, 284, 289-294, 300-306, 311-313, 316-398. Части кварталов 236, 287, 288	115134
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 4-9, 12, 18-22, 24-28, 30-45, 52-57, 59-66, 70-74, 76-83, 87-90, 94-101, 103, 106, 107, 110-121, 125, 128-139, 149, 158-161, 165, 166, 179, 180, 190, 191, 194-199, 215, 220, 221, 230, 231, 272, 273, 289, 316-326, 330, 332-336, 338-341, 343, 347-349, 354-360, 363-370, 373-386, 390, 391, 394-398. Части кварталов 2, 3, 10, 11, 13-17, 23, 29, 46-51, 58, 67-69, 75, 84-86, 91-93, 102, 104, 105, 108, 109, 122-124, 126, 127, 147, 148, 150-157, 162-164, 178, 181-189, 192, 193, 212-214, 216-219, 222-229, 232, 233, 241-258, 269-271, 274-281, 287, 288, 290-294, 300-306, 331, 337, 342, 344-346, 350-353, 361, 362, 371, 372, 387-389, 392, 393	96358
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-398	120584
Заготовка древесины	Сотринское участковое лесничество	Сотринский участок	Кварталы 1-150, 158, 159, 165, 168-217, 220-229. Части кварталов 151-157, 160-164, 166, 167, 218, 219	52703

1	2	3	4
Заготовка живицы		Кварталы 1-87, 92-150, 158, 159, 165, 168-217, 220-229. Части кварталов 90, 91, 151-157, 160-164, 166, 167, 218, 219	52464
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-229	54003
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-229	54003
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-87, 92-229. Части кварталов 90, 91	53764
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-87, 92-229. Части кварталов 90, 91	53764
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-87, 92-229. Части кварталов 90, 91	53764
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-229	54003
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-229	54003
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-229	54003
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-9, 12-16, 19-24, 29-35, 39-47, 51, 57-61, 65, 66, 76-80, 84, 92-97, 100-103, 105, 111, 114-116, 119, 120, 126, 128-136, 140-148, 158, 165, 168-217, 220, 221. Части кварталов 10, 11, 17, 18, 25-28, 36-38, 48-50, 52-56, 62-64, 67-75, 81-83, 85-87, 90, 91, 98, 99, 104, 106-110, 112, 113, 117, 118, 121-125, 127, 137-139, 149-157, 159-164, 166, 167, 218, 219, 222-229	48252
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-229	54003

1	2	3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-229	54003
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-229	54003
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-87, 92-229. Части кварталов 90, 91	53764
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-9, 12-16, 19-24, 29-36, 39-47, 51, 52, 54-61, 65, 66, 69-74, 76-80, 84-87, 92-97, 100-103, 105-111, 114-116, 119-148, 150, 158, 159, 165, 168-217, 220, 221. Части кварталов 10, 11, 17, 18, 25-28, 37, 38, 48-50, 53, 62-64, 67, 68, 75, 81-83, 90, 91, 98, 99, 104, 112, 113, 117, 118, 149, 151-157, 160-164, 166, 167, 218, 219, 222-229	49894

1	2		3	4
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-9, 12-16, 19-24, 29-36, 39-47, 51, 52, 54-61, 65, 66, 69-74, 76-80, 84-89, 91-97, 100-103, 105-111, 114-116, 119-148, 150, 158, 159, 165, 168-217, 220, 221. Части кварталов 10, 11, 17, 18, 25-28, 37, 38, 48-50, 53, 62-64, 67, 68, 75, 81-83, 90, 98, 99, 104, 112, 113, 117, 118, 149, 151-157, 160-164, 166, 167, 218, 219, 222-229	50133
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-229	54003
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-87, 92-229. Части кварталов 90, 91	53764
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-87, 92-229. Части кварталов 90, 91	53764
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-9, 12-16, 19-24, 29-35, 39-47, 51, 57-61, 65, 66, 76-80, 84, 92-97, 100-103, 105, 111, 114-116, 119, 120, 126, 128-136, 140-148, 158, 165, 168-217, 220, 221. Части кварталов 10, 11, 17, 18, 25-28, 36-38, 48-50, 52-56, 62-64, 67-75, 81-83, 85-87, 90, 91, 98, 99, 104, 106-110, 112, 113, 117, 118, 121-125, 127, 137-139, 149-157, 159-164, 166, 167, 218, 219, 222-229	48252
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-229	54003
Заготовка древесины		Морозковский участок	Кварталы 1-60, 71-73, 75, 92, 95, 96, 109-153. Части кварталов 61-70, 74, 76-91, 93, 94, 97-108	30579
Заготовка живицы			Кварталы 1-60, 71-73, 75, 92, 95, 96, 109-153. Части кварталов 61-70, 74, 76-91, 93, 94, 97-108	30579
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-153	34704

1	2	3	4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-153	34704
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-153	34704
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-153	34704
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-153	34704
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-153	34704
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-153	34704
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-153	34704
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-3, 6-10, 12-15, 18-25, 27-60, 71-73, 75, 92, 95, 96, 109-153. Части кварталов 4, 5, 11, 16, 17, 26, 61-70, 74, 76-91, 93, 94, 97-108	30159
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-153	34704
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-153	34704
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в		Кварталы 1-153	34704

1	2	3	4
аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-153	34704
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-3, 6-15, 18-25, 27-60, 71-73, 75, 92, 95, 96, 109-153. Части кварталов 4, 5, 16, 17, 26, 61-70, 74, 76-91, 93, 94, 97-108	30205
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-3, 6-15, 18-25, 27-60, 71-73, 75, 92, 95, 96, 109-153. Части кварталов 4, 5, 16, 17, 26, 61-70, 74, 76-91, 93, 94, 97-108	30205
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-153	34704
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-153	34704
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-153	34704
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-3, 6-10, 12-15, 18-25, 27-60, 71-73, 75, 92, 95, 96, 109-153. Части кварталов 4, 5, 11, 16, 17, 26, 61-70, 74, 76-91, 93, 94, 97-108	30159
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-153	34704

1	2		3	4
Заготовка древесины	Сосьвинское участковое лесничество	Урочище совхоз «Романовский»	Кварталы 1-62	13208
Заготовка живицы			Кварталы 1-62	13208
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-62	13208
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-62	13208
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-62	13208
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-62	13208
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-62	13208
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-62	13208
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-62	13208
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-62	13208
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 9, 12-14, 18, 23, 25, 26, 29-31, 34, 35, 40, 43-49, 59-62. Части кварталов 5, 6, 8, 10, 11, 20, 33, 36-39, 41, 50-56, 58	8186
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-62	13208
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-62	13208
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по			Кварталы 1-62	13208

1	2	3	4
геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-62	13208
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 6, 9, 12-14, 18, 20, 23, 25, 26, 29-31, 34, 35, 40, 43-49, 59-62. Части кварталов 1, 4, 5, 7, 8, 10, 11, 33, 36-39, 41, 50-56, 58	8585
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 6, 9, 12-14, 18, 20, 23, 25, 26, 29-31, 34, 35, 40, 43-49, 59-62. Части кварталов 1, 4, 5, 7, 8, 10, 11, 33, 36-39, 41, 50-56, 58	8585
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-62	13208
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-62	13208
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-62	13208

1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 9, 12-14, 18, 23, 25, 26, 29-31, 34, 35, 40, 43-49, 59-62. Части кварталов 5, 6, 8, 10, 11, 20, 33, 36-39, 41, 50-56, 58	8186
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-62	13208
Заготовка древесины	Кошайское участковое лесничество	Кошайский участок	Кварталы 2, 4-6, 8-13, 16-23, 27-35, 37, 38, 41-48, 50, 51, 55-59, 62-65, 67-70, 73-76, 79-82, 85-96, 98-128, 130-142, 145-157, 160-167, 169-186, 189-197, 201-203, 205-207. Части кварталов 1, 3, 7, 14, 15, 24-26, 36, 39, 40, 49, 52-54, 60, 61, 66, 71, 72, 77, 78, 83, 84, 97, 129, 143, 144, 158, 159, 168, 187, 188, 198-200, 204	90833
Заготовка живицы			Кварталы 2, 4-6, 8-13, 16-23, 27-35, 37, 38, 41-48, 50, 51, 55, 56, 59, 62-65, 67-70, 73, 76, 79-82, 85-91, 93-96, 98-128, 130-142, 145-157, 160-167, 169-186, 189-197, 201-203, 205-207. Части кварталов 1, 3, 7, 14, 15, 24-26, 36, 39, 40, 49, 52-54, 60, 61, 66, 71, 72, 77, 78, 83, 84, 97, 129, 143, 144, 158, 159, 168, 187, 188, 198-200, 204	88594
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-207	92486
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-207	92486
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-56, 59-73, 76-91, 93-207	90247
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-56, 59-73, 76-91, 93-207	90247
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-207	92486
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-207	92486

1	2	3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-207	92486
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-207	92486
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 2, 4-6, 8-13, 16-23, 27, 28, 30-35, 37, 38, 41, 46-48, 50, 51, 55, 56, 59, 62-65, 67-70, 73, 76, 79-82, 85-91, 93-96, 98-107, 109-123, 127, 128, 130-137, 140, 145-152, 155, 156, 160-166, 169-171, 173-181, 184-186, 190-194, 196, 197, 203, 205-207. Части кварталов 1, 3, 7, 14, 15, 24-26, 29, 36, 39, 40, 42-45, 49, 52-54, 60, 61, 66, 71, 72, 77, 78, 83, 84, 97, 108, 124-126, 129, 138, 139, 141-144, 153, 154, 157-159, 167, 168, 172, 182, 183, 187-189, 195, 198-202, 204	85906
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-207	92486
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-207	92486
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения		Кварталы 1-207	92486

1	2	3	4
изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-207	92486
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2, 4-6, 8-13, 16-23, 27, 28, 30-35, 37, 38, 41, 46-48, 50, 51, 55, 56, 59, 62-65, 67-70, 73, 76, 79-82, 85-91, 93-96, 98-107, 109-123, 127, 128, 130-140, 145-152, 155, 156, 160-166, 169-171, 173-181, 183-186, 190-194, 196, 197, 203, 205-207. Части кварталов 1, 3, 7, 14, 15, 24-26, 29, 36, 39, 40, 42-45, 49, 52-54, 60, 61, 66, 71, 72, 77, 78, 83, 84, 97, 108, 124-126, 129, 141-144, 153, 154, 157-159, 167, 168, 172, 182, 187-189, 195, 198-202, 204	86690
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2, 4-6, 8-13, 16-23, 27, 28, 30-35, 37, 38, 41, 46-48, 50, 51, 55, 56, 59, 62-65, 67-70, 73, 76, 79-82, 85-91, 93-96, 98-107, 109-123, 127, 128, 130-140, 145-152, 155, 156, 160-166, 169-171, 173-181, 183-186, 190-194, 196, 197, 203, 205-207. Части кварталов 1, 3, 7, 14, 15, 24-26, 29, 36, 39, 40, 42-45, 49, 52-54, 60, 61, 66, 71, 72, 77, 78, 83, 84, 97, 108, 124-126, 129, 141-144, 153, 154, 157-159, 167, 168, 172, 182, 187-189, 195, 198-202, 204	86690
с целью строительства, реконструкции и		Кварталы 1-207	92486

1	2		3	4
эксплуатации гидротехнических сооружений				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-56, 59-73, 76-91, 93-207	90247
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-207	92486
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 4-6, 8-13, 16-23, 27, 28, 30-35, 37, 38, 41, 46-48, 50, 51, 55, 56, 59, 62-65, 67-70, 73, 76, 79-82, 85-91, 93-96, 98-107, 109-123, 127, 128, 130-137, 140, 145-152, 155, 156, 160-166, 169-171, 173-181, 184-186, 190-194, 196, 197, 203, 205-207. Части кварталов 1, 3, 7, 14, 15, 24-26, 29, 36, 39, 40, 42-45, 49, 52-54, 60, 61, 66, 71, 72, 77, 78, 83, 84, 97, 108, 124-126, 129, 138, 139, 141-144, 153, 154, 157-159, 167, 168, 172, 182, 183, 187-189, 195, 198-202, 204	85906
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-207	92486
Заготовка древесины	Предтурьинское участковое лесничество	Предтурьинский участок	Кварталы 1-52, 54-58, 61-75, 78, 79, 81, 83-106, 109, 110, 113-146, 148-177, 180-187. Части кварталов 53, 59, 60, 76, 77, 80, 82, 107, 108, 111, 112, 147, 178, 179	73204
Заготовка живицы			Кварталы 1-15, 18-52, 54-58, 61-75, 78, 79, 81, 83-106, 109, 110, 113-141, 143-146, 148-177, 180-187. Части кварталов 16, 17, 53, 59, 60, 76, 77, 80, 82, 107, 108, 111, 112, 142, 147, 178, 179	72952
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-187	74229
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-187	74229
Осуществление видов деятельности в сфере			Кварталы 1-15, 18-141, 143-187. Части	73977

1	2	3	4
охотничьего хозяйства		кварталов 16, 17, 142	
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-15, 18-141, 143-187. Части кварталов 16, 17, 142	73977
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-15, 18-141, 143-187. Части кварталов 16, 17, 142	73981
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-187	74229
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-187	74229
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-187	74229
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 3-11, 13-15, 18, 20-24, 34, 36-42, 44, 48-52, 56-58, 62-64, 66-71, 74, 75, 78, 79, 83-100, 103-106, 113-115, 117-121, 123-125, 127-132, 135-141, 143-146, 150-156, 158-165, 168-172, 176. Части кварталов 2, 12, 16, 17, 19, 25-33, 35, 43, 45-47, 53-55, 59-61, 65, 72, 73, 76, 77, 80-82, 101, 102, 107-112, 116, 126, 133, 134, 142, 147, 148, 157, 166, 173, 175, 177-179, 183-187	65425
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-187	74229
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-187	74229
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр,		Кварталы 1-187	74229

1	2	3	4
осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-15, 18-141, 143-187. Части кварталов 16, 17, 142	73981
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 3-11, 13-15, 18, 20-24, 34, 36-42, 44, 48-52, 56-58, 62-64, 66-75, 78, 79, 83-106, 113-115, 117-125, 127-132, 135-141, 143-146, 150-156, 158-172, 176. Части кварталов 2, 12, 16, 17, 19, 25-33, 35, 43, 45-47, 53-55, 59-61, 65, 76, 77, 80-82, 107-112, 116, 126, 133, 134, 142, 147, 148, 157, 173, 175, 177-179, 183-187	66199
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 3-11, 13-18, 20-24, 34, 36-42, 44, 48-52, 56-58, 62-64, 66-75, 78, 79, 83-106, 113-115, 117-125, 127-132, 135-141, 143-146, 150-156, 158-172, 176. Части кварталов 2, 12, 19, 25-33, 35, 43, 45-47, 53-55, 59-61, 65, 76, 77, 80-82, 107-112, 116, 126, 133, 134, 142, 147, 148, 157, 173, 175, 177-179, 183-187	66447

1	2		3	4
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-187	74229
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-15, 18-141, 143-187. Части кварталов 16, 17, 142	73977
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-15, 18-141, 143-187. Части кварталов 16, 17, 142	73981
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 3-11, 13-15, 18, 20-24, 34, 36-42, 44, 48-52, 56-58, 62-64, 66-71, 74, 75, 78, 79, 83-100, 103-106, 113-115, 117-121, 123-125, 127-132, 135-141, 143-146, 150-156, 158-165, 168-172, 176. Части кварталов 2, 12, 16, 17, 19, 25-33, 35, 43, 45-47, 53-55, 59-61, 65, 72, 73, 76, 77, 80-82, 101, 102, 107-112, 116, 126, 133, 134, 142, 147, 148, 157, 166, 173, 175, 177-179, 183-187	65425
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-187	74229
Заготовка древесины		Урочище совхоз «Кошайский»	Кварталы 1-107	19940
Заготовка живицы			Кварталы 1-107	19940
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-107	19940
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-107	19940
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-107	19940
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-107	19940
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-107	19940
Осуществление рыболовства, за			Кварталы 1-107	19940

1	2	3	4
исключением любительского рыболовства			
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-107	19940
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-107	19940
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 7, 11, 20, 23, 24, 26-28, 33, 34, 36-39, 42, 43, 45, 46, 51, 52, 56-59, 61-66, 68, 69, 73, 86, 89-95, 97-100, 102, 105-107. Части кварталов 2, 8, 12, 16-19, 21, 22, 25, 29-32, 35, 40, 41, 44, 47, 48, 50, 54, 55, 60, 67, 71, 72, 74-85, 87, 88, 96, 103, 104	14785
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-107	19940
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-107	19940
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-107	19940
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-107	19940
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных			

1	2		3	4
водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 7, 11, 20, 23, 24, 26-28, 33, 34, 36-39, 42, 43, 45, 46, 48, 50-52, 56-59, 61-66, 68-71, 73, 86, 89-107. Части кварталов 4, 5, 8, 12, 16-19, 21, 22, 25, 29-32, 35, 40, 41, 44, 47, 49, 54, 55, 60, 67, 72, 74-85, 87, 88	15891
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 7, 11, 20, 23, 24, 26-28, 33, 34, 36-39, 42, 43, 45, 46, 48, 50-52, 56-59, 61-66, 68-71, 73, 86, 89-107. Части кварталов 4, 5, 8, 12, 16-19, 21, 22, 25, 29-32, 35, 40, 41, 44, 47, 49, 54, 55, 60, 67, 72, 74-85, 87, 88	15891
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-107	19940
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-107	19940
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-107	19940
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 7, 11, 20, 23, 24, 26-28, 33, 34, 36-39, 42, 43, 45, 46, 51, 52, 56-59, 61-66, 68, 69, 73, 86, 89-95, 97-100, 102, 105-107. Части кварталов 2, 8, 12, 16-19, 21, 22, 25, 29-32, 35, 40, 41, 44, 47, 48, 50, 54, 55, 60, 67, 71, 72, 74-85, 87, 88, 96, 103, 104	14785
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-107	19940
Заготовка древесины	Первомайское участковое	Первомайский участок	Кварталы 1-31, 34-62, 65-97, 100-134, 137-367, 370-458, 461-537. Части	127150

1	2		3	4
	лесничество		кварталов 32, 33, 63, 64, 98, 99, 135, 136, 368, 369, 459, 460	
Заготовка живицы			Кварталы 1-31, 34-62, 65-97, 100-134, 137-367, 370-458, 461-537. Части кварталов 32, 33, 63, 64, 98, 99, 135, 136, 368, 369, 459, 460	127150
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-537	127650
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-537	127650
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-537	127650
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-537	127650
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-537	127650
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-537	127650
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-537	127650
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-537	127650
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-26, 30, 31, 34-57, 60-62, 65-88, 92-97, 100-120, 127-134, 137-154, 159-192, 195-230, 234-260, 263, 266-280, 282-286, 290, 291, 294, 295, 297-301, 305-316, 319-325, 336-342, 345-354, 358-367, 370-375, 377-382, 384-392, 395-413, 416-424, 427-443, 445-453, 456-458, 461-482, 485-495, 497-505, 508-518, 521-537. Части кварталов 27-29, 32, 33, 58, 59, 63, 64, 89-91, 98, 99, 121-126, 135, 136, 155-158,	123866

1	2	3	4
		193, 194, 231-233, 261, 262, 264, 265, 281, 287-289, 292, 293, 296, 302-304, 317, 318, 326-335, 343, 344, 355-357, 368, 369, 376, 383, 393, 394, 414, 415, 425, 426, 444, 454, 455, 459, 460, 483, 484, 496, 506, 507, 519, 520	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-537	127650
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-537	127650
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-537	127650
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-537	127650
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			

1	2	3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-26, 30, 31, 34-57, 60-62, 65-88, 92-97, 100-120, 127-134, 137-154, 159-192, 195-230, 234-260, 263, 266-280, 282-286, 290, 291, 294, 295, 297-301, 305-316, 319-325, 336-342, 345-354, 358-367, 370-375, 377-382, 384-392, 395-413, 416-424, 427-443, 445-453, 456-458, 461-482, 485-495, 497-505, 508-518, 521-537. Части кварталов 27-29, 32, 33, 58, 59, 63, 64, 89-91, 98, 99, 121-126, 135, 136, 155-158, 193, 194, 231-233, 261, 262, 264, 265, 281, 287-289, 292, 293, 296, 302-304, 317, 318, 326-335, 343, 344, 355-357, 368, 369, 376, 383, 393, 394, 414, 415, 425, 426, 444, 454, 455, 459, 460, 483, 484, 496, 506, 507, 519, 520	123866
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-26, 30, 31, 34-57, 60-62, 65-88, 92-97, 100-120, 127-134, 137-154, 159-192, 195-230, 234-260, 263, 266-280, 282-286, 290, 291, 294, 295, 297-301, 305-316, 319-325, 336-342, 345-354, 358-367, 370-375, 377-382, 384-392, 395-413, 416-424, 427-443, 445-453, 456-458, 461-482, 485-495, 497-505, 508-518, 521-537. Части кварталов 27-29, 32, 33, 58, 59, 63, 64, 89-91, 98, 99, 121-126, 135, 136, 155-158, 193, 194, 231-233, 261, 262, 264, 265, 281, 287-289, 292, 293, 296, 302-304, 317, 318, 326-335, 343, 344, 355-357, 368, 369, 376, 383, 393, 394, 414, 415, 425, 426, 444, 454, 455, 459, 460, 483, 484, 496, 506, 507, 519, 520	123866
с целью строительства, реконструкции и		Кварталы 1-537	127650

1	2		3	4
эксплуатации гидротехнических сооружений				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-537	127650
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-537	127650
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-26, 30, 31, 34-57, 60-62, 65-88, 92-97, 100-120, 127-134, 137-154, 159-192, 195-230, 234-260, 263, 266-280, 282-286, 290, 291, 294, 295, 297-301, 305-316, 319-325, 336-342, 345-354, 358-367, 370-375, 377-382, 384-392, 395-413, 416-424, 427-443, 445-453, 456-458, 461-482, 485-495, 497-505, 508-518, 521-537. Части кварталов 27-29, 32, 33, 58, 59, 63, 64, 89-91, 98, 99, 121-126, 135, 136, 155-158, 193, 194, 231-233, 261, 262, 264, 265, 281, 287-289, 292, 293, 296, 302-304, 317, 318, 326-335, 343, 344, 355-357, 368, 369, 376, 383, 393, 394, 414, 415, 425, 426, 444, 454, 455, 459, 460, 483, 484, 496, 506, 507, 519, 520	123866
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-537	127650
Заготовка древесины	Предтурьинское участковое лесничество	Отрадновский участок	Кварталы 1-83, 85-99, 102-104, 107-110, 115-117. Части кварталов 84, 100, 101, 105, 106, 111-114	73956
Заготовка живицы			Кварталы 1-83, 85-99, 102-104, 107-110, 115-117. Части кварталов 84, 100, 101, 105, 106, 111-114	73956
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-117	75845
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-117	75845

1	2	3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-117	75845
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-117	75845
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-117	75845
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-117	75845
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-117	75845
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-117	75845
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 2, 4-8, 11-17, 21-25, 29-36, 39-46, 49-60, 63-68, 72-82, 85, 87-95, 98, 102-104, 107, 108, 115, 117. Части кварталов 9, 18, 20, 26, 28, 37, 38, 47, 48, 62, 69, 71, 84, 86, 96, 97, 100, 101, 105, 106, 109-114	65345
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-117	75845
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-117	75845
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в		Кварталы 1-117	75845

1	2	3	4
аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-117	75845
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 2, 4-8, 11-17, 21-25, 29-36, 39-46, 49-60, 63-68, 72-82, 85, 87-95, 98, 102-104, 107, 108, 115, 117. Части кварталов 9, 18, 20, 26, 28, 37, 38, 47, 48, 62, 69, 71, 84, 86, 96, 97, 100, 101, 105, 106, 109-114	65345
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 2, 4-8, 11-17, 21-25, 29-36, 39-46, 49-60, 63-68, 72-82, 85, 87-95, 98, 102-104, 107, 108, 115, 117. Части кварталов 9, 18, 20, 26, 28, 37, 38, 47, 48, 62, 69, 71, 84, 86, 96, 97, 100, 101, 105, 106, 109-114	65345
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-117	75845
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-117	75845
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-117	75845
Создание и эксплуатация объектов		Кварталы 1, 2, 4-8, 11-17, 21-25, 29-36,	65345

1	2		3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры			39-46, 49-60, 63-68, 72-82, 85, 87-95, 98, 102-104, 107, 108, 115, 117. Части кварталов 9, 18, 20, 26, 28, 37, 38, 47, 48, 62, 69, 71, 84, 86, 96, 97, 100, 101, 105, 106, 109-114	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-117	75845
Заготовка древесины	Нижне-Озерное участковое лесничество	Нижне-Озерный участок	Кварталы 1-50, 52-134, 137, 139-142, 144-146. Части кварталов 51, 135, 136, 138, 143	69742
Заготовка живицы			Кварталы 1-50, 52-134, 137, 139-142, 144-146. Части кварталов 51, 135, 136, 138, 143	69742
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-146	69865
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-146	69865
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-146	69865
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-146	69865
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-146	69865
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-146	69865
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-146	69865
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-146	69865
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-50, 52-62, 65-77, 80-91, 94-98, 100-106, 109-112, 114-119, 123-126, 129-132, 137, 139, 141, 142, 144-146. Части кварталов 51, 63, 64, 78, 79, 92, 93, 99,	64779

1	2	3	4
		107, 108, 113, 120-122, 127, 128, 133-136, 138, 140, 143	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-146	69865
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-146	69865
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-146	69865
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-146	69865
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-50, 52-62, 65-77, 80-91, 94-98, 100-106, 109-112, 114-119, 123-126, 129-132, 137, 139, 141, 142, 144-146. Части кварталов 51, 63, 64, 78, 79, 92, 93, 99,	64779

1	2		3	4
			107, 108, 113, 120-122, 127, 128, 133-136, 138, 140, 143	
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-50, 52-62, 65-77, 80-91, 94-98, 100-106, 109-112, 114-119, 123-126, 129-132, 137, 139, 141, 142, 144-146. Части кварталов 51, 63, 64, 78, 79, 92, 93, 99, 107, 108, 113, 120-122, 127, 128, 133-136, 138, 140, 143	64779
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-146	69865
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-146	69865
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-146	69865
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-50, 52-62, 65-77, 80-91, 94-98, 100-106, 109-112, 114-119, 123-126, 129-132, 137, 139, 141, 142, 144-146. Части кварталов 51, 63, 64, 78, 79, 92, 93, 99, 107, 108, 113, 120-122, 127, 128, 133-136, 138, 140, 143	64779
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-146	69865
Заготовка древесины		Бакарюкинский участок	Кварталы 4-9, 11-22, 25-27, 31-136. Части кварталов 1-3, 10, 23, 24, 28-30	87827
Заготовка живицы			Кварталы 4-9, 11-22, 25-27, 31-136. Части кварталов 1-3, 10, 23, 24, 28-30	87827
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-136	88900
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-136	88900
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-136	88900
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-136	88900

1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-136	88900
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-136	88900
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-136	88900
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-136	88900
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 4-8, 11-16, 18-22, 27, 31, 32, 35-41, 44-50, 53-59, 61-68, 71-79, 82-87, 90-97, 99-103, 106-113, 115-120, 123-130, 132, 134. Части кварталов 1-3, 9, 10, 23-26, 28-30, 33, 34, 42, 43, 51, 52, 60, 69, 70, 80, 81, 88, 89, 104, 105, 121, 122, 131, 133, 135, 136	79597
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-136	88900
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-136	88900
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в		Кварталы 1-136	88900

1	2	3	4
резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-136	88900
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 4-8, 11-16, 18-22, 27, 31, 32, 35-41, 44-50, 53-59, 61-68, 71-79, 82-87, 90-97, 99-103, 106-113, 115-120, 123-130, 132, 134. Части кварталов 1-3, 9, 10, 23-26, 28-30, 33, 34, 42, 43, 51, 52, 60, 69, 70, 80, 81, 88, 89, 104, 105, 121, 122, 131, 133, 135, 136	79597
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 4-8, 11-16, 18-22, 27, 31, 32, 35-41, 44-50, 53-59, 61-68, 71-79, 82-87, 90-97, 99-103, 106-113, 115-120, 123-130, 132, 134. Части кварталов 1-3, 9, 10, 23-26, 28-30, 33, 34, 42, 43, 51, 52, 60, 69, 70, 80, 81, 88, 89, 104, 105, 121, 122, 131, 133, 135, 136	79597
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-136	88900
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-136	88900
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-136	88900
Создание и эксплуатация объектов		Кварталы 4-8, 11-16, 18-22, 27, 31, 32, 35-	79597

1	2		3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры			41, 44-50, 53-59, 61-68, 71-79, 82-87, 90-97, 99-103, 106-113, 115-120, 123-130, 132, 134. Части кварталов 1-3, 9, 10, 23-26, 28-30, 33, 34, 42, 43, 51, 52, 60, 69, 70, 80, 81, 88, 89, 104, 105, 121, 122, 131, 133, 135, 136	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-136	88900

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. На особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации).

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных

деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста), рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой, на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Сотринскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Площадь – га, запас – тыс. м^3

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	181,6	60,9					10,3	4,1	129,5	45,4	32,8	9,6	9	1,8
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	181,6	12,9					10,3	1	129,5	9,1	32,8	1	9	1,8
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	12	0,9												
ликвид		0,8												
деловая		0,6												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	127,8	33,5					13,1	4	53,4	16,4	33,5	8,1	27,8	5
*Средний процент выборки от общего запаса		30						25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	127,8	10,1					13,1	1	53,4	3,3	33,5	0,8	27,8	5
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9	0,7												
ликвид		0,6												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,4												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	14	2,7							2,8	1			11,2	1,7
*Средний процент выборки от общего запаса		70								20				100
Запас, вырубаемый за один прием	14	1,9							2,8	0,2			11,2	1,7
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	401	94,5			18,1	5,6	65,8	16,9	205,7	49,8	104,7	21,1	6,7	1,1
*Средний процент выборки от общего запаса		20				30		25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	401	19,1			18,1	1,7	65,8	4,2	205,7	10	104,7	2,1	6,7	1,1
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	40	1,9												
ликвид		1,6												
деловая		1,2												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	45,6	10,1					8,6	2,2	17,6	3,7	12,3	3,1	7,1	1,1
*Средний процент выборки от общего запаса		27						25		20		10		100
Запас, вырубаемый за один прием	45,6	2,7					8,6	0,6	17,6	0,7	12,3	0,3	7,1	1,1
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5	0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	439,7	145,8							296	102,4	143,7	43,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		17								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	439,7	24,8							296	20,5	143,7	4,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	29	1,7												
ликвид		1,5												
деловая		1,1												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	274,2	84,7							141,7	46,3	132,5	38,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		15								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	274,2	13,1							141,7	9,3	132,5	3,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	18	0,9												
ликвид		0,8												
деловая		0,6												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	15	5,2							15	5,2				
*Средний процент выборки от общего запаса		19								20				
Запас, вырубаемый за один прием	15	1							15	1				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	126,3	29,1					60,5	16,1	35,2	7,8			30,6	5,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
*Средний процент выборки от общего запаса		37						25		20				100
Запас, вырубаемый за один прием	126,3	10,8					60,5	4	35,2	1,6			30,6	5,2
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	13	1,1												
ликвид		1												
деловая		0,7												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	17,9	5							17,9	5				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	17,9	1							17,9	1				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	845,3	284,1					100,2	38,1	522,1	181,4	223	64,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		18						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	845,3	52,3					100,2	9,5	522,1	36,3	223	6,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	56	3,5												
ликвид		3												
деловая		2,2												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	106,3	34,6							105,4	34,3	0,9	0,3		
*Средний процент выборки от		20								20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	106,3	6,9							105,4	6,9	0,9			
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	8,2	2,7							8,2	2,7				
*Средний процент выборки от общего запаса		19								20				
Запас, вырубаемый за один прием	8,2	0,5							8,2	0,5				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1	-												
ликвид		-												
деловая		-												
Хозсекция березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	281,8	69,6					96,2	26,6	170,4	40,9			15,2	2,1
*Средний процент выборки от общего запаса		24						25		20				100
Запас, вырубаемый за один прием	281,8	17					96,2	6,7	170,4	8,2			15,2	2,1
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	28	1,7												
ликвид		1,5												
деловая		1,1												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	66,6	18,6							66,6	18,6				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	66,6	3,7							66,6	3,7				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7	0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Категория защитности: Ценные леса														
Нерестоохранные полосы лесов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	229,9	83,2			8,3	3,7	113,7	44,9	55,8	19,9	52,1	14,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		21				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	229,9	17,8			8,3	1,1	113,7	11,2	55,8	4	52,1	1,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	15	1,2												
ликвид		1												
деловая		0,7												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	832,3	254,6					1,8	0,6	520	171,5	310,5	82,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	832,3	42,8					1,8	0,2	520	34,3	310,5	8,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	55	2,9												
ликвид		2,5												
деловая		1,8												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	33,8	10,2							33,8	10,2				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	33,8	2							33,8	2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция пихтовая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	26,3	8,1							26,3	8,1				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	26,3	1,6							26,3	1,6				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,0	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	2042,9	500,7	10,6	3,3			1081,7	278	881,5	205,5	69,1	13,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		23		30				25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	2042,9	113	10,6	1			1081,7	69,5	881,5	41,1	69,1	1,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	204	11,3												
ликвид		9,8												
деловая		7,2												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	86,2	25,4					32,3	10,7	41,6	11,3	12,3	3,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	86,2	5,3					32,3	2,7	41,6	2,3	12,3	0,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	9	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	65,5	18,2									65,5	18,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		10										10		
Запас, вырубаемый за один прием	65,5	1,8									65,5	1,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	32,1	10,2							19,3	6,8	12,8	3,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		17								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	32,1	1,7							19,3	1,4	12,8	0,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	6,2	2							6,2	2				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	6,2	0,4							6,2	0,4				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		-												
деловая		-												
Хозсекция пихтовая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	36,3	11,3							36,3	11,3				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	36,3	2,3							36,3	2,3				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	103,3	23,5					7,6	2,1	45,1	11,2	50,6	10,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	103,3	3,7					7,6	0,5	45,1	2,2	50,6	1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10	0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	3,1	0,9					3,1	0,9						
*Средний процент выборки от общего запаса		22						25						
Запас, вырубаемый за один прием	3,1	0,2					3,1	0,2						
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-												
ликвид		-												
деловая		-												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	6449,2	1829,4	10,6	3,3	26,4	9,3	1594,9	445,2	3453,4	1018,7	1256,3	334,9	107,6	18
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	6449,2	370,4	10,6	1	26,4	2,8	1594,9	111,3	3453,4	203,9	1256,3	33,4	107,6	18
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	534	30,8												
ликвид		26,7												
деловая		19,6												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	3274,5	1052			8,3	3,7	239,1	91,7	1971,8	664,9	1007,3	283,2	48,0	8,5
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	3274,5	193,9			8,3	1,1	239,1	22,9	1971,8	133,1	1007,3	28,3	48,0	8,5
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	216	13,1												
ликвид		11,4												
деловая		8,4												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	3174,7	777,4	10,6	3,3	18,1	5,6	1355,8	353,5	1481,6	353,8	249	51,7	59,6	9,5
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	3174,7	176,5	10,6	1	18,1	1,7	1355,8	88,4	1481,6	70,8	249	5,1	59,6	9,5
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	318	17,7												
ликвид		15,3												
деловая		11,2												
Эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	1299,4	424,4			161,4	62,3	466,1	160,7	626	189,7	45,9	11,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		36				35		34		38		50		
Запас, вырубаемый за один прием	1299,4	154,4			161,4	21,8	466,1	54,6	626	72,1	45,9	5,9		
Средний период повторяемости	20													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	65	7,7												
ликвид		6,8												
деловая		5,4												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	1465,4	400,3					271,3	100,3	392,6	113,4	631,5	156,7	170,0	29,9
*Средний процент выборки от общего запаса		48						49		36		45		100
Запас, вырубаемый за один прием	1465,4	190,3					271,3	49,1	392,6	40,8	631,5	70,5	170,0	29,9
Средний период повторяемости	20													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	73,3	9,5												
ликвид		8,4												
деловая		6,7												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	450,9	130							417	123	25,2	5,3	8,7	1,7
*Средний процент выборки от общего запаса		21								20		25		100
Запас, вырубаемый за один прием	450,9	27,6							417	24,6	25,2	1,3	8,7	1,7
Средний период повторяемости	20													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	22,5	1,4												
ликвид		1,2												
деловая		1												
Хозсекция еловая 4-5 бон.														
Всего включено в расчет	173,6	41,3							129,5	33	15	3,1	29,1	5,2
*Средний процент выборки от		30								20		20		100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	173,6	12,4							129,5	6,6	15	0,6	29,1	5,2
Средний период повторяемости	20													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8,7	0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Хозсекция березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	11452,4	2677,1	4	1,2	629,6	182,5	5296,4	1337,2	4121,9	912,8	940,2	173,8	460,3	69,6
*Средний процент выборки от общего запаса		43		33		45		43		40		35		100
Запас, вырубаемый за один прием	11452,4	1153	4	0,4	629,6	82,1	5296,4	575	4121,9	365,1	940,2	60,8	460,3	69,6
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	763,5	76,9												
ликвид		67,7												
деловая		54,2												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1041,5	257,1			69	17,5	456,9	118,1	316,9	83,3	31,8	7	166,9	31,2
*Средний процент выборки от общего запаса		29				36		35		32		16		
Запас, вырубаемый за один прием	1041,5	106,6			69	6,3	456,9	41,3	316,9	26,7	31,8	1,1	166,9	31,2
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	69,4	7,1												
ликвид		6,3												
деловая		5												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	15883,2	3930,2	4	1,2	860	262,3	6491	1716,3	6004	1455,2	1689,6	357,6	835	137,6
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	15883,2	1644,3	4	0,4	860	110,2	6491	720	6004	535,9	1689,6	140,2	835	106,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1002,4	103,2												
ликвид		90,9												
деловая		72,7												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	3389,3	996			161,4	62,3	737,4	261	1565,1	459,1	717,6	176,8	207,8	36,8
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	3389,3	384,7			161,4	21,8	737,4	103,7	1565,1	144,1	717,6	78,3	207,8	36,8
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	169,5	19,2												
ликвид		16,9												
деловая		13,5												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	12493,9	2934,2	4	1,2	698,6	200,0	5753,3	1455,3	4438,8	996,1	972	180,8	627,2	100,8
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	12493,9	1259,6	4	0,4	698,6	88,4	5753,3	616,3	4438,8	391,8	972	61,9	627,2	69,6
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	832,9	84												
ликвид		74												
деловая		59,2												

Примечание:

При распределении по полнотам:

– *Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные												в ликвиде					
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста	равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида		приспевающих	спелых и перестойных
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сплошные рубки																							
С 1а-2	55030	20935	16305	16305	11575	6215	311	1825,1	294	205,6	81/V	679	568	445	414	445	130,8	116,6	96,8	83	14	15416	32850
С 3-5	143297	57425	49273	18553	9151	27448	17966	4465,6	163	289	101/VI	1419	919	915	1107	915	149,1	133,2	106,6	80	30	14907	19495
Е 1а-3	12238	4139	1703	1703	1995	4401	1601	994,0	226	27,1	81/V	151	135	160	126	120	27,1	25,0	20,8	83	37	2091	4362
Е 4-5	9236	1171	1102	461	468	6495	3172	1156,0	178	12,3	101/VI	91	124	174	134	134	23,9	22,5	16,9	75	48	464	5677
П 1а-3	603	15	78	78	216	294	33	83,2	283	1,9	81/V	7	10	13	9	9	2,5	2,3	1,8	78	33	108	333
Б 1а-5	187690	27569	81905	26921	32405	45811	6287	9573,2	209	565,5	61/VII	3077	3505	3911	3524	2650	553,9	507,7	269,1	53	17	44673	37361
Ос	23660	5610	5130	5130	6149	6771	2250	1630,5	241	96,5	41/V	577	602	646	500	350	84,4	76,9	34,6	45	19	5975	9335
Олч	47	-	-	-	32	15	-	1,6	107	0,1	61/VII	1	2	2	1	1	0,1	0,1	-	-	-	16	-
Олс	27	13	2	2	3	9	-	0,8	89	-	41/V	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Итого по способу рубок																							
	431828	116877	155498	69153	61994	97459	31620	19730	-	1198	-	6003	5865	6267	5815	4624	971,8	884,3	546,6	-	-	83650	109413
В том числе:																							
Хвойные																							
	220404	83685	68461	37100	23405	44853	23083	8523,9	-	535,9	-	2347	1756	1707	1790	1623	333,4	299,6	242,9	-	-	32986	62717
Мягколиственные																							
	211424	33192	87037	32053	38589	52606	8537	11206,1	-	662,1	-	3656	4109	4560	4025	3001	638,4	584,7	303,7	-	-	50664	46696

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода – сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	45772,4	17104,4	-	-	-	358,7	63235,5
		$м^3$	5754958	4230428	-	-	-	6350	9991736
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	2288,6	855,2	-	-	-	35,9	3179,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	61,8	43,5	-	-	-	0,6	105,9
	ликвидный	тыс. $м^3$	44,1	31,3	-	-	-	0,6	76
	деловой	тыс. $м^3$	31,7	23,5	-	-	-	0,5	55,7
Порода – ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	419,8	502,6	-	-	-	40,4	962,8
		$м^3$	48126	104412	-	-	-	470	153008
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	21	25,1	-	-	-	4	50,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,5	1,1	-	-	-	-	1,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,4	0,9	-	-	-	-	1,3
	деловой	тыс. $м^3$	0,3	0,6	-	-	-	-	0,9
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	46192,2	17607	-	-	-	399,1	64198,3
		$м^3$	5803084	4334840	-	-	-	6820	10144744
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	2309,6	880,3	-	-	-	39,9	3229,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	62,3	44,6	-	-	-	0,6	107,5
	ликвидный	тыс. $м^3$	44,5	32,2	-	-	-	0,6	77,3
	деловой	тыс. $м^3$	32	24,1	-	-	-	0,5	56,6
Порода – береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	7293,7	-	-	-	215,8	7509,5
		$м^3$	-	1471180	-	-	-	6500	1477680
2.	Срок повторяемости	лет	-	15	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	-	486,2	-	-	-	21,6	507,8
	выбираемый запас:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	корневой	тыс. $м^3$	-	23,1	-	-	-	0,7	23,8
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	18,5	-	-	-	0,6	19,1
	деловой	тыс. $м^3$	-	13,9	-	-	-	0,4	14,3
Порода – осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1920,2	-	-	-	-	17,4	1937,6
		$м^3$	270197	-	-	-	-	490	270687
2.	Срок повторяемости	лет	10	-	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	192	-	-	-	-	1,7	193,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	5,2	-	-	-	-	-	5,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	3,6	-	-	-	-	-	3,6
	деловой	тыс. $м^3$	2,6	-	-	-	-	-	2,6
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1920,2	7293,7	-	-	-	233,2	9447,1
		$м^3$	270197	1471180	-	-	-	6990	1748367
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	192	486,2	-	-	-	23,3	701,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	5,2	23,1	-	-	-	0,7	29
	ликвидный	тыс. $м^3$	3,6	18,5	-	-	-	0,6	22,7
	деловой	тыс. $м^3$	2,6	13,9	-	-	-	0,4	16,9
Итого рубок ухода:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	48112,4	24900,7	-	-	-	632,3	73645,4
		$м^3$	6073281	5806020	-	-	-	13810	11893111
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	2501,6	1366,5	-	-	-	63,2	3931,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	67,5	67,7	-	-	-	1,3	136,5
	ликвидный	тыс. $м^3$	48,1	50,7	-	-	-	1,2	100
	деловой	тыс. $м^3$	34,6	38	-	-	-	0,9	73,5

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей ягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(8 – 10) С
	III – IV	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(6 – 8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 25 20	(8 – 10) С
	III – IV	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 25	(6 – 8) С
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 25 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	30 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 20 - 25	(6 – 7) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 25 15 - 20	(6 – 7) Е

1	2	3	4	5	6	7
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – II	0,8 0,7	15 – 20 8-12	-	-	(8 – 10) Ос
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	-	-	0,9 0,7	20 – 30 10 – 15	(8 – 10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 1107,0 тыс. $м^3$ ликвидной древесины.

Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	216,0	11,4	8,4	83,7	3,2	2,4	-	-	-	-	-	-	299,7	14,6	10,8
Мягколиственные	318,0	15,3	11,2	35,1	1,3	0,9	-	-	-	-	-	-	353,1	16,6	12,1
Итого:	534,0	26,7	19,6	118,8	4,5	3,3	-	-	-	-	-	-	652,8	31,2	22,9
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7	0,3	-	1,7	0,3	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,1	-	0,4	0,1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	0,4	-	2,1	0,4	-
Итого по защитным лесам															
Хвойные	216,0	11,4	8,4	83,7	3,2	2,4	-	-	-	1,7	0,3	-	301,4	14,9	10,8
Мягколиственные	318,0	15,3	11,2	35,1	1,3	0,9	-	-	-	0,4	0,1	-	353,5	16,7	12,1
Итого:	534,0	26,7	19,6	118,8	4,5	3,3	-	-	-	2,1	0,4	-	654,9	31,6	22,9
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	169,5	16,9	13,5	3146,1	74,1	54,2	31,1	2,1	1,3	-	-	-	3346,7	93,1	69,0
Мягколиственные	832,9	74,0	59,2	666,4	21,4	16,0	-	-	-	-	-	-	1499,3	95,4	75,2
Итого:	1002,4	90,9	72,7	3812,5	95,5	70,2	31,1	2,1	1,3	-	-	-	4846,0	188,5	144,2
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	1623,0	299,6	242,9	-	-	-	4,6	0,6	0,4	10,3	1,6	-	1637,9	301,8	243,3
Мягколиственные	3001,0	584,7	303,7	-	-	-	-	-	-	2,6	0,4	-	3003,6	585,1	303,7
Итого:	4624,0	884,3	546,6	-	-	-	4,6	0,6	0,4	12,9	2,0	-	4641,5	886,9	547,0
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	1792,5	316,5	256,4	3146,1	74,1	54,2	35,7	2,7	1,7	10,3	1,6	-	4984,6	394,9	312,3
Мягколиственные	3833,9	658,7	362,9	666,4	21,4	16,0	-	-	-	2,6	0,4	-	4502,9	680,5	378,9
Итого:	5626,4	975,2	619,3	3812,5	95,5	70,2	35,7	2,7	1,7	12,9	2,0	-	9487,5	1075,4	691,2
Всего по лесничеству															
Хвойные	2008,5	327,9	264,8	3229,8	77,3	56,6	35,7	2,7	1,7	12,0	1,9	-	5286,0	409,8	323,1
Мягколиственные	4151,9	674,0	374,1	701,5	22,7	16,9	-	-	-	3,0	0,5	-	4856,4	697,2	391,0
Итого:	6160,4	1001,9	638,9	3931,3	100,0	73,5	35,7	2,7	1,7	15,0	2,4	-	10142,4	1107,0	714,1

*В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Сотринскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов; 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60

1	2	3	4
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11 – 20 процентов, умеренной интенсивности – 21 – 30 процентов, умеренно высокой интенсивности – 31 – 40 процентов, высокой интенсивности – 41 – 50 процентов; очень высокой интенсивности – 51 – 70 исключительно высокой – 71 – 90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и при добровольно-выборочных рубках.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная

полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления).

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 – 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 – 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной рубки.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры

лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении

которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема, с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений

обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назна чения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала

декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по

соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены в таблице 10.4 и на карте-схеме Сотринского лесничества (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование арендатора	Участковое лесничество участок	Квартал	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4	5
<1>ООО «Уралпрофлес» договор аренды № 24 от 24.02.2008 г.	Сосьвинское, Сосьвинский	31, 32, 48-50, 108-111, 127, 129, 157, 161, 162, 192-194, 226-229, 232-235, 257, 258, 277-280, 293, 307-310	10 791,3000	11 127
<2,5>ООО «Надеждинский лесозавод» договор аренды № 35 от 12.03.2008 г.	Первомайское, Первомайский	7-14, 39-42, 71-77, 106-108, 144-146, 173-175, 183-186, 215-217, 224-227, 257-260, 292-297, 331-333	16 608,0000	41 026
	Сотринское, Морозковский	1-8, 12, 13, 15-17, 22, 41, 42, 49, 50, 57, 58		
<3>ООО «Сосьва-Лес» договор аренды № 477 от 27.04.2009 г.	Сосьвинское, Сосьвинский	5-7, 18, 30, 34, 51, 52, 68, 69, 84-86, 92, 113, 114, 133, 156, 160, 171, 189-191, 201, 203, 204	8400,2000	3395
<5>ЗАО «Аргус-СФК» договор аренды № 530 от 12.11.2009 г.	Предтурьинское, Предтурьинский	1, 4-6, 10-18, 24-39, 41-49, 53-56, 59-61, 66-74, 79, 84-94, 98, 99, 101, 102, 106, 108, 113, 114, 117-120, 122-125, 127-130, 134-136, 138, 143-145, 152, 153, 157, 158, 163, 165-169, 171	270 498,0000	346599
	Предтурьинское, Отрадновский	4, 11, 16-21, 26-29, 35-40, 46-48, 59-62, 69-71, 83, 84, 86, 96, 97, 109, 110, 116		
	Предтурьинское, совхоз «Кошайский»	1-107		
	Кошайское, Кошайский	29-31, 42-44, 57-61, 73-75, 78-92, 96-127, 129-143, 145-156, 159-170, 175-184, 191-199, 202-204		
	Сосьвинское, Сосьвинский	8-11, 19-22, 25-29, 33, 43-47, 60-62, 64-67, 77, 78, 81-83, 94, 100-102, 118-121, 132, 136, 138-146, 163, 166-170, 172-176, 195-197, 199, 200, 202, 205-209, 230, 231, 255, 256, 282-284, 295-297, 303, 314, 315, 325, 327, 328, 331-335,		

1	2	3	4	5
		343-346, 360, 361, 364-368, 370, 371, 378, 380-388, 390, 391, 394-398		
	Нижне-Озерное, Нижне-Озерный	1-3, 5, 11, 16, 18, 24-27, 37-40, 43, 50-53, 58, 63, 64, 78, 79, 83, 85, 92, 93, 98-100, 107, 111, 113, 120-122, 127, 128, 133, 134		
	Нижне-Озерное, Бакарюкинский	1, 5-11, 13-19, 21-28, 30-93, 95-109, 112-136		
<5>ФКУ ЛИУ № 23 ГУФСИН России по Свердловской области договор аренды № 339 от 22.03.2016 г.	Сосьвинское, Сосвинский	104, 122 (выделы 1-22, 24-33), 123, 124, 147, 148 (выделы 1-3, 5-15), 149 (выделы 1-6, 8-19), 150 (выделы 1-10, 12-21), 151 (выделы 1-23, 25-30), 152 (выделы 1-39), 153, 154, 178-182, 183 (выделы 1, 2, 4-12), 184 (выделы 1-11,часть 12, часть 13, 14, 16-24, 26,28),186 (выделы 1-25, 27), 187, 188, 212 (выделы 1-27, 29, 30), 213 (выделы 1-20, 22, 23), 214, 215, 216 (выделы 1-19), 217 (выделы 1-10, часть 14, часть 15, часть 16, часть 17, часть 18, часть 19 часть 20, часть 21, 22-28), 220 (выделы 1, 3-16), 221 (выделы 1-6, 8-17), 222 (выделы 1-14, 16-24), 223 (выделы 1-24, 26, 27), 224, 225, 241 (выделы 1-22, 24-27), 242 (выделы 1-4, часть 5, 7-9, часть 10, 11-31), 243 (выделы 1-20, часть 21, 23, 24), 244 (выделы 1-13, часть 15, часть 16, 17-31), 245 (выделы 1-6, 8, часть 9, 10-20), 246 (выделы1-22, часть 24, часть 25, часть 26, часть 27, часть 28, 29-41), 247 (выделы 1-7, 9-34), 248 (выделы 1-6, 8-29), 249 (выделы 1-17, 19-24, 26-28), 250 (выделы 1-12, 14-24, 26-33), 251 (выделы 1-17, 19, 20), 252-254, 268 (выделы 1-13, часть 14, 15-20), 269 (выделы 1-12, часть 13, 15-22, часть 23, 24-32), 270 (выделы 1-6, 8-20), 271, 272, 273 (выделы 1, 2, 4-17), 274 (выделы 1-8, 10-23), 275 (выделы 1-13, 15-21), 276 (выделы 1-11, 13-19), 288 (выделы 1-16, 18), 289, 290 (выделы	17 923,3000	45735

1	2	3	4	5
		1-6, 8-17), 291 (выделы 1-8, 10, 12-25), 304 (выделы 1, 2, 4-19, 21, 22), 326 (выделы 1-6, 8-13, 15-19), 336 (выделы 1-9, 11-14, 16-26), 337 (выделы 1-4, 6-8, 10-20), 338, 339, 349 (выделы 1, 2, 4-16), 350, 351, 362 (выделы 1-10, 12-14, 16), 363 (выделы 1-8, 10, 11, 13-15), 369, 375 (выделы 1, 2, 4-9, 11-18),376 (выделы 1, 3-8, 10-23), 377 (выделы 1, 3-13), 379		
ИП Куропаткина Н.А. договор аренды № 686 от 20.07.2011 г.	Нижне-Озерное, Нижне-Озерный	66-68, 125, 146	6738,1000	2932
	Предтурьинское, Отрадновский	1, 77-79, 89-91, 104, 113		
[3]ООО «Сосьва-Лес» договор аренды № 1005 от 27.09.2018 г.	Кошайское, Кошайский	1-28, 32-40, 45-54, 55, 56, 62-72, 76, 77, 93-95	64510,8000	29843
	Сосьвинское, Сосьвинский	1-4, 12-17, 24, 36-42, 53-59, 63, 70-76, 79, 80, 87-91, 93, 95-97, 105-107, 112, 125, 126, 130-131, 155, 164, 165, 185, 198, 218, 219, 281, 292, 294, 300-302, 305, 316-324, 330, 341, 342, 354-359, 373, 374		
	Сотринское, Сотринский	109-111, 125, 132-134, 139-141, 150, 158, 159		
ООО «Сосьва-Лес» договор аренды № 1026 от 28.05.2019 г.	Сотринское, Морозковский	56-64, 75-85	3840,0000	10270
[5]ООО «Сосьва-Лес» договор аренды № 1038 от 08.07.2019 г.	Сотринское, Сотринский	1-62, 74, 75	18204,0000	38043
	Сотринское, Морозковский	9-11, 14, 18-21, 23-32		
[4]ООО «Сосьва-Лес» договор аренды № 1039 от 08.07.2019 г.	Сотринское, Сотринский	151-156, 160-162, 166-169, 171-175, 180-186, 190-201, 204-214;	18620,0000	20688
	Сотринское, Морозковский	88-91, 105-108, 123-126, 139-153		

Примечание.
[1] Лесоустройство 2010 г.
[2] Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2011 г.
[3] Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2019 г.

<4> Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2021 г.

<5> Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2022 г.

Результаты лесоустройства 2010 года и таксации лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд. Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее – Правила заготовки живицы).

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии

с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I – IV классов бонитета;

еловые насаждения I – III классов бонитета;

лиственничные насаждения I – III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I – III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 – 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10 – 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10

процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений,

пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего насаждений, пригодных для подсочки:		5,8	5,8
	- спелых и перестойных		5,8	5,8
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку		5,8	5,8
	- нерентабельные для подсочки			
2.	Ежегодный объем подсочки		1,4	1,4

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м,см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарро-вых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарро-вых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарро-вых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна ½ диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15

1	2	3
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II – III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II – III	не менее 4 суток		не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 – 3 года;

по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 – 10 лет;

по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 – 15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом подсочка должна проводиться только в отношении деревьев,

подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991

г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние ели	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого

целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев.

Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе,

снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 – 5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской

деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1.	Древесная зелень	тонн	6,9
2.	Новогодние ели	шт	2000

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Сотринского лесничества приведен в таблице 12.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений».

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Сотринского лесничества

Участок, урочище	Кварталы	Площадь (га)
1	2	3
Первомайское участковое лесничество		
Первомайский участок	кварталы 1-537	127 650,0
Сотринское участковое лесничество		
Сотринский участок	кварталы 1-229	54 003,0
Морозковский участок	кварталы 1-153	34 704,0
Сосьвинское участковое лесничество		
Сосьвинский участок	кварталы 1-398	120 584,0
Совхоз «Романовский»	кварталы 1-62	13 208,0
Кошайское участковое лесничество		
Кошайский участок	кварталы 1-207	92 486,0
Предтурьинское участковое лесничество		
Предтурьинский участок	кварталы 1-187	74 229,0
Отрадновский участок	кварталы 1-117	75 845,0
Совхоз «Кошайский»	кварталы 1-107	19 940,0

1	2	3
Нижне-Озерное участковое лесничество		
Нижне-Озерный участок	кварталы 1-146	69 865,0
Бакарюкинский участок	кварталы 1-136	88 900,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых

лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10 – 40%, среднее – 50 – 70%, высокое – 80 – 100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, направляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

По данным исследований Б.П.Василькова («Методы учета съедобных грибов в лесах СССР», 1968 г.) и других исследователей грибоносная площадь составляет примерно 50% площади покрытых лесом земель, а урожайность съедобных грибов - в среднем 40 кг с 1 га. Применяя эти усредненные показатели, урожайность грибов для лесничества определяется в 12 613 тонн. При возможном сборе 50% от объема ежегодного урожая хозяйственный сбор составит 6306 тонн, при этом 60% заготовки грибов может приходиться на собственные нужды местного и приезжего населения.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам	тонн	70,0
2.	Ягоды по видам		
	Клюква	тонн	210,0
	Брусника	тонн	17,0
	Черника	тонн	4,5
3.	Грибы по видам	тонн	6306
4.	Древесные соки по видам		
	Березовый сок	тыс.л	101
Лекарственное сырье по видам			
1.	Лекарственное сырье	кг	-

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-	Во всех лесах, но больше в лиственных

1	2	3
	сентябрь	
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения необходимо руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

В таблице 13.2 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.2

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения,заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения

1	2	3
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I – III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15 – 20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;

насаждения ослабленные;

насаждения, исключенные из расчета главного пользования;

насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;

насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Вовлечение спелых березняков, назначенных в рубку, позволит заготавливать березовый сок на площади 20 208 га. Среднее число стволов, пригодных для подсочки на 1 га принимается равным 100. С одного ствола за сезон можно получить в среднем 5 литров сока. По данным И.И. Орлова, возможная ежегодная добыча сока составляет 1% биологического запаса. Следовательно, за сезон можно получить 101 тыс. литров.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.3

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
1	2	3	4	5	6	7	8
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20 – 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, необходимо руководствоваться показателями, приведенными в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке, шт.	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 – 20 см – 1 канал 21 – 24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20 - 25 см до 30 - 40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60 см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм.

Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4

лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2 - 3 года, двухразовом – 3 - 4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации и осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (часть 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения

положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения

лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремиться в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных
на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

при сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных;

рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается;

при рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц;

порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой;

оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5 – 1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и

др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2 – 3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15 – 20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в

вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

Наименование мероприятий	Единицы измерений	Ежегодный объем
Направленные на увеличение охотничьей фауны		
1. Заготовка корма и подкормки животных а) веники для лосей, косуль, зайцев б) сено для лосей, косуль, зайцев	тыс. шт. тонн	101,0 38,1
2. Расстановка на кольях на уровне поверхности воды, а также разброс по мелким местам озер необмолоченных снопов проса, овса, вики и пр. Из расчета 15 снопов на 1 га водной поверхности	сноп	2610
3. Устройство солонцов для лосей, косуль, зайцев с закладкой соли	шт/кг	290/5000
4. Устройство кормовых площадок для подкормки зайцев	шт.	150
5. Установка кормушек для лося, косули	шт.	200
6. Устройство галечников, порхалищ для тетеревов, глухарей, рябчиков	шт.	200
7. Подрубка осины для подкормки лося, косули, зайца	$м^3$	130
8. Установка аншлагов пограничных, внутренних хозяйственных, красочных панно, запрещающих охоту	шт.	100

Таблица 13.7

Примерное количество кормов, необходимых для подкормки одного животного в зимний период

Наименование охотничьих животных	Наименование корма и объемов заготовок на одну голову		
	веники, шт,	сено, кг	картофель, кг
Лось	100	60	
Косуля	90	10	
Заяц	5	1	
Кабан			150

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец – 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2 – 3 кг кормов на одну голову в день:1 – 2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

На основании постановления Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области» на территории Сотринского лесничества выделено два охотничьих заказника «Янсаевский» и «Гаринский».

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Янсаевский»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Янсаевский» (далее – Заказник) организован в 1967 году в соответствии с Решением Исполнительного комитета Свердловского областного Совета депутатов трудящихся от 11.08.1967 № 635 в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности охотничьих животных. Заказник расположен на территории Алапаевского муниципального образования.

Площадь Заказника – 200 тысяч гектаров.

Границы Заказника:

северная: от места пересечения Алапаевского муниципального образования, Сосьвинского городского округа, Гаринского городского округа на восток по границе Алапаевского городского округа до пересечения с границей Таборинского муниципального района;

восточная: от места пересечения границы Алапаевского муниципального образования с границей Таборинского муниципального района на юг по границе Алапаевского муниципального образования до пересечения с границей Туринского городского округа, далее на юг по границе Алапаевского муниципального образования до реки Туры;

южная: от границы Алапаевского муниципального образования вверх по течению реки Туры по ее левому берегу до границы Алапаевского муниципального образования;

западная: от реки Туры по границе Алапаевского муниципального образования на север до пересечения границ Алапаевского муниципального образования, Сосьвинского городского округа, Гаринского городского округа.

Границы Заказника обозначаются на местности специальными информационными знаками.

Основными задачами Заказника являются:

1) поддержание целостности естественных сообществ, сохранение и воспроизводство охотничьих ресурсов;

2) обеспечение режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны охотничьих ресурсов;

4) проведение биотехнических мероприятий, направленных на сохранение и улучшение среды обитания охотничьих ресурсов;

5) проведение учетных работ, осуществление мониторинга охотничьих ресурсов;

6) проведение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

7) сохранение мест регулярного пребывания и гнездования филина, бородатой неясыти, ястребиной совы, орлана-белохвоста;

8) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча лося, кабана, пернатой дичи, пушных зверей, барсука в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) применение дефолиантов;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений без обеспечения условий для свободного и безопасного передвижения косуль через указанные сооружения;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков.

На территории Заказника в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» разрешаются следующие виды охоты:

1) любительская и спортивная охота (за исключением добычи лося, кабана, пернатой дичи, пушных зверей, барсука в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты);

2) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

3) охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

4) охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

5) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые,

защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предупреждение гибели охотничьих ресурсов от механических транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Проведение биотехнических мероприятий по воспроизводству охотничьих ресурсов производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Гаринский"

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Гаринский» (далее – Заказник) организован в 1969 году в соответствии с Решением Исполнительного комитета Свердловского областного Совета депутатов трудящихся от 29.05.1969 № 408 «Об организации государственных охотничьих заказников» в целях акклиматизации норки американской. Заказник расположен на территории Гаринского, Сосьвинского и Серовского городских округов.

Площадь Заказника – 11,4 тысячи гектаров.

Границы Заказника: в границах 500-метровой полосы по обоим берегам реки Воробина, реки Пелья и их притоков.

Границы Заказника обозначаются на местности специальными информационными знаками.

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биоразнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны бобра, выдры, норки, ондатры;

4) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство бобра, выдры, норки, ондатры и других охотничьих ресурсов;

5) сохранение мест гнездования орлана-белохвоста и скопы;

6) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

7) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

8) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается деятельность, которая противоречит

целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча норки, бобра, ондатры, выдры, водоплавающей дичи в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сбор ивового корья;

6) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

7) применение дефолиантов;

8) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

9) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте;

10) лов рыбы сетями и ставными ловушками;

11) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов.

На территории Заказника в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» разрешаются следующие виды охоты:

1) любительская и спортивная охота (за исключением добычи норки, бобра, ондатры, выдры, водоплавающей дичи в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты);

2) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

3) охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

4) охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

5) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности бобра, норки и других охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые,

защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предотвращение гибели охотничьих ресурсов при осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Проведение мероприятий по воспроизводству охотничьих ресурсов производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства, законодательства о животном мире и в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя объекты некапитального строения,сооружения- охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования

лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок не более чем пять лет (Земельный кодекс Российской Федерации статья 39.10).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% – кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1 – 5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых,

твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	180
2.	Сенокошение	га/тонн	2220

1	2	3	4
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	-
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	40 171/160 686
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	44/221
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	-
	травы	га	1666
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	1420
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	4998
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность (товарное рыбоводство)	га.	285

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, регулируются Правилами использования лесов для осуществления рыболовства, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или

теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-

конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса

могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность,

приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах – 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
Леса, расположенные в зеленых зонах; леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены,	III
средней густоты или редкий (21 – 50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6 – 40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11 – 20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40 – 60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40 – 60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой	II

1	2
растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной	Менее 10	11-20	Более 20
поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %			
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: луговые злаки; одуванчики; клевер; манжетка; подорожник; тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование

1	2	3	4
			и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Сотринском лесничестве допускается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

В связи с отсутствием финансирования ландшафтная таксация рекреационных лесов лесничества не проводилась и мероприятия по благоустройству не планируются.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;

умеренного пользования;

концентрированного отдыха;

резерватная;

заказник;

строгого режима;

хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+	+	-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформи-рования	+	+	-	+	+

1	2	3	4	5	6
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановитель-ные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 – 7 лет для восстановления лесного

природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности в Сотринском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны осуществлять использование лесов для рекреационной деятельности способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов. Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять на части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возводить для указанных целей некапитальные строения, сооружения, предусмотренные перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц.

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р. Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, – в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р. Перечень объектов лесной инфраструктуры – в распоряжении Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям – в аренду (часть 7 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород

(целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли).

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или

запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Сотринского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Постоянный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 15 до 49 лет.

Временный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 10 до 15 лет.

Отношения, возникающие при использовании лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений (часть 3 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии

Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием основных лесообразующих пород в СССР, утвержденным приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 18.11.1980 № 181 (М.: «Лесная промышленность», 1982).

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли. При выборе участка для создания лесного питомника учитываются особенности рельефа участка, почвенные, гидрологические, климатические, лесорастительные условия, особенности планируемых к выращиванию видов лесных растений, наличие источников полива, транспортная доступность

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 43 Лесного

кодекса Российской Федерации).

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, а также возведение и эксплуатация некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116

Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

захламление лесов отходами производства и потребления;

загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых

осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Закона Российской Федерации № 2395-1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок

лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения – на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо

охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов допускается размещение гидротехнических сооружений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах не допускается строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов за исключением строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статье 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины,

здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В частях 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных

с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 настоящей статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается в целях:

1) обеспечения обороны страны и безопасности государства;

2) сброса сточных вод;

3) строительства и реконструкции гидротехнических сооружений;

4) создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов;

5) строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов;

6) разведки и добычи полезных ископаемых;

7) проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных;

8) удаления затонувшего имущества;

9) сплава древесины (лесоматериалов);

10) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель;

11) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства);

12) осуществления прудовой аквакультуры (рыбоводства) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках и с акваторией площадью не более 200 гектаров, а также на водных объектах, используемых в процессе функционирования мелиоративных систем.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие

линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с установлением публичного сервитута в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель – земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется

в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения

рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

проведение изыскательских работ (статья 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры.

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью

2 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

В охранных зонах линий электропередачи и линий связи (за исключением кабельных линий) в целях снижения ущерба лесам и окружающей среде должны создаваться компенсационные посадки деревьев и кустарников высотой, не приводящей к нарушению безопасной работы линейных объектов.

Земельный кодекс Российской Федерации допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (часть 3 статьи 104 Лесного кодекса Российской Федерации).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, регламентируется статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для других линейных объектов – под их строительство и реконструкцию, а при необходимости – и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т. д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является Земельный кодекс Российской Федерации, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Статья 89 Земельного кодекса Российской Федерации предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии устанавливаются охранные зоны объектов электроэнергетики. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков определяется статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации и принятым в соответствии с ней постановлением Правительства Российской Федерации.

В свою очередь, Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство

этих линий (статьи 3, 10).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно статье 91 Земельного кодекса Российской Федерации в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 7июля 2003 № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 м (по 3 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи – шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии

связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи), корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности путем ее вырубки. Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 Земельного кодекса Российской Федерации устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных

постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878, устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения:

охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, – в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5–7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние (рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и

экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - лесные земли: участки левозобновившихся вырубок, гарей, редин, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьями 53.5,60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществлять иные права, предусмотренные лесным законодательством.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для

размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно подпункту 14 пункта 1 статьи 12 Федерального закона от 04 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев.

ГОСТ Р 59058-2020, кроме того, выделяет беглые (ураганные) и устойчивые (повальные) верховые и низовые пожары. При верховом беглом пожаре огонь

распространяется по кронам деревьев в направлении ветра, при устойчивом – огонь распространяется по всему древостою: от постилки до крон. При верховомустойчивом пожаре огонь распространяется по кронам только по мере продвижения кромки низового пожара. При беглом низовом пожаре сгорают верхняя часть напочвенного покрова, подрост и подлесок. При устойчивом – полностью выгорает живой и мертвый напочвенный покров, сильно обгорают корни и кора деревьев, полностью сгорают подрост и подлесок.

Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате «заглубления» огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ Р 59058-2020).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.7

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность – очень высокая)	Хвойные молодняки.Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя – верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная

1	2	3
	деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность – высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых
		число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность – средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность – слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках – в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность – отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные

классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, которые определяют:

методику расчета комплексного показателя;

границы классов пожарной опасности;

методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Рослесхоза от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.8.

Таблица 14.8

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 – 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (η) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \overset{1}{\underset{n}{SUM}} [t° (t° - η)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров (ГОСТ Р 59058-2020) считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и

обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется одним из трех основных способов:

наземная охрана – охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств;

наземная охрана от пожаров в сочетании с авиапатрулированием (обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами);

авиационная охрана – охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств.

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.9

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами
	- районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение – наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	

1	2	3
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания – 1 - 2 классы, по условиям погоды – 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания – 4 - 5 классы, по условиям погоды – 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам – крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0,5 м и менее Высота пламени – 0,6 - 1,0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50-60 м. Общая ширина барьера – 120-150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, – две минполосы на расстоянии 5-10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается

1	2	3
		на полосах шириной 120-150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5-2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном
		направлении через каждые 20-30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) – 260-320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в пунктах 2.2 и 2.3, для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2-12 тыс. га (см. пункт 2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в пунктах 2.2-2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30-50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10-15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20-30 м, как это указано в пункте 2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60-100 м, из хвойных пород – 200 м, вдоль просек – 20-30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами противопожарного назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру – 30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20-30 м (см. пункт 2.3).
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса,

1	2	3	
		прилегающего к поселку, шириной 250-300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см. пункт 2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ-70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (пункты 2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках – двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные – по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве – две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		

1	2	3	
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га – 20 м, 8 га и больше – 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га – 40 м, 8 га и более – 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 – 100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2 - 4	500
	2	2 - 8	2000 - 5000
	3 - 5	8 - 12	5000 - 10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя	
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос – на 8 м, ширина обочин – по 1.75 м. Расчетная скорость движения – 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч	

1	2	3
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности – не более 0.5 - 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа	В равнинной местности – 1.1; в холмистой – 1.25
	- для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности – 1.15; в холмистой – 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 – 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию – в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования – не более 30 км/ч, по лесным дорогам – 15-20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям – в пределах 15 – 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью:	
	- высота вышек, м	10 15 20 25 30 35 40
	- радиус обзора, км	12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах – не далее 10-12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5-7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2-3 пунктов в

1	2	3
		наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших – до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км).
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных – 10 лет - металлических – 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества, цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка – не более 30 км

1	2	3
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная – 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 – до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично - хорошо - удовлетворительно - неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0.5 км С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарные:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений: - место размещения - их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	 У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеструганным тесом. Размер цифр: по высоте – 2.5-3.0 м, по ширине – 0.75 м
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:	
	- типы ориентиров и место их размещения - оборудование их опознавательным знаком	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака – не менее 3 м, ширина – не менее 0.75 м

1	2	3	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение - место размещения	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п. В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		МИ-6 МИ-8 МИ-4 МИ-2 МИ-1А	Площадки 50 х 50 30 х 30 30 х 30 16 х 16 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ-8, МИ-4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых

горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой

древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места

складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной

полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.10

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуатационные леса	защитные леса	эксплуатационные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		6		6
	плакатов		0,12	0,1	11	68	37

1	2	3	4	5	6	7	8
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	21	137	74
2.	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	7	48	26
3.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	4	20	2
4.	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	18	68	2
	реконструкция		0,4	0,2	35,5	136,5	8
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 10 км
5.	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6.	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	18	136,5	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	28	191	102
7.	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	18	136,5	7
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	46	171	101,5
8.	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	9	68	
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9.	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	3	20	
		2 КППО	0,02	0,02	2	14	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	36	205	1

1	2	3	4	5	6	7	8
10.	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11.	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12.	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13.	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14.	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> – КППО – класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

3. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

4. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных – 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения

радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах устанавливаются постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее – Правила санитарной безопасности в лесах).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев – рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

При проведении лесопатологических обследований (далее – ЛПО) осуществляется комплекс мероприятий, включающий оценку санитарного состояния насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью и (или) обследование насаждений, поврежденных (пораженных) вредителями (болезнями) леса, проводимый визуальным (рекогносцировочным) и инструментальным (детальным)

способами. ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. Порядок проведения лесопатологических обследований утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Определение и оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляются при государственном лесопатологическом мониторинге и проведении лесопатологических обследований в соответствии со шкалой категорий санитарного состояния деревьев, приведенной в таблице 15.3.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду – уполномоченными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях,

проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий.

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее – СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными

факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы,

куртины, полосы, семенные деревья согласно с правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

деревья 3 – 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза – при повреждении голландской болезнью;

деревья осины 4-й категорий состояния – при повреждении осиновым трутовиком;

в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны,

охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

На лесосеках выборочных санитарных рубок трассы магистральных и пасечных волоков должны размещаться с учетом максимально возможного сохранения деревьев, не назначенных в рубку. Прокладка волоков должна осуществляться по намеченным визирам с обязательным использованием предельных допустимых промежутков между оставляемыми деревьями (и подростом) при плавном отклонении от прямой. На пасеках участков выборочных санитарных рубок не допускается рубка здоровых деревьев и оставление деревьев, назначенных в рубку.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утверждаемый уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 6 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с таблицей 15.4 минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые

функции (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

При всех видах рубок высота пней не должна превышать 1/3 диаметра среза, а при рубке деревьев тоньше 30 см - не выше 10 см, считая высоту от шейки корня.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Рубка аварийных деревьев, агитационные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном

осмотре деревьев, по результатам которого составляется акт обследования аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

Фотофиксация аварийных деревьев должна содержать привязку к местности (координаты) и представляет собой фотоснимок или их серию, фиксирующих структурные изъяны каждого дерева, и должна проводиться в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление).

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах не допускается:

загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых лесных насаждениях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат

сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами пожарной безопасности в лесах срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, для строительства и эксплуатации

водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также при обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть вывезена в соответствии со сроками, предусмотренными таблицей 15.5, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При проведении рубок лесных насаждений осуществляется очистка мест рубок от порубочных остатков в соответствии с утвержденным порядком проведения лесосечных работ.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в

молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Сотринскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

(*площадь- га, запас - м^3*)

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода – сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	35,7	4,6	31,1			35,7
		м³	3129	720	2409			3129
2.	Срок вырубки или уборки	лет		1	1			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	35,7	4,6	31,1			35,7
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	3129	720	2409			3129
	-ликвидный	м³	2754	634	2120			2754
	-деловой	м³	1652	380	1272			1652
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	35,7	4,6	31,1			35,7
		м³	3129	720	2409			3129
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	35,7	4,6	31,1			35,7
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	3129	720	2409			3129
	-ликвидный	м³	2754	634	2120			2754
	-деловой	м³	1652	380	1272			1652
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	35,7	4,6	31,1			35,7
		м³	3129	720	2409			3129
2.	Срок вырубки или уборки	лет						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	35,7	4,6	31,1			35,7
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	3129	720	2409			3129
	-ликвидный	м³	2754	634	2120			2754
	-деловой	м³	1652	380	1272			1652

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий санитарного состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 – здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	

1	2	3
2 – ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 – сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 – усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение,

1	2	3
	выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 – погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5(а) – свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла
	периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5(б) – свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) – старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) – старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)							
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)							
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса)							
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов)	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
ресурсов).							
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых

расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации);

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет

площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к посадочному материалу и созданным при лесовосстановлении молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной

таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений.

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 – 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений твердолиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6 – 1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2 – 8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40 – 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и

сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м2, которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Между площадками на визирах и лентах перечета должны соблюдаться заранее определенные расстояния. На участках площадью до 5 гектар закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 гектар – 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с нежелательной травянистой и лесной древесной растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской

Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне – 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 см3, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3 - 2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота

посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и

выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов, в лесостепной от 5 до 10 уходов, в степной зоне от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, предусмотренных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к

общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4 – 1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8 – 2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность

естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами,
не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, $м^3$	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, $м^3$	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Первомайское, Сотринское, Сосьвинское, Кошайское, Предтурьинское, Нижнее-Озерское			3420	34900		342	3490	10
осветления		хвойное	Сосна	780	7000	10	78	700	9
прочистки		хвойное	Сосна	2340	23400	10	234	2340	10
			Ель	300	4500	10	30	450	15
Уход за лесами путем проведения агролесомелиаративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							507		

Примечание:
* Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40 15-20
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40 20
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40 15
	III – IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30 15
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40 10-15
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50 8-10
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40 8-10
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30 5-10
4. Березовые насаждения						

1	2	3	4	5	6	7
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40 8-10

Таблица 17

Нормативы и параметры необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	1465	5654	98	7217	46240		53457
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего		125	2	127	2313		2440
из них по породам:							
хвойным		125	2	127	2313		2440
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего					462		462
из них по породам:							
хвойным					462		462
твердолиственным							
мягколиственным							
*Естественное заращивание, всего	1465	5529	96	7090	43465		50555
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							

1	2	3	4	5	6	7	8
мягколиственным							
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание.

*Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный лесной район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная,	Более 2

1		2	3	4
			липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
Комбинированное лесовосстановление			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная,	Менее 1

1	2	3	4
		липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	
	Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
		Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
	Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
		Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400 – 600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. – неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2. По категории лесокультурных площадей:	
допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней – на свежих и сухих почвах
допускающие подготовку почвы бороздами или	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней

1	2
площадками	
требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3. По рельефу местности размещения участков:	
оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6 – 12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных – на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных – не более 12 градусов)
1.4. По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности – без обработки почвы, а при необходимости – рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) – не более 15% площади лесосеки

1	2
б) подлежащих содействию естественному возобновлению высота пней количество пней на 1 га – более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15 – 20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20 – 30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
лесоводственные технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12 – 16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0,1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее

1	2
	важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
– на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга
– на ручной уборке срезанных деревьев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кусторeза
– при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону – не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали – не ближе 30 м
– в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
– на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга

1	2
– на местности с пересеченным рельефом – на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
– при частичной обработке почвы – расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны – 3 – 4 м, ели – 4 м, лиственницы – около 5 м, кедра – около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
– сеянцев – крупного посадочного материала (саженцев)	0,50 – 0,75 м 0,75 – 1,50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
– на вырубках в благоприятных растительных условиях – в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 – 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
– при частичной подготовке почвы – при сплошной – на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа – при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 – 20 тыс. штук 15 – 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев (более 10%)
14. Подлежат списанию лесные	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)

1	2
культуры	
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 – 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в

таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Леса Сотринского лесничества находятся в таёжной лесорастительной зоне Средне-Уральского лесного района.

Для территории Свердловской области лесохозяйственное районирование проведено Б.П.Колесниковым. Выделено две зоны: эксплуатационного и защитного направлений в использовании лесного фонда, разделенные на десять лесохозяйственных районов, отвечающих требованиям норм горного лесоводства (Колесников, 1967; Колесников, Коновалов, 1969). Границы лесохозяйственных зон и районов проведены по границам лесничеств с учетом положения ближайших к ним лесорастительных округов.

Наличие различных лесорастительных условий позволяет по комплексу природных факторов в разрезе лесорастительного районирования Свердловской области на территории Сотринского лесничества выделить следующую лесорастительную провинцию (Приложение 4):

Западно-Сибирская равнинная лесная область,зауральская равнинная провинция, среднетаежный лесорастительный округ (С-VIIб).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 16 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Сотринского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологическому изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест

1	2	3
		захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных,отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными

1	2	3
		законами.
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий) (статья 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ); 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 3.Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок изменения границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, определяется Правительством Российской Федерации. 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью

1	2	3
		6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	
1.3.1	леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	1. Запрещается: 1) заготовка древесины; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

1	2	3
		5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.3	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального

1	2	3
		строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов

является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2
– водоохранная зона водных обьектов, болот; – опушки леса (50-100 м), примыкающие к железным и автодорогам; – орехоплодные участки; – участки леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ; – участки спелого леса с запасом 40 кбм на га и менее; – кедровый стланик; – насаждения-эталоны; – полосы леса, защищающие клюквенные болота (шириной 100 м); – участки леса, имеющие высокопродуктивные ягодники	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка

1	2
	древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

запрет на проведение рубок;

иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1.	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2.	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
3.	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4.	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5.	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах,	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м.

1	2	3	4
		обрывах, каменистых россыпях	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6.	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7.	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8.	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9.	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10.	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый;	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
	можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)		
11.	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12.	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13.	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14.	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов

1	2	3	4
		мягколиственных пород и их биогруппы	
15.	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16.	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17.	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18.	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19.	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20.	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание:Перечни объектов биоразнообразия и размеры буферных зон указываются в лесохозяйственном регламенте лесничества на основании материалов лесоустройства и специальных обследований.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и буферных зон в Сотринском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Генетические резерваты				
1.	Сотринский генетический резерват лесообразующих пород № 1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Сосьвинское участковое лесничество Сосьвинский участок, кв. 159 (выделы с 1-13) площадь – 218,0 га,160 (выделы с 1-14) площадь – 200,0 га,179 (выделы с 1-8) площадь – 229,0 га,180 (выделы с 1-28) площадь – 220,0 га	
2.	Сотринский генетический резерват лесообразующих пород № 2	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Предтурьинское участковое лесничество Отрадновский участок, кв. 3 (выделы с 1-22) площадь – 423,0 га,10 (выделы с 1-25) площадь – 455,0 га	

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитности, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области

Масштаб 1:3 000 000

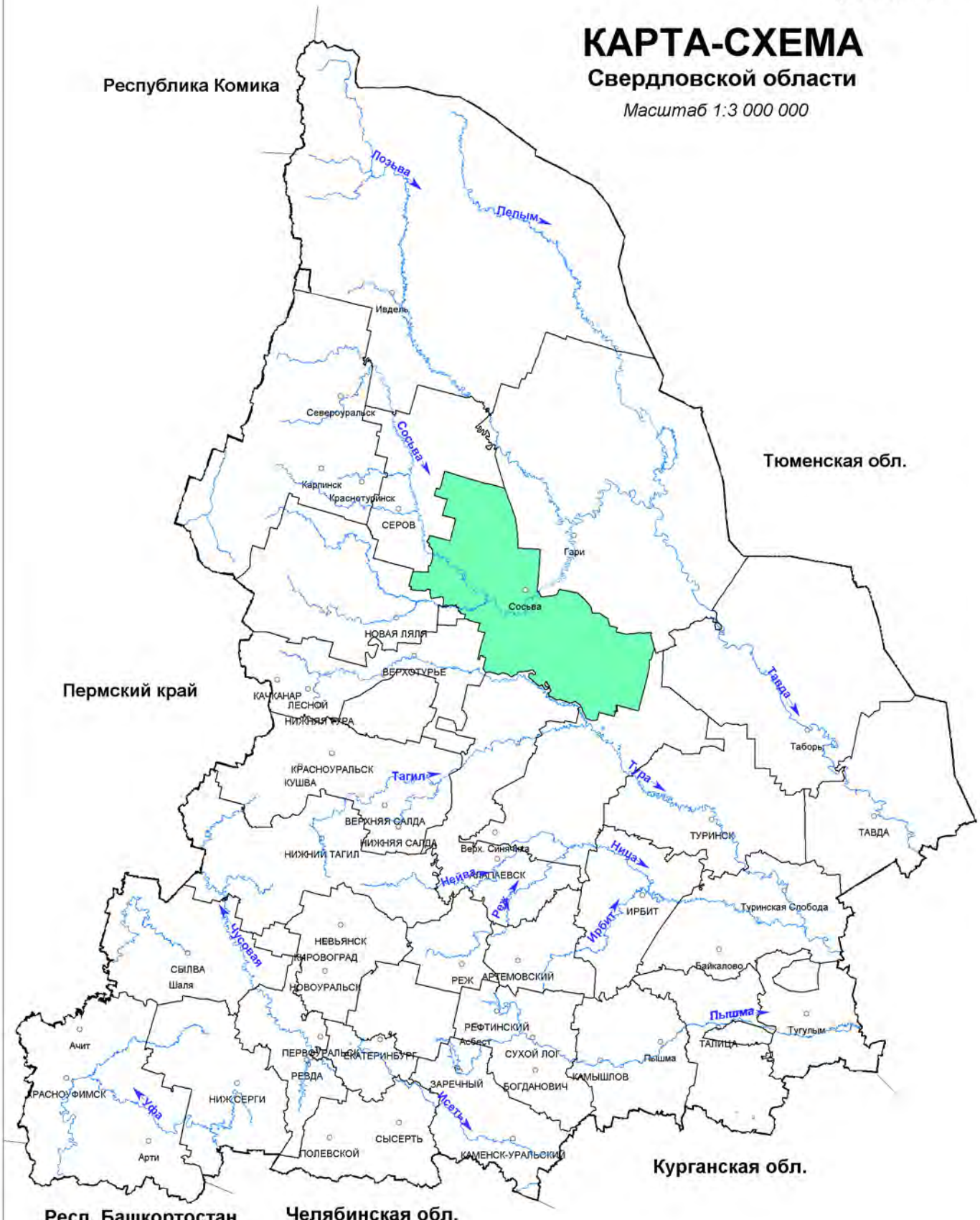

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Сотринское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Сотринского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

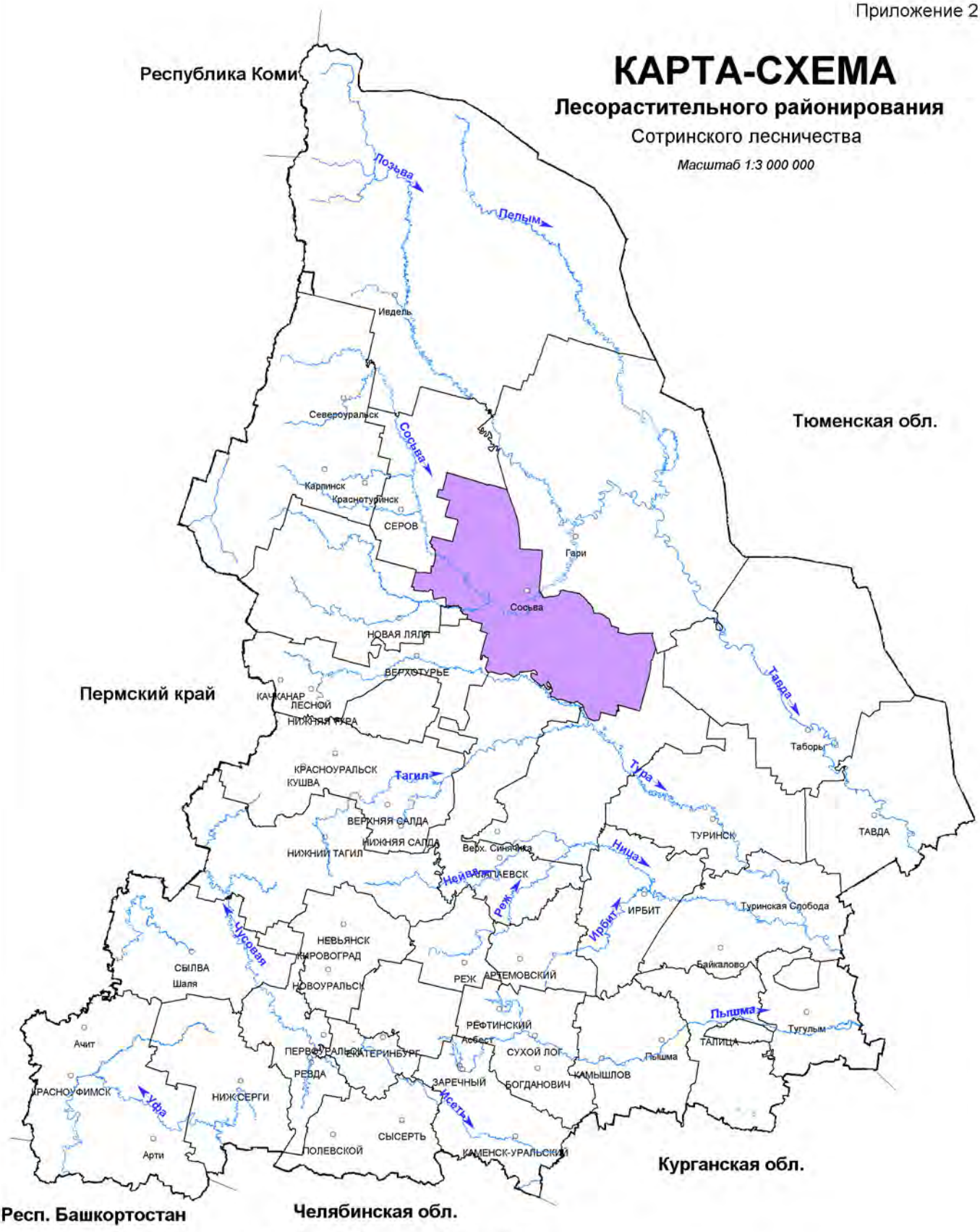

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Сотринское лесничество

Масштаб 1:500 000

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Первомайское		Первомайский	127650
2	Сотринское	1	Сотринский	54003
		2	Морозковский	34704
			Всего:	88707
3	Сосьвинское	3	Сосьвинский	120584
		4	Урочище совхоз "Романовский"	13208
			Всего:	133792
4	Кошайское		Кошайский	92486
5	Предтурьинское	5	Предтурьинский	74229
		6	Урочище совхоз "Кошайский"	19940
		7	Отрадновский	75845
			Всего:	170014
6	Нижне-Озерное	8	Нижне-Озерный	69865
		9	Бакарюкинский	88900
			Всего:	158765
			ИТОГО:	771414

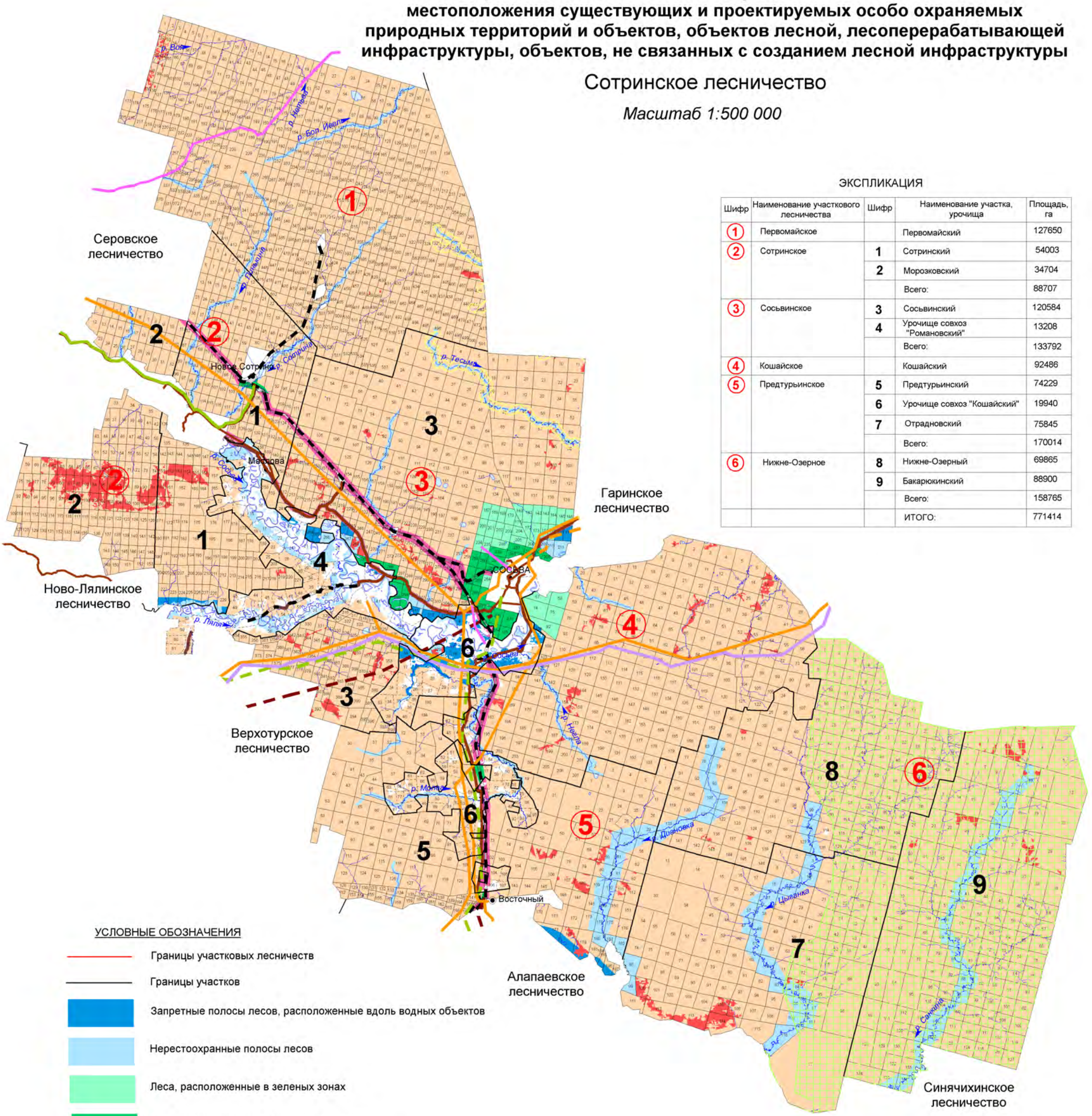

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Эксплуатационные леса
- Государственный зоологический охотничий заказник "Янсаевский"
- Государственный зоологический охотничий заказник "Гаринский"

Условные обозначения

- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Нефтепроводы

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА
Распределения территории лесничества по целевому назначению
Сотринского лесничества

Масштаб 1:500 000

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Первомайское		Первомайский	127650
2	Сотринское	1	Сотринский	54003
		2	Морозковский	34704
			Всего:	88707
3	Сосьвинское	3	Сосьвинский	120584
		4	Урочище совхоз "Романовский"	13208
			Всего:	133792
4	Кошайское		Кошайский	92486
5	Предтурьинское	5	Предтурьинский	74229
		6	Урочище совхоз "Кошайский"	19940
		7	Отрадновский	75845
			Всего:	170014
6	Нижне-Озерное	8	Нижне-Озерный	69865
		9	Бакарюкинский	88900
			Всего:	158765
			ИТОГО:	771414

Серовское лесничество

Гаринское лесничество

Ново-Лялинское лесничество

Верхотурское лесничество

Алапаевское лесничество

Синячихинское лесничество

Новое Сотрино

Маслова

СОСЬВА

Восточный

р. Вогулка

р. Сотрина

р. Тесьма

р. Бол. Ивель

р. Сосьва

р. Лялька

р. Лобва

р. Нейва

р. Мотка

р. Дьяковка

р. Цыганка

р. Синячиха

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Леса, расположенные в водоохранной зоне
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зелёных зонах
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса

Приложение 3.2

КАРТА-СХЕМА

Местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов

Сотринского лесничества

Масштаб 1:500 000

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Первомайское		Первомайский	127650
2	Сотринское	1	Сотринский	54003
		2	Морозковский	34704
			Всего:	88707
3	Сосьвинское	3	Сосьвинский	120584
		4	Урочище совхоз "Романовский"	13208
			Всего:	133792
4	Кошайское		Кошайский	92486
5	Предтурьинское	5	Предтурьинский	74229
		6	Урочище совхоз "Кошайский"	19940
		7	Отрадновский	75845
			Всего:	170014
6	Нижне-Озерное	8	Нижне-Озерный	69865
		9	Бакарюкинский	88900
			Всего:	158765
			ИТОГО:	771414

Серовское лесничество

Новое Сотрино

Маслова

Гаринское лесничество

Ново-Лялинское лесничество

СОСЬВА

Верхотурское лесничество

Восточный

Алапаевское лесничество

Синячихинское лесничество

р. Вогл

р. Нейва

р. Бол. Ивель

р. Пильгина

р. Сотрина

р. Тарсьма

р. Сосьва

р. Ляля

р. Морова

р. Дианеека

р. Цыганка

р. Санкина

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Сотринский генетический резерват лесообразующих пород №1
- Сотринский генетический резерват лесообразующих пород №2
- Государственный зоологический охотничий заказник "Янсаевский"
- Государственный зоологический охотничий заказник "Гаринский"

КАРТА-СХЕМА

Приложение 3.3

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Сотринское лесничество

Масштаб 1:500 000

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Первомайское		Первомайский	127650
2	Сотринское	1	Сотринский	54003
		2	Морозковский	34704
			Всего:	88707
3	Сосьвинское	3	Сосьвинский	120584
		4	Урочище совхоз "Романовский"	13208
			Всего:	133792
4	Кошайское		Кошайский	92486
5	Предтурьинское	5	Предтурьинский	74229
		6	Урочище совхоз "Кошайский"	19940
		7	Отрадновский	75845
			Всего:	170014
6	Нижне-Озерное	8	Нижне-Озерный	69865
		9	Бакарюкинский	88900
			Всего:	158765
			ИТОГО:	771414

Серовское лесничество

Ново-Лялинское лесничество

Гаринское лесничество

Верхотурское лесничество

Алапаевское лесничество

Синячихинское лесничество

Новое Сотрино

Маслова

СОСЬВА

Восточный

р. Вол

р. Нетыва

р. Бол. Йеель

р. Пилькина

р. Сотрина

р. Тесьма

р. Сосьва

р. Ляля

р. Малая

р. Нерпа

р. Дыановка

р. Цыганка

р. Сенькина

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Нефтепроводы

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Сотринского лесничества

Масштаб 1:500 000

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Первомайское		Первомайский	127650
2	Сотринское	1	Сотринский	54003
		2	Морозковский	34704
			Всего:	88707
3	Сосьвинское	3	Сосьвинский	120584
		4	Урочище совхоз "Романовский"	13208
			Всего:	133792
4	Кошайское		Кошайский	92486
5	Предтурьинское	5	Предтурьинский	74229
		6	Урочище совхоз "Кошайский"	19940
		7	Отрадновский	75845
			Всего:	170014
6	Нижне-Озерное	8	Нижне-Озерный	69865
		9	Бакарюкинский	88900
			Всего:	158765
			ИТОГО:	771414

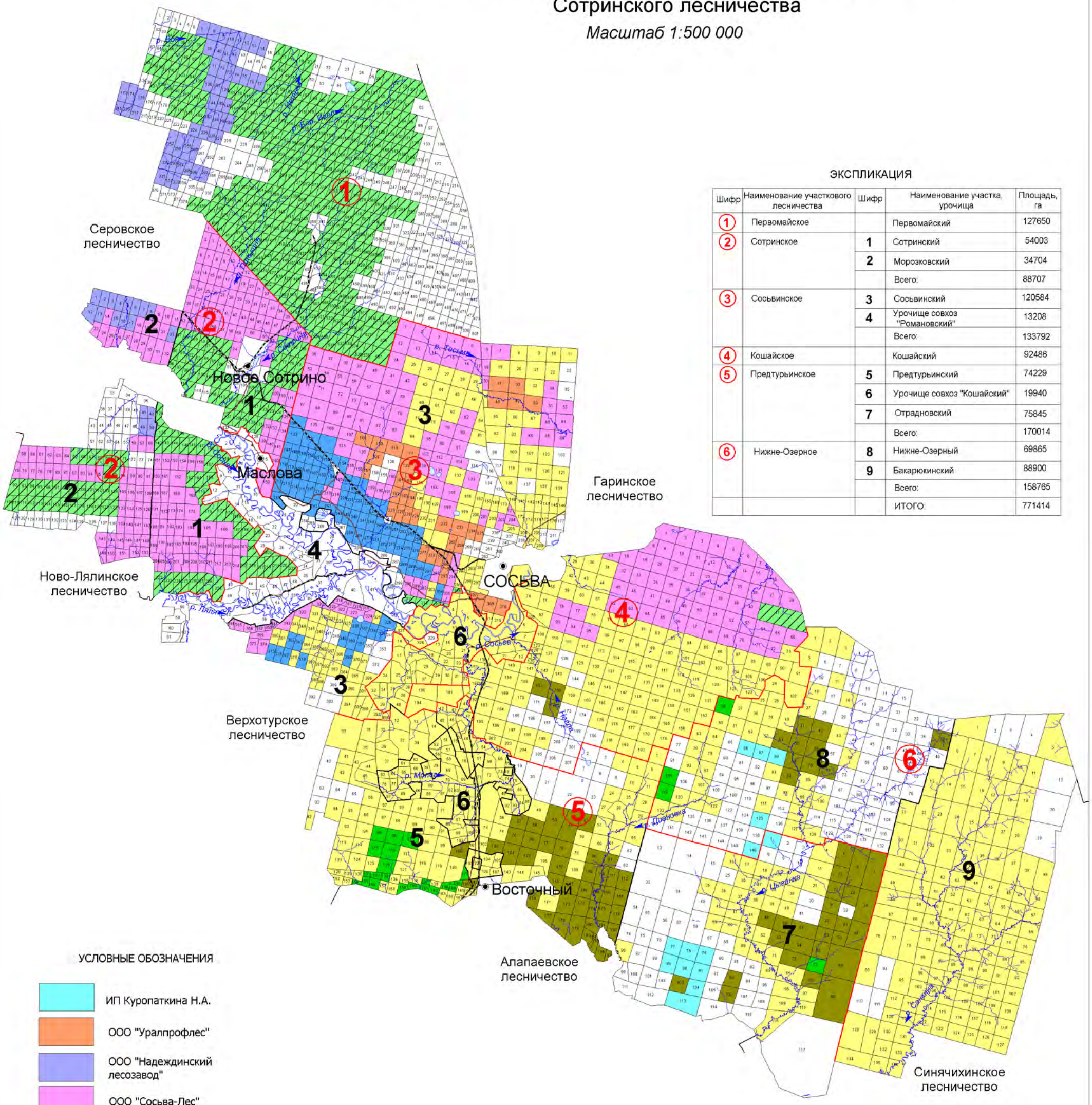

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ИП Куропаткина Н.А.
- ООО "Уралпрофлес"
- ООО "Надеждинский лесозавод"
- ООО "Сосьва-Лес"
- ЗАО "Аргус-СФК"
- ФКУ ЛИУ № 23 ГУФСИН России по Свердловской области
- Лесные участки, проектируемые к передаче в аренду для реализации инвестпроектов
- Лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд
- Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договорам купли-продажи лесных насаждений
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 4

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Сотринского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

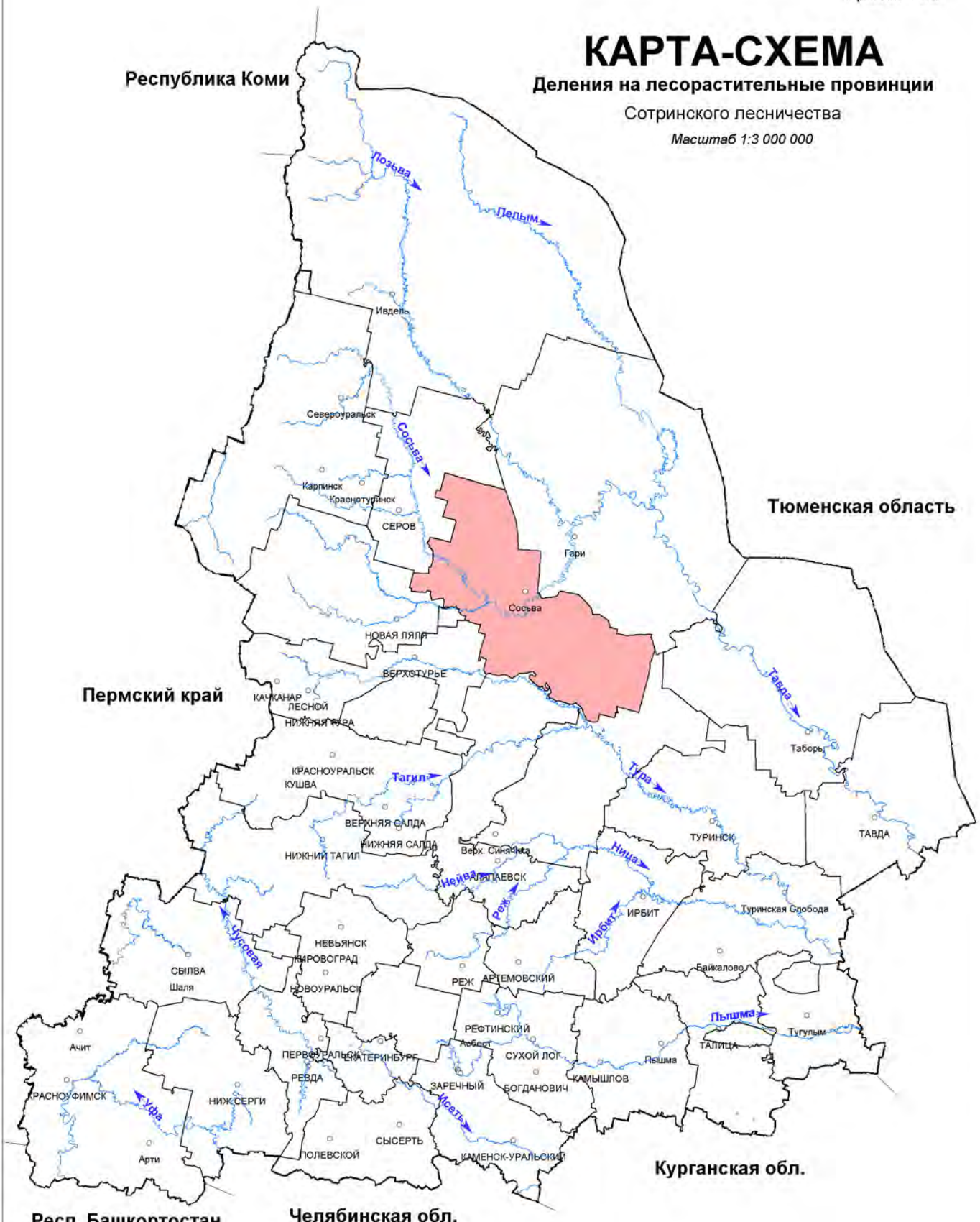

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Зауральская равнинная провинция, среднетаёжный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Сотринского лесничества

Масштаб 1:500 000

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Первомайское		Первомайский	127650
2	Сотринское	1	Сотринский	54003
		2	Морозковский	34704
			Всего:	88707
3	Сосьвинское	3	Сосьвинский	120584
		4	Урочище совхоз "Романовский"	13208
			Всего:	133792
4	Кошайское		Кошайский	92486
5	Предтурьинское	5	Предтурьинский	74229
		6	Урочище совхоз "Кошайский"	19940
		7	Отрадновский	75845
			Всего:	170014
6	Нижне-Озерное	8	Нижне-Озерный	69865
		9	Бакарюкинский	88900
			Всего:	158765
			ИТОГО:	771414

Серовское лесничество

Новое Сотрино

Маслова

Гаринское лесничество

Ново-Лялинское лесничество

СОСЬВА

Верхотурское лесничество

Восточный

Алапаевское лесничество

Синячихинское лесничество

р. Вора

р. Шипичата

р. Сотрина

р. Тесьма

р. Шегультата

р. Бол. Ивель

р. Сосьва

р. Лая

р. Молва

р. Нерда

р. Дивовка

р. Цыганка

р. Салдина

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Проектируемые автомобильные дороги
- Автомобильные дороги
- Железнодорожные магистрали
- Автомобильные дороги регионального назначения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА
Административного деления
Сотринского лесничества

Масштаб 1:500 000

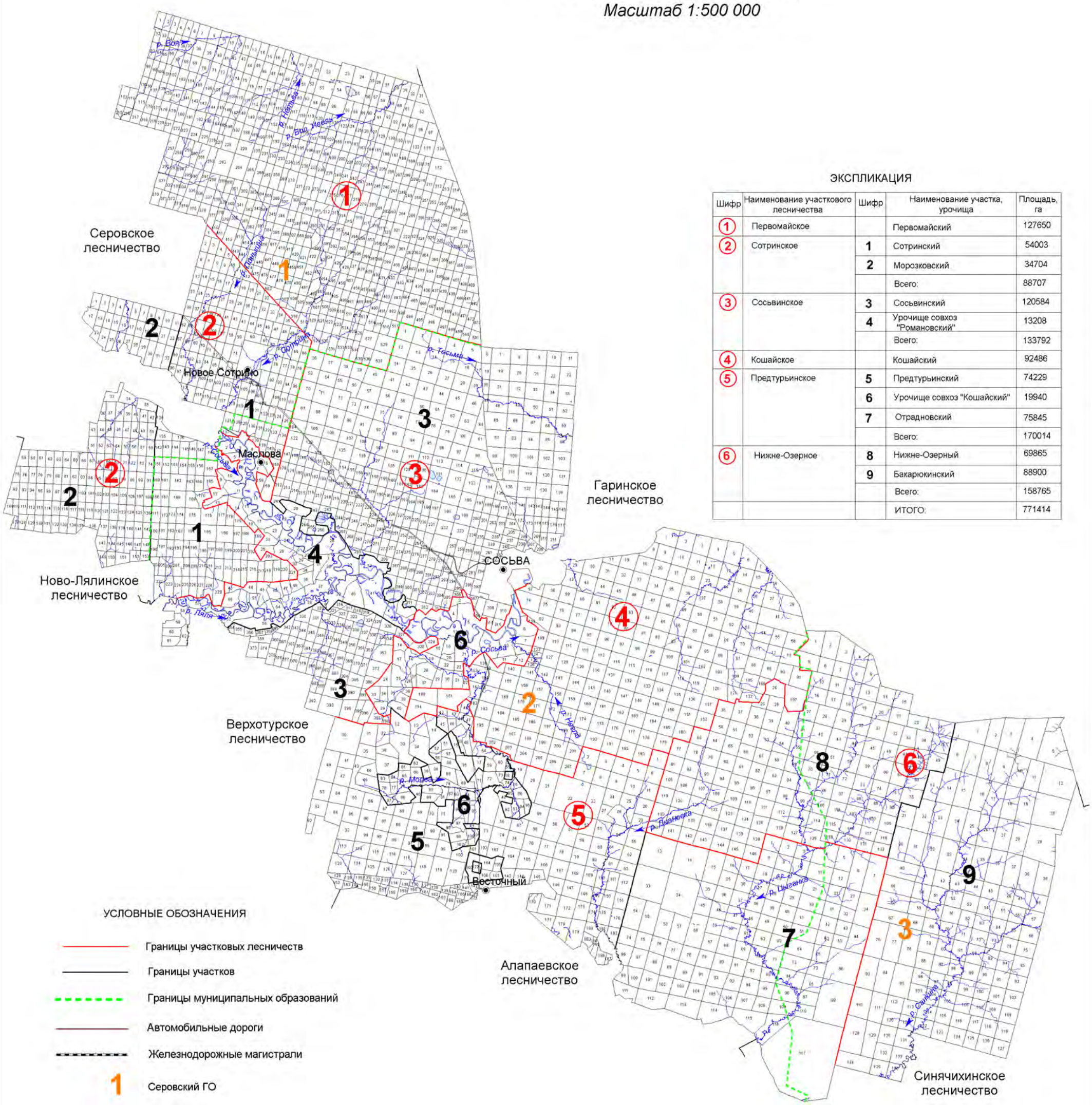

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Первомайское		Первомайский	127650
2	Сотринское	1	Сотринский	54003
		2	Морозковский	34704
			Всего:	88707
3	Сосьвинское	3	Сосьвинский	120584
		4	Урочище совхоз "Романовский"	13208
			Всего:	133792
4	Кошайское		Кошайский	92486
5	Предтурьинское	5	Предтурьинский	74229
		6	Урочище совхоз "Кошайский"	19940
		7	Отрадновский	75845
			Всего:	170014
6	Нижне-Озерное	8	Нижне-Озерный	69865
		9	Бакарюкинский	88900
			Всего:	158765
			ИТОГО:	771414

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Границы муниципальных образований
- Автомобильные дороги
- Железнодорожные магистрали

1 Серовский ГО

2 Сосьвинский ГО

3 Махневское МО

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 62
«Об утверждении
лесохозяйственного регламента
Сухололжского лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ СУХОЛОЖСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 22.11.2018 № 1176;
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 29.11.2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 04.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ ..…….. 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
1.1. Краткая характеристика лесничества …… 19
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества 60
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины …… 122
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы ….…… 155
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ……... 161
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений……. 168
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ..…….. 176
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства ..…….. 188
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства 194
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности …… 195
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности …….. 197
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации …….. 206
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……..... 207
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации……. 208
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых ……..... 210
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений…….…….. 216
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов ……... 218

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры ..…….. 226
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности ……. 229
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов …… 229
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……... 303
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов ……. 304
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ……. 309
3.3. Ограничения по видам использования лесов …… 311
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов
Приложение 6. Карта-схема административного деления
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Сухоложского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Сухоложского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 года до 31.12.2028 года), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 72 от 27.02.2017 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Сухоложского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 27 апреля 2020 года № 2-Л с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 и изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2021 году Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом № ГК 4 от 24 мая 2021 года с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 и изменением действующих нормативных правовых актов в области

лесных отношений.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2022 году Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом № 6-лес от 06.06.2022 года с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 и изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом от 26.06.2023 № 1-лес Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Сухоложского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118

ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Кодекс Торгового мореплавания Российской Федерации от 30 апреля 1999 № 81-ФЗ;
7. Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
8. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
9. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
10. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
11. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
12. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
13. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
14. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
15. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
16. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
17. Федеральный закон от 8 января 1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;
18. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
19. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
20. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
21. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;

22. Федеральный закон от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
23. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
24. Федеральный закон от 25 июня 2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
25. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
26. Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
27. Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
28. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
29. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
31. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
32. Федеральный закон от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
33. Федеральный закон от 24 июля 2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
34. Федерального закона от 4 мая 2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
35. Федеральный закон от 7 декабря 2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
36. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
37. Федеральным законом от 29 июня 2015 № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;
38. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
39. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
40. Федеральный закон от 30 декабря 2021 № 454-ФЗ «О семеноводстве»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;

44. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
49. Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов»;
52. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
53. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;
54. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
55. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
56. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
57. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18

«О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
58. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
59. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
60. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
61. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
62. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
63. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.10.2013 № 464 «Об утверждении Перечня видов информации, содержащейся в государственном лесном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и условий ее предоставления»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.04.2015 № 169 «Об утверждении порядка и нормативов заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.08.2015 № 347 «Об утверждении Методических указаний по заполнению форм сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.03.2020 № 162 «Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.06.2020 № 403 «Об установлении ограничений любительской и спортивной охоты в отношении охотничьих ресурсов, находящихся в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 491 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов

и сбора лекарственных растений»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
90. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;
91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
96. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
98. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

99. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства»;
100. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласованитя проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
101. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
102. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
103. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
104. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
105. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 03.04.2023 № 619 «Об отнесении лесов на территории Сухоложского лесничеств Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложения 21 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
106. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
108. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
109. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
110. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
111. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
112. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191

«Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
113. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
114. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
115. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
116. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
117. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
118. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 08.07.2020 № 637 «Об отнесении лесов на территории Сухоложсого лесничества Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 21 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
119. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 13.07.2020 № 662 «Об отнесении лесов на территории Сухоложсого лесничества Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 21 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
120. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 17.08.2021 № 631 «Об отнесении лесов на территории Свердловского и Сухоложского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложения 17, 21 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
121. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 31.08.2021 № 671 «Об отнесении лесов на территории Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложения 3, 4, 7, 10, 17, 18, 21 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366, приложение 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35, приложение к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 08.12.2008 № 378»;
122. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
123. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

124. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
125. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 20.07.2023 № 824 «Об отнесении лесов на территории Сухоложского лесничеств Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 21 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
126. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 11.08.2023 № 864 «Об отнесении лесов на территории Сухоложского и Камышловского лесничеств Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложения 9, 21 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
127. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
128. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
129. Постановление Правительства Свердловской области от 13.04.2017 № 256-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Сухоложского лесничества Свердловской области»;
130. Постановление Правительства Свердловской области от 21.07.2017 № 531-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Сухоложского лесничества Свердловской области»;
131. Постановление Правительства Свердловской области от 10.05.2018 № 294-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Сухоложского лесничества Свердловской области»;
132. Постановление Правительства Свердловской области от 19.12.2019 № 957-ПП «Об изменении и установлении границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории Сухоложского лесничества Свердловской области»;
133. Постановление Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»;
134. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 26.01.2021 № 98 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории Сухоложского лесничеса Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых на территории Сухоложского лесничеса Свердловской области»;

135. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 11.02.2021 № 172 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах на территории лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах на территории Березовского, Верхотурского, Ивдельского, Карпинского, Нижне-Тагильского, Серовского, Свердловского, Сухоложского и Сысертского лесничеств Свердловской области»;

136. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 01.07.2021 № 790 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Свердловского и Сухоложского лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного Кодекса Российской Федерации, на территории Свердловского и Сухоложского лесничеств Свердловской области»;

137. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 01.08.2022 № 899 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного Кодекса Российской Федерации, Сухоложского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного Кодекса Российской Федерации, Сухоложского лесничества Свердловской области»;

138. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 06.10.2022 № 1155 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного Кодекса Российской Федерации, Сухоложского лесничества Свердловской области, описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного Кодекса Российской Федерации, на территории Свердловского и Сухоложского лесничеств Свердловской области»;

139. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 18.08.2022 № 971 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного Кодекса Российской Федерации, Сухоложского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного Кодекса Российской Федерации, Сухоложского лесничества Свердловской области»;

140. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 26.01.2023 № 81 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного Кодекса Российской Федерации, Сухоложского лесничества Свердловской области, описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного Кодекса Российской Федерации, на территории Свердловского и Сухоложского лесничеств Свердловской области»;

141. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 13.06.2023 № 696 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 3 части 1 статьи 142. Лесного Кодекса Российской Федерации, Сухоложского лесничества Свердловской области, описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 3 части 1 статьи 114 Лесного Кодекса Российской Федерации, на территории Свердловского и Сухоложского лесничеств Свердловской области»;
143. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 19.09.2018 № 363 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Кашинское городище», расположенного по адресу (местонахождение): Свердловская область, Богдановичский район, около 0,45 км к юго-востоку от села Кашино, правый берег реки Кунара, и режима использования данной территории»;
144. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 19.07.2023 № 848 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного Кодекса Российской Федерации, Сухоложского и Камышловского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного Кодекса Российской Федерации, Сухоложского и Камышловского лесничеств Свердловской области»;
145. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области».

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Сухоложское лесничество расположено на территории следующих административных образований Свердловской области: городской округ Сухой Лог, городской округ Богданович, Асбестовский городской округ, городской округ Рефтинский.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 80 км, с востока на запад – 76 км.

Контора лесничества находится в 120 км от областного центра г. Екатеринбурга.

Почтовый адрес конторы лесничества: 624802, г. Сухой Лог, пл. Сосновый бор, д. 1

Тел.(факс) (34373) 3-44-08.

Сухоложское лесничество на севере граничит с Режевским и Егоршинским лесничествами, на востоке - с Камышловским лесничеством, на юго-востоке – с Курганской областью, на юге, юго-западе - со Свердловским лесничеством, на западе - с Березовским лесничеством.

Сообщение между городами Сухой Лог, Асбест, Богданович и Екатеринбург осуществляется автомобильным и железнодорожным транспортом.

Общая площадь лесничества по состоянию составляет 208 088,0 га. В состав лесничества входят 8 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:68:0000000:0015 (св-во регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003 г.),

66:69:0000000:0012 (св-во регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003 г.),

66:63:0000000:0184 (св-во регистрации права в ЕГРП от 26.12.2003г.),

66:07:0000000:0190 (св-во регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003 г.).

66:34:0000000:1408; 66:63:0000000:348; 66:07:0000000:434; 66:07:0000000:435; 66:34:0000000:1474

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Сухоложского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Алтынайское	Городской округ Сухой Лог	27 176,0
2.	Богдановичское	Городской округ Богданович	35 007,0
3.	Винокурское	Городской округ Сухой Лог	28 395,0
4.	Грязновское	Городской округ Богданович	16 566,0
5.	Курьинское	Городской округ Сухой Лог	42 066,0
6.	Асбестовское	Асбестовский городской округ	26 372,0
7.	Пригородное	Асбестовский городской округ	14 933,0
8.	Рефтинское	Асбестовский городской округ	17 573,0
Итого по лесничеству			208 088,0

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Сухоложского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам
и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Алтынайское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница – 7	все кварталы	27 176,0
2.	Богдановичское			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница – 7	все кварталы	35 007,0
3.	Винокурское			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница – 7	все кварталы	28 395,0
4.	Грязновское			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница – 7	все кварталы	16 566,0

1	2	3	4	5	6	7	8
5.	Курьинское			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница – 7	все кварталы	42 066,0
6.	Асбестовское			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Сосна кедровая сибирская – 3; Лиственница – 7	все кварталы	26 372,0
7.	Пригородное			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Сосна кедровая сибирская – 3; Лиственница – 7	все кварталы	14 933,0
8.	Рефтинское			Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 9; Ель – 10; Сосна кедровая сибирская – 3; Лиственница – 7	все кварталы	17 573,0
Всего:							208 088,0

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				208 088	Лесной кодекс Российской Федерации; Водный кодекс Российской Федерации; приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
Защитные леса				117 185	
в том числе:					
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого:			203	
	Алтынайское	Алтынайский участок	Части кварталов: 64, 65, 84, 85	138	
	Богдановичское	Богдановичский участок	Часть квартала: 8	4	
	Курьинское	Курьинский участок	Часть квартала: 121, 142	16	
	Пригородное	Пригородный участок	Части кварталов: 5, 76	17	
	Рефтинское	Рефтинский участок	Части кварталов: 155, 160, 161	28	
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				99 442	
в том числе:					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			4043	
	Алтынайское	Алтынайский участок	Части кварталов: 5-7, 21-25, 42-48, 63, 64, 68, 69, 89, 102-104	1854	
		Урочище Колхоз им.XX партсъезда	Части кварталов: 1, 10, 14-17	450	
	Богдановичское	Богдановичский участок	Части кварталов: 8, 10, 15, 23	80	
		Урочище Колхоз им.Тимирязева	Части кварталов: 1-4, 5, 8, 9	154	

1	2		3	4	5
		Урочище СХК «Восток»	Части кварталов: 1-4	103	
		Урочище Колхоз «Рассвет»	Части кварталов: 1-5	122	
		Урочище Колхоз «Родина»	Части кварталов: 2-5	214	
		Урочище Колхоз «Искра»	Части кварталов: 2, 5, 8-10	188	
	Грязновское	Грязновский участок	Части кварталов: 76-83, 87	195	
		Урочище Колхоз «Красное знамя»	Части кварталов: 5, 6	124	
		Птицефабрика	Части кварталов: 3-5	77	
		Урочище Колхоз «Нива»	Части кварталов: 3, 7-9	80	
	Курьинское	Курьинский участок	Части кварталов: 154, 155, 157	107	
		Урочище Совхоз «Филатовский»	Части кварталов: 8-11	249	
	Рефтинское	Рефтинский участок	Части кварталов: 155	46	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого:			52 190	
	Алтынайское	Алтынайский участок	Кварталы: 62, 80-83, 93-97 Части кварталов: 63-65, 84, 85, 104	2447	
	Богдановичское	Богдановичский участок	Кварталы: 1–7, 9, 11–14, 16–19, 21, 24–30, 37–45, 47–49, 80 Части кварталов: 8, 15, 20, 22, 23	3796	
		Урочище Колхоз «Рассвет»	Часть квартала: 3	1	
	Винокурское	Винокурский участок	Кварталы: 1, 41, 42, 54-56, 78, 99, 100, 104-108 Части кварталов: 43, 57, 58, 66, 67, 79	3159	
	Грязновское	Грязновский участок	Кварталы: 29-35, 45-51, 61-74, 84-85, 88-93 Части кварталов: 82, 83	3592	

1	2		3	4	5
		Урочище Колхоз «Нива»	Кварталы: 1,2 Части кварталы: 3, 5	657	
	Курьинское	Курьинский участок	Кварталы: 88-108, 111, 115-120, 122-124, 126-141, 143-149 Части кварталов: 110, 121, 125, 142, 150-152	7550	
		Урочище Совхоз «Сухоложский»	Часть квартала: 8	1	
		Урочище Совхоз «Филатовский»	Часть квартала: 10	275	
	Асбестовское	Асбестовский участок	Кварталы: 5-9, 18, 19, 21-23, 30-35, 37, 42-44, 52-54, 61-63, 71-74, 85-90, 94-98, 103-107, 112-116, 121-126 Часть кварталов: 4, 20, 29, 55, 56, 64, 65, 75, 81-84	6402	
		Малышевский участок	Кварталы: 50-59, 62-71, 74-83, 89-93, 99-103, 106-115, 118-124, 131-137, 143-146, 149, 154-160 Часть кварталов: 86-88, 96-98, 147, 148	8149	
	Пригородное	Пригородный участок	Кварталы: 6-9, 15-19, 23-27, 31,32, 38-40, 46, 47, 52-54, 58, 60-61, 68, 74, 75, 77, 79, 80-83, 89-91, 97, 98, 101, 102, 104-109,114-131, 136-144, 147-156 Часть кварталов: 5, 20, 28, 33-35, 59, 72, 110-113	9309	
	Рефтинское	Рефтинский участок	Кварталы: 94-97, 105-125, 127-136, 138-142, 147-151, 153, 156-159, 162-166 Части кварталов: 126, 137, 143-146, 152, 154, 155, 160, 161	6854	

1	2		3	4	5
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого:			43 209	
	Алтынайское	Алтынайский участок	Кварталы: 1-4, 8, 17-20, 26, 49-53, 67, 70-76, 87-88, 90-92, 101, 105, 106 Части кварталов: 5-7, 21-25, 42-48, 63-66, 68, 69, 86, 89, 102-104	10 455	
	Богдановичское	Богдановичский участок	Кварталы: 36, 58, 61-62, 81, 82 Части кварталов: 10, 59-60	846	
		Урочище Колхоз им.Тимирязева	Кварталы: 6, 7, 10, 11 Части кварталов: 1-4, 5, 8, 9	1505	
		Урочище СХК «Волковский»	Кварталы: 1	212	
		Урочище СХК «Восток»	Части кварталов: 1, 2	49	
		Урочище Колхоз «Родина»	Кварталы: 1, 6, 7 Части кварталов: 2-5	865	
		Урочище Колхоз «Искра»	Кварталы: 1, 3, 4, 6, 7 Части кварталов: 2, 5, 8-10	1033	
		Урочище Колхоз им.Свердлова	Части кварталов: 1, 2	274	
	Винокурское	Винокурский участок	Кварталы: 3, 4, 8, 11-13, 17, 22-25, 30-39, 44-53, 59-65, 68-75, 80-86, 98, 101-103, 109 Части кварталов: 21, 26, 40, 43, 57, 58, 66, 67, 79, 87	12 666	
		Урочище Совхоз «Знаменский»	Части кварталов: 20	65	
	Грязновское	Грязновский участок	Кварталы: 1-28, 36-44, 52-60, 75, 86 Части кварталов: 76-81, 87	8500	
		Урочище Колхоз «Нива»	Части квартала: 4	183	
	Курьинское	Курьинский участок	Кварталы: 153, 156, 158 Части кварталов: 110, 150-152, 154,	542	

1	2		3	4	5
			155, 157		
		Урочище Совхоз «Филатовский»	Кварталы: 3 Части кварталов: 2, 5	444	
		Урочище Колхоз им.Ильича	Части кварталов: 23	216	
	Асбестовское	Асбестовский участок	Кварталы: 1, 14, 15, 26-28, 38-41, 48-51, 57-60, 67-70, 78-80, 91-93, 99-102, 108-111, 117-120 Части кварталов: 2, 3, 4, 16, 17, 29, 55, 56, 64, 65, 75, 81-84	4518	
		Малышевский участок	Кварталы: 116, 117, 130 Части кварталов:129, 141, 142, 147, 148, 152, 153	759	
	Пригородное	Пригородный участок	Части кварталов: 29, 110-113	70	
	Рефтинское	Рефтинский участок	Части кварталов: 126, 137, 143-146, 152, 155	7	
Ценные леса, всего				17 540	
в том числе					
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			8961	
	Алтынайское	Алтынайский участок	Кварталы: 41 Части кварталов: 98-100	757	
		Урочище Колхоз им.XX партсъезда	Кварталы: 19	201	
	Богдановичское	Урочище Колхоз «Рассвет»	Части кварталов: 4-8	164	
		Урочище СХК «Волковский»	Части кварталов: 2	64	
		Урочище Сельхозпредприятие «Ильинское»	Кварталы: 1 Части кварталов: 2	454	
	Винокурское	Винокурский участок	Кварталы: 2, 16, 29, 76, 77, 88-97 Части кварталов: 5-7, 14, 15, 26-28, 40, 87	4638	

1	2		3	4	5
		Урочище Совхоз «Знаменский»	Кварталы: 19 Части кварталов: 20, 22	256	
	Курьинское	Курьинский участок	Часть квартала: 125	1	
		Урочище Совхоз «Сухоложский»	Части кварталов: 7, 9	40	
		Урочище Совхоз «Филатовский»	Части кварталов: 2, 4, 8	150	
		Урочище Колхоз им.Ильича	Кварталы: 24 Части кварталов: 22	107	
	Пригородное	п/ф. «Асбестовская»	Кварталы: 9 Части кварталов: 6-8	232	
	Рефтинское	Рефтинский участок	Кварталы: 56, 58, 66, 67, 71, 79, 82-86, 91, 92, 102-104 Части кварталов: 53-55, 57	1897	
нерестоохранные полосы лесов	Итого:			7275	
	Алтынайское	Алтынайский участок	Кварталы: 16, 35-40, 59-61, 107, 108 Части кварталов: 79, 98-100	2041	
	Богдановичское	Урочище Колхоз им.Свердлова	Часть квартала: 2	45	
	Винокурское	Винокурский участок	Кварталы: 9, 10, 18-20 Части кварталов: 5-7, 14, 15, 21, 27, 28	1760	
	Курьинское	Курьинский участок	Кварталы: 12, 29, 46, 63Части кварталов: 1, 16, 17, 34, 35, 47, 50-54	1705	
		Урочище Совхоз «Таушканский»	Кварталы: 2 Части кварталов: 1, 6-8	501	
	Асбестовское	Асбестовский участок	Части кварталов: 2, 3, 16, 17, 29	160	
	Асбестовское	Малышевский участок	Части кварталов: 1-3, 12, 129, 141, 142, 152, 153	236	
	Рефтинское	Рефтинский участок	Кварталы: 68-70, 80, 81, 93 Части кварталов: 13, 24-26, 36, 37, 39, 40, 49, 53-55, 57	827	

1	2		3	4	5
лесостепные леса	Итого:			1304	
	Богдановичское	Богдановичский участок	Кварталы: 31-35, 46, 50, 86, 95-103	1304	
Эксплуатационные леса	Итого:			90 903	
	Алтынайское	Алтынайский участок	Кварталы: 9-15, 27-34, 54-58, 77, 78 Части кварталов: 64-66, 79, 84-86	5499	
		Урочище Колхоз им.XX партсъезда	Кварталы: 2-9, 11-13, 18 Части кварталов: 1, 10, 14-17	3334	
	Богдановичское	Богдановичский участок	Кварталы: 51-57, 63-79, 83-85, 87-94 Часть кварталов: 8, 15, 20, 22-23, 59-60	5943	
		Урочище Колхоз им.Тимирязева	Кварталы: 12, 13	237	
		Урочище Колхоз «Рассвет»	Кварталы: 9 Части кварталов: 1-8	1437	
		Урочище СХК «Волковский»	Кварталы: 3-6 Части кварталов: 2	712	
		Урочище Сельхозпредприятие «Ильинское»	Кварталы: 3-17 Части кварталов: 2	3102	
		Урочище СХК «Восток»	Кварталы: 5 Части кварталов: 3, 4	558	
		Урочище СХК «Гарашкинский»	Кварталы: 1-21	4792	
		Урочище СХК «Суворовский»	Кварталы: 1-8	1565	
		Урочище Колхоз им.Свердлова	Кварталы: 3-19 Части кварталов: 1, 2	4648	
	Богдановичское	Урочище Колхоз «Родина»	Кварталы: 8	198	
		Урочище Колхоз «Искра»	Кварталы: 11	340	

1	2		3	4	5
	Винокурское	Урочище Совхоз «Знаменский»	Кварталы: 1-18, 21, 23-29 Части кварталов: 20, 22	5851	
	Грязновское	Урочище Колхоз «Красное знамя»	Кварталы: 1-4, 7-10 Части кварталов: 5, 6	1223	
		Птицефабрика	Кварталы: 1, 2 Части кварталов: 3-5	492	
		Урочище Колхоз «Нива»	Кварталы: 6,10 Части кварталов: 3-5, 7-9	543	
		АО «Каменноозерское»	Кварталы: 1-9	900	
	Курьинское	Курьинский участок	Кварталы: 2-11, 13-15, 18-28, 30-33, 36-45, 48, 49, 55-62, 64-87 Части кварталов: 1, 16, 17, 34, 35, 47, 50-54, 142	17 910	
		Урочище Совхоз «Таушканский»	Кварталы: 3-5, 9-25 Части кварталов: 1, 6-8	4448	
		Урочище Совхоз «Сухоложский»	Кварталы: 1-6 Части кварталов: 7-9	2230	
		Урочище Совхоз «Филатовский»	Кварталы: 1, 6, 7 Части кварталов: 2, 4, 5, 8-11	1009	
		Урочище Колхоз им.Ильича	Кварталы: 1-21 Части кварталов: 22, 23	4565	
	Асбестовское	Малышевский участок	Кварталы: 4-11, 13-49, 60, 61, 72, 73, 84, 85, 94, 95, 104, 105 Части кварталов: 1-3, 12, 86-88, 96-98	6106	
		Асбестовский участок	Часть квартала: 20, 65	42	
	Пригородное	Пригородный участок	Кварталы: 10, 11, 21, 36, 37, 41-44, 48-51, 55-57, 62-65, 69-71, 78, 84, 85, 92, 93, 99, 100, 132-135, 145, 146, 157, 158 Часть кварталов: 5, 20, 28, 29, 33-35, 59, 72, 76	4495	

1	2		3	4	5
		п/ф. «Асбестовская»	Кварталы: 1-5 Части кварталов: 6-8	810	
	Рефтинское	Рефтинский участок	Кварталы: 1-12, 14-23, 27-35, 38, 41-48, 50-52, 59-65, 72-78, 87-90, 98-101 Части кварталов: 13, 24-26, 36, 37, 39, 40, 49, 154, 155, 160, 161	7914	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями леса Сухоложского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

– леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным и Лесным кодексами Российской Федерации и материалами лесоустройства;

– леса, расположенные в защитных полосах лесов. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов лесов, расположенных в защитных полосах лесов – защита железных дорог от снежных заносов, снижение скорости ветра и почвоукрепление. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, разновозрастных и сложных насаждений с преобладанием деревьев с мощными корневыми системами. Защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

– леса, расположенные в лесопарковых зонах. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов;

– леса, расположенные в зеленых зонах. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в зеленых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

Леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса, расположенные в зеленых зонах выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

– запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов – леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой;

– нерестоохранные полосы лесов;

– лесостепные леса. К ним относятся леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции. Предназначены для сохранения лесной среды и защитного влияния на окружающие безлесные пространства, улучшают влагообеспеченность насаждений. Ведение лесного хозяйства направлено на повышение устойчивости существующих насаждений и выращивание здоровых, высокополнотных, долговечных древостоев.

Эксплуатационные леса - леса, которые подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продукции их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5. Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м;

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м;

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного

транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Сухоложского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	208 088	100,0
Лесные земли, всего	192 550	92,5
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	188 144	90,4
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	4406	2,1
в том числе:		
вырубки	2588	1,2
гари	292	0,1
редины	1	
прогалины, пустыри	274	0,1
другие	1251	0,7
Нелесные земли, всего	15 538	7,5
в том числе:		
просеки	1923	0,9
дороги		
болота	4298	2,1
другие	9317	4,5

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным

законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», постановлением Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Скалы «Сорочьи»	1,5	Асбестовский лесхоз, Асбестовское лесничество, кв. 30	Геоморфологический памятник природы. Гранитные скалы с характерной матрацевидной отдельностью по левому берегу р. Большой Рефт
2.	Малышевский естественный кедровник	2,6	Асбестовский лесхоз, Малышевское лесничество, кв. 29	Ботанический памятник природы. Кедровые древостои в возрасте 160 – 170 лет вне ареала распространения
3.	Культуры сосны	9,4	Асбестовский лесхоз, Малышевское лесничество, кв. 113	Ботанический памятник природы. Ценный объект лесокультурной деятельности человека
4.	Липовая роща	6,5	Асбестовский лесхоз, Малышевское лесничество, кв. 3	Ботанический памятник природы. Живописная роща. Редкое естественное насаждение липы в возрасте 80 лет
5.	Озеро «Черное» с окружающими его лесами	50,0	Асбестовский лесхоз, Малышевское лесничество, кв. 119, 132	Гидрологический памятник природы. Водоем с чистой водой
6.	Болото «Черное»	389,0	Асбестовский лесхоз, Малышевское лесничество. Вокруг оз. «Черное», в 1 км на северо-запад от р.п. Изумруд	Ботанический и гидрологический памятник природы. Верховое болото с участками клюквенников
7.	Болото у озера «Кукуян»	25,0	Государственное учреждение «Богдановичский лесхоз Минсельхозпрода России». На запад от с. Бараба	Ботанический и гидрологический памятник природы. Низменное, осоковое болото на склоне оз. Кукуян. Регулятор озера

1	2	3	4	5
8.	Болото «Исток»	29,0	Государственное учреждение «Богдановичский лесхоз Минсельхозпрода России», Кунарское лесничество, кв. 2. В 4-х км юго-восточнее д. Мелехина	Ботанический и гидрологический памятник природы. Низинное болото. Водоохранная зона оз. Кортогуз
9.	Болото «Ольховское»	991,0	Сухоложский лесхоз, Грязновское лесничество, кв. 8–11, 22–24. В 6 км северо-восточнее р. Чудова	Ландшафтный памятник природы. Низинное болото, место произрастания лекарственных растений. Исток р. Ольховки, притока р. Пышмы
10.	Болото «Волчье»	28,0	Сухоложский лесхоз, Грязновское лесничество, кв. 7. В 8 км северо-восточнее д. Чудова	Ботанический памятник природы. Олиготрофное, сосново-сфагновое болото с участками клюквенников
11.	Болото «Малое»	156,0	Государственное учреждение «Богдановичский лесхоз Минсельхозпрода России», Ильинское лесничество, кв. 13. В 4 км северо-восточнее с. Гарашкинское	Ботанический памятник природы. Олигомезо-евтрофное, водораздельное, редкое для района болото. Место произрастания клюквенников
12.	Скала «Дивья гора»	15,0	Государственное учреждение «Сухоложский лесхоз Минсельхозпрода России». На левом берегу р. Пышмы, вблизи урочища «Беленьковская роща» у с. Рудянское	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Известняковая скала оригинальной формы с комплексом скальной флоры
13.	Сосновый бор	64,0	Сухоложский лесхоз, Винокуровское лесничество, кв. 67. В окрестностях детского санатория «Глядены»	Ботанический памятник природы, Расположенный на высоких террасах р. Пышмы
14.	Болото «Гальянское»	309,0	В 2,5 км юго-западнее р.п. Алтынай. Вокруг оз. Гальян	Ботанический, гидрологический памятник природы. Низинное, верховое, лесостепное, древесно-осоковое болото. Водоохранная зона оз. Гальян
15.	Болото «Каменско-Алтынайское»	822,0	Сухоложский лесхоз, Алтынайское лесничество, кв. 102, 104–106, Винокуровское лесничество, кв. 8, 17. В 2 км на запад от р.п. Алтынай	Ландшафтный памятник природы. Низинное, осоковое болото вокруг оз. Алтынай. Исток 3-х рек, регулятор уровня воды в озере

1	2	3	4	5
16.	Сухоложская пещера	1,0	Сухоложский лесхоз, Курьинское лесничество, кв. 112. В черте г. Сухой Лог. На левом берегу р. Пышмы	Геоморфологический, археологический памятник природы. Небольшая пещера с археологическими находками (стоянка древнего человека)
Ландшафтные заказники				
1.	«Озеро Куртугуз с охранной зоной»	1845,0	ГБУ СО «Сухоложское лесничество», Грязновское участковое лесничество, Грязновский участок, кв. 51, 70–72; урочище колхоз «Нива», кв. 2, 3, 6; Богдановичское участковое лесничество, урочище колхоз «Родина», кв. 1; урочище колхоз «Искра», кв. 3 и акватория озера Куртугуз	Живописное озеро с богатой прибрежной растительностью
2.	«Озеро Ирбитское и болото Гладкое»	6615,0 (площадь Заказника 7408,0 гектаров)	ГБУ СО «Сухоложское лесничество», Курьинское участковое лесничество, Курьинский участок, кв. 1, 16–19, 33–36, 50–53; урочище совхоз «Таушканский», кв. 1, 2	Один из самых живописных водоемов Зауралья и низинное осоковое болото, являющееся водоохранной зоной озера
Охотничий заказник				
1.	Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Богдановичский им. А.А. Киселева»	41 210,0 (площадь Заказника - 57,59 тысячи гектаров)	Границы Заказника: 1) внешние границы: северная: от места пересечения границ Асбестовского городского округа, Белоярского городского округа, городского округа Богданович, городского округа Сухой Лог на восток по границе городского округа Богданович до пересечения с автомобильной дорогой Сухой Лог - Мелехина - Кунарское;	Организован в целях сохранения, воспроизводства и формирования высокопродуктивной популяции косули с хорошими трофейными качествами

1	2	3	4	5
			восточная: от места пересечения автомобильной дорогой Сухой Лог - Мелехина - Кунарское границы городского округа Богданович на юг по автомобильной дороге Сухой Лог - Мелехина - Кунарское до села Кунарское, далее вниз по течению реки Кунара до села Тыгиш, далее по дороге на юг до автомобильной дороги Екатеринбург - Тюмень, далее на восток по автомобильной дороге Екатеринбург - Тюмень до города Богдановича, далее на юг по железной дороге Богданович - Каменск-Уральский до пересечения с границей Каменского городского округа; южная: от места пересечения железной дороги Богданович - Каменск-Уральский границы Каменского городского округа на запад по границе Каменского городского округа до пересечения с грунтовой автомобильной дорогой Каменноозерское - Чечулина, далее на юго-запад по грунтовой автомобильной дороге Каменноозерское - Чечулина до деревни Чечулина; западная: от деревни Чечулина вверх по течению реки Каменка, включая акватории Бубновского и Некрасовского прудов, до села Некрасово, далее на северо-запад по автомобильной дороге Некрасово - Белоярский до западной границы села Бруснятское, далее на север по старой дороге Бруснятское – Ялунина через поселок Шипелово до пересечения с автомобильной	

1	2	3	4	5
			дорогой Екатеринбург - Тюмень, далее на восток по автомобильной дороге Екатеринбург - Тюмень до пересечения с границей городского округа Богданович, далее на север по границе городского округа Богданович до места пересечения границ Асбестовского городского округа, Белоярского городского округа, городского округа Богданович, городского округа Сухой Лог; 2) внутренние границы: по границам участка застройки закрытого акционерного общества «Свинокомплекс «Уральский»	

1.1.8. Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

На основании приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 19.09.2018 № 363 «Об утверждении границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Кашинское городище», расположенного по адресу (местонахождение): Свердловская область, Богдановичский район, около 0,45 км к юго-востоку от села Кашино, правый берег реки Кунара, и режима использования данной территории» на территории Сухоложского лесничества выделен объект культурного наследия федерального значения (далее - Объект) в квартале 2 урочища колхоз «Искра» Богдановичского участкового лесничества.

Информация о границах территории объектов культурного наследия и режимах использования данных территорий размещена в федеральной государственной информационной системе территориального планирования, в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и государственном кадастре недвижимости.

Режим использования территории Объекта:

Территория Объекта относится к землям историко-культурного назначения.

На территории Объекта разрешается ведение хозяйственной деятельности, не противоречащей требованиям обеспечения сохранности Объекта и позволяющей обеспечить функционирование Объекта в современных условиях.

На территории Объекта запрещается:

строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих объектов капитального строительства;

проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению Объекта или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды Объекта, а также работ, определенных особым режимом использования земельного участка, в границах которого располагается Объект.

Особый режим использования земельного участка, в границах которого

располагается Объект, предусматривает возможность проведения археологических полевых работ в порядке, установленном Федеральным законом от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 данного Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ при условии обеспечения сохранности объекта, а также обеспечения доступа граждан к объекту.

Местоположение существующих объектов культурного наследия федерального значения указано в Приложении 3, 3.2.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 куб.м/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя - деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах,

выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Объекты лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

лесовозные дороги;

лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли - рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеются дороги общей протяженностью 1576 км. Плотность дорог составляет 7,6 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

верхние;

промежуточные;

нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы,

пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались - рекультивации.

В транспортном отношении территория лесничества характеризуется довольно хорошо развитой дорожной сетью.

Основными путями транспорта общего пользования являются железные и автомобильные дороги. По территории лесничества проходит железная дорога широкой колеи Екатеринбург - Тюмень. Среди дорог общего пользования с асфальтовым покрытием наиболее важное значение имеет дорога республиканского значения Екатеринбург - Тюмень.

По шоссейным дорогам осуществляется круглогодичное автобусное сообщение и грузовое движение. Кроме этого на территории лесничества имеется довольно густая сеть грунтовых проселочных и лесных дорог связывающих между собой населенные пункты и лесные массивы лесничества. Качественное состояние этих дорог крайне низкое. Они пригодны для автомобильного транспорта лишь зимой и в сухое время года, а некоторые из них – только в особо сухие годы. Лесничеству не хватает улучшенных грунтовых дорог с твердым покрытием круглогодичного действия. Основная часть лесных кварталов не обеспечена достаточной сетью обычных грунтовых дорог, а имеющиеся, ввиду сильной разрушительной способности водной эрозии, мало пригодны для их использования, что создает затруднения в лесохозяйственной деятельности лесхоза.

Лесничеством для лесохозяйственных целей, используются дороги, как общего пользования, так и все лесные дороги круглогодичного и сезонного действия.

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность, км					
	итого	в том числе			лесовозные	общего пользования
		типы лесохозяйственных дорог				
		I	II	III		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, всего	1576	58	119	777	68	554
в том числе						
а) железные	16					16
из них широкой колеи	16					16
б) автомобильные	1533	57	100	771	68	537
из них						
с твердым покрытием	333		55			278
грунтовые	1200	57	45	771	68	259

1	2	3	4	5	6	7
в т.ч. круглогодичного действия	527	33	37	180	68	209
в) зимники	27	1	19	6		1

Схематическая карта транспортного освоения лесов Сухоложского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществления рекреационной деятельности;

осуществления религиозной деятельности.

В Сухоложском лесничестве существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в следующих видах использования лесов:

Осуществление рекреационной деятельности:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ОАО «Сухоложский огнеупорный завод» договор № 354	Винокурское (Винокурский) кв. 1 (выд. 12)	0,72
ОАО «Сухоложский огнеупорный завод» договор № 358	Винокурское (Винокурский) кв. 56 (выд. 2, 5, 10, 12)	4,44
ОАО «Сухоложскцемент» договор № 393	Курьинское, кв. 125 (выд. 16, 17)	5,43
ИП Анохин И.В. договор № 687	Рефтинское (Рефтинский) кв. 133 (ч. выд. 2, 4, 6, 7)	0,9252
ЗАО «Народное предприятие «Знамя» договор № 779	Винокурское (Винокурский) кв.1 (выд. 2,4)	2,4
ООО «Староцементный завод» договор № 819	Винокурское (Винокурский) кв.1 (выд.12,39)	1,2
ООО «Староцементный завод» договор № 1013	Винокурское (Винокурский) кв.1 (выд. 12)	0,5420
ФГБУ «Рефтинское специальное профессиональное училище закрытого типа № 1» договор № 1894	Винокурское (Винокурский) кв.1 (часть выд.12)	2,1

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковые лесничества (участки), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ОАО «Богдановичское ОАО по производству огнеупорных материалов» договор № 142	Богдановичское (Богдановичский) кв.60 (выд. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 12, 25)	19,1926
ПАО «Т Плюс» договор № 36-3	Алтынайское(Алтынайский) кв.22 (части выд. 26, 28, 29, 34, 35), кв. 44 (части выд. 1, 52, 53)	15,3518
ООО «Белокопи» договор № 98/13-з	Пригородное (Пригородный), кв. 78 (часть выд. 1)	57,1525
ООО «Пегматит» договор № 125/14-з	Асбестовское (Асбестовскиий) кв. 55 (части выд. 23, 31, 32, 35, 36, 38, выд. 37); кв. 56 (части выд. 14, 17, 18, 21); кв. 64 (части выд. 5-7, 12, 43); кв. 65 (части выд.1, 28)	43,3
ООО «Коммерческая фирма «Стройпрогресс» договор № 5/15-з	Богдановичское (урочище СХК «Гарашкинский») кв. 17 (выд. части 5, 8, 29), кв.18 (выд. 13, части 10, 14, 17, 18, 19, 23, 24), кв.19 (выд. 5, 6, части выд. 1, 4)	81,2
ООО «Февральское» договор № 41/17-з	Алтынайское (Алтынайский) кв. 65,(части выд. 17, 18, 20, 21, 22, 25)	12,2920

1	2	3
ОАО «Ураласбест» договор № 59/18-з	Пригородное (Пригородный) кв. 33 (выд. 19,20), кв. 34 (выд. 13,15,16), кв. 35 (выд. 8,9), кв. 36 (выд. 8), кв. 41 (выд. 3,4), кв. 42 (выд. 1,2), кв. 43 (выд. 1), кв. 48 (выд. 5,6), кв. 49 (выд. 1,2), кв. 50 (выд. 1), кв. 55 (часть выд. 6), кв. 56 (выд. 2, часть 1), кв. 57 (часть выд. 8)	998,0
ООО «Февральское» договор № 115/18-з	Алтынайское (Алтынайский) кв. 64 (части выд. 5, 6, 12, 13, 18, 25, 26, 37), кв.65 (части выд. 21, 5, 7, 8, 11)	36,9993
ООО «Пегматит» договор № 35/19-з	Асбестовское (Асбестовский) кв. 65 (выд. 32)	0,0972
ОАО «Малышевское рудоуправление» договор № 64/22-з	Асбестовское (Малышевский) кв.86 (выд.14, 7-10, 12, 13, 15, 16), кв.95 (выд. 3, 5, 8, 9, части выделов 2, 4, 6, 7, 13-16, 21, 22, 24), кв.105 (выд.7-9, 24)	62,5508
ОАО «Малышевское рудоуправление» договор № 1/22-з	Асбестовское (Малышевский) кв. 86 (выд. 20-27), 87 (выд. 12-14), 88 (выд. 18-21), 96 (выд. 14-18), 37 (выд. 17-23), 98 (выд. 15, 17-19)	9,3384
ОАО «Малышевское рудоуправление» договор № 20/21-з	Асбестовское (Малышевский) кв. 95 (части выделов 14, 15, 16)	4,3389
ОАО «Малышевское рудоуправление» договор № 55/22-з	Асбестовское (Малышевский) кв. 85 (части выделов 4, 9, 14, 15, 16), 95 (части выделов 9, 24)	0,37

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ПАО «Газпром» договор № 52/15-з	Пригородное (Пригородный) кв.81 (части выд. 12, 13), кв.89 (часть выд. 23), кв.97 (части выд. 1, 2), кв.105 (часть выд. 32), кв.116 (части выд. 24, 35), кв.125 (часть выд. 33), кв.137 (части выд. 7, 21, 26), кв.148 (части выд. 7, 21)	0,0328
ПАО «Газпром» договор № 60/15-з	Грязновское (Грязновский) кв.71 (выд. 36), кв.72 (выд. 26), кв.73 (выд. 2)	0,0025
ПАО «Газпром» договор № 64/15-з	Асбестовское (Асбестовский) кв. 55 (часть выд. 30), кв 63 (часть выд. 26), кв. 64 (часть выд. 4, 41)	0,0101
ООО «Белокопи» договор № 17/15-з	Пригородное (Пригородный) кв. 78 (часть выд. 1)	0,6912
ОАО «Богдановичское ОАО по производству огнеупорных материалов» договор № 23	Богдановичское (Богдановичский) кв.59 (выд. 2), кв. 60 (выд. 5, 6, 7, 13, 1, 25)	8,2

1	2	3
ПАО «Газпром» договор № 118/15-з	Пригородное (Пригородный) кв.136 (часть выд. 19), кв.137 (части выд. 7, 15, 22); Асбестовское (Асбестовский) кв. 2 (части выд. 45, 59), кв.15 (часть выд. 24), кв.27 (часть выд. 28), кв.39 (часть выд. 24), кв.50 (часть выд. 15), кв.59 (части выд. 4, 19, 29), кв.69 (часть выд. 1), кв.70 (части выд. 1, 7), кв.71 (часть выд. 1), кв.72 (часть выд. 1), кв.73 (части выд. 1, 15), кв.74 (часть выд. 38), кв.83 (часть выд. 30), кв.105 (часть выд. 11), кв.114 (часть выд. 11), кв.124 (часть выд. 18), кв.125 (часть выд. 26), кв.126 (части выделов 9, 10); Асбестовское (Малышевский) кв.2 (часть выд. 16), кв.3 (части выд. 2, 15), кв.13 (часть выд. 17), кв.25 (части выд. 4, 11, 14, 19), кв.36 (часть выд. 6), кв.37 (части выд. 1, 11), кв.48 (часть выд. 6), кв.49 (часть выд. 1), кв.60 (часть выд. 8), кв.72 (часть выд. 8), кв.84 (часть выд. 9), кв.85 (части выд. 7, 11, 12, 13), кв.94 (часть выд. 37), кв.95 (части выд. 6, 7, 10), кв.105 (части выд. 5, 6), кв.117 (часть выд. 6), кв.118 (часть выд. 24), кв.130 (часть выд. 11), кв.142 (часть выд. 1), кв.143 (части выд. 1, 6), кв.144 (часть выд. 33), кв.145 (часть выд. 1), кв.146 (части выд. 4, 5, 7, 34), кв.154 (часть выд. 25)	0,2617
ПАО «Газпром» договор № 125/15-з	Грязновское (Грязновский) кв.88 (части выд. 5, 16, 30), Грязновское (урочище колхоз «Красное Знамя»), кв.5 (часть выд. 22)	0,0078
АО «ГАЗЭКС» договор № 98/18-з	Богдановичское (урочище к-з «Искра» кв. 5 (части выд. 6,7), кв. 6 (части выд. 14,15), кв. 8 (части выд. 27)	1,1432
АО «ГАЗЭКС» договор № 153/19-з	Пригородное (Пригородный) кв. 22 (выд. 15, 16, 14, 18)	3,4439
АО «Облкоммунэнерго» договор № 65/20-з	Асбестовское (Асбестовский) кв. 65 (выд. 1, 36, 37, 39)	1,7
ПАО «МРСК УРАЛА» договор № 837-ПГ	Винокруское (Винокруский) кв.68, ч.43, кв.80, ч.8, кв.81, ч.39, кв.83, ч.53, кв.84, ч.49, кв.85, ч.18, кв.86, ч.9, кв.87, ч.20, кв.88, ч.14	0,0258
ПАО «МРСК УРАЛА» договор № 1567-ПГ	Алтынайское (Алтынайский) кв.1, ч.4	0,0027
АО «Облкоммунэнерго» договор № 585	Рефтинское (Рефтинский) кв.155, часть выд.7, 30, 43, 44, 45, 46, 47	2,35

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
АО «Кузбассэнерго» договор № 125	Рефтинское (Рефтинский) кв.74 (выд. 13), кв.86 (выд. 3)	106,0
ООО «Мариинский Прииск» договор № 122/15-з	Асбестовское (Малышевский) кв.110 (часть выд.5), кв. 111 (часть выд.1)	61,5974
ООО «Рефтинский рыбхоз» договор № 111/18-з	Асбестовское (Асбестовский) кв. 35 (часть выд. 12)	22,59

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры:

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	101, 113, 114	кирпичные глины
2	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	85	кирпичные глины
3	Сухоложское	Богдановичское	Богдановичский	60	добыча огнеупорных глин
4	Сухоложское	Алтынайское	Алтынайский	22, 44	добыча глинистого грунта
5	Сухоложское	Алтынайское	Алтынайский	64, 65	золото
6	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	78	добыча строительного камня
7	Сухоложское	Асбестовское	Асбестовский	55, 56, 64, 65	геологическое изучение, разведка и добыча гранита
8	Сухоложское	Асбестовское	Асбестовский	20	геологическое изучение, разведка и добыча полевого шпата
9	Сухоложское	Асбестовское	Асбестовский	20	геологическое изучение, разведка и добыча полевого шпата
10	Сухоложское	Богдановичское	СХК «Гарашкинский»	17, 18, 19	геологическое изучение, разведка и добыча строительного песка
11	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	95	геологическое изучение полевошпатового сырья
12	Сухоложское	Алтынайское	Алтынайский	65	геологическое изучение и добыча золота

1	2	3	4	5	6
13	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	95	полешпатовое сырье
14	Сухоложское	Богдановичское	Богдановичский	59, 60	дорога и ЛЭП
15	Сухоложское	Богдановичское	Богдановичский	87, 88, 89	ЛЭП
16	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	80, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 83	ЛЭП
17	Сухоложское	Винокурское	Винокурский	68, 80, 81, 83, 84, 85, 86, 87, 88	ЛЭП
18	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	78	ЛЭП
19	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	81, 89, 97, 105, 116, 125, 137, 148	газопровод
20	Сухоложское	Грязновское	Грязновский	71, 72, 73	газопровод
21	Сухоложское	Асбестовское	Асбестовский	55, 63, 64	газопровод
22	Сухоложское	Пригородное Асбестовское Асбестовское	Пригородный Асбестовский Малышевский	136, 137; 2, 15, 27, 39, 50, 59, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 83, 105, 114, 124, 125, 126; 2, 3, 13, 25, 36, 37, 48, 49, 60, 72, 84, 85, 94, 95, 105, 117, 118, 130, 142, 143, 144, 145, 146, 154	газопровод
23	Сухоложское	Грязновское	Грязновский Колхоз «Красное Знамя»	88; 5	газопровод
24	Сухоложское	Богдановичское	Богдановичский	53, 54, 71, 72	газопровод
25	Сухоложское	Алтынайское	Алтынайский	7, 25, 26, 47, 48, 70, 80, 81, 82, 90, 95, 96, 97, 98, 103	РЕФТ-ГРЭС Сирень ВЛ-220
26	Сухоложское	Алтынайское	Алтынайский	1, 16-19, 32-37, 46-54, 62-67, 80, 81	РЕФТ-ГРЭС Тюмень 1 ВЛ-500
27	Сухоложское	Курьинское	Курьинский	12, 13, 29, 43-48, 50-62	
28	Сухоложское	Курьинское	Курьинский	99, 110, 111, 150-152, 154	Сирень-Ялунино
29	Сухоложское	Винокурское	Винокурский	68, 80, 81, 83-88, 109	Белое-Грязновское 110 кв
30	Сухоложское	Винокурское	Винокурский	57, 58, 67	Рудянское-Глядены ВЛ 220 кв
31	Сухоложское	Винокурское	Винокурский	2, 11, 23, 37, 50, 61, 73, 85, 93, 98, 103	РефтГРЭС-Сирень ЛЭП-500
32	Сухоложское	Винокурское	Винокурский	7, 16, 30-32	Рефтинская ГРЭС Сирень ВЛ 220кв
33	Сухоложское	Богдановичское	Богдановичский	5, 6, 9	Кортогуз-Фарфоровая ВЛ-10кВт Измоденово-

1	2	3	4	5	6
					Фарфоровая 110 кВт
34	Сухоложское	Богдановичское	Богдановичский	53, 54, 56, 57, 71, 72	Полдневая-Черданцы ВЛ-35кВт
35	Сухоложское	Богдановичское	Богдановичский	87-89	Андрюшина ВЛ-10 кВт
36	Сухоложское	Богдановичское	Богдановичский	39, 40	Сирень-Черданцы ВЛ-10 кВт
37	Сухоложское	Богдановичское	Богдановичский	10	Прищаново ВЛ-10 кВт
38	Сухоложское	Грязновское	Грязновский	2-4, 12-14, 20, 21, 63, 83, 91, 93	Белая-Грязновская ВЛ-110 кВ
39	Сухоложское	Грязновское	Грязновский	6, 49, 50, 60, 61, 62, 65, 67, 68, 70, 71, 72, 76-80, 88	Измоденово-Фарфоровый ВЛ-110 кВ/ Кортогуз-Фарфоровый ВЛ 110 кВ
40	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	145, 146, 151, 152, 157-159	ВЛ -220 Рефт ГРЭС-Окунево -1,2
41	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	106, 107	ВЛ-220 РефтГРЭС-Сирень
42	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	122, 128-131, 137, 141-146, 152	ВЛ-500 РефтГРЭС-Тагил
43	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	7, 8, 20, 21, 33, 34, 46, 58, 59, 71	
44	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	106, 107	ВЛ-220 РефтГРЭС-Ница
45	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	106, 107	ВЛ РефтГРЭС-Тюмень-1
46	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	61, 73, 74, 85, 96, 106	ВЛ-РефтГРЭС-Тюмень-2
47	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	144-146, 151, 152, 156-159	ВЛ-500 Южная-РефтГРЭС
48	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	160	
49	Сухоложское	Асбестовское	Асбестовский	8, 9, 21, 33, 45	
50	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	146, 155, 165	ВЛ-220 кв РефтГРЭС-Травянская-1,2 (двухцепная)
51	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	21, 29, 37, 44, 51, 65, 72, 79, 85, 93, 101, 112, 122, 134, 146, 158	
52	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	151, 152, 157-159, 161	ВЛ-110 кв Асбест-Окунево 1,2
53	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	8, 17, 18, 25, 30-33	
54	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	151, 152, 157-159, 161	ВЛ-110 кв Окунево-фабрика 6 – 1,2 (двухцепная)
55	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	8, 17, 18, 25, 32, 33	
56	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	34, 72, 83, 94,	ВЛ-110 кв ЕГРЭС-

1	2	3	4	5	6
				114, 133, 142, 151, 157-159	Окунево-1,2 с отпайкой на ПС Перовая
57	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	145, 146, 151, 152, 159	ВЛ-110 кв отпайка на ПС 20 км. от ВЛ-110 кв ЕГРЭС-Окунева-1,2
58	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	145, 146, 151, 152, 157-159	ВЛ-110 кв Окунево-Рефтинская, Пусковая
59	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	128, 157, 158,	ВЛ-110 кв Окунево-Реж-2
60	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	7, 8, 20, 46, 59, 71, 83	
61	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	128, 157, 158	ВЛ-110 кв. Окунево-Реж-1
62	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	7, 8, 20, 46, 59, 71, 83	
63	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	128, 139, 148, 157	ВЛ-35 кв ПС Окунево-ПС 18 на водозабор Ильинский
64	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	71, 83	
65	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	157	ВЛ-110 кв Окунево-Солнечная 1,2 с отпайкой на ПС Розовая
66	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	99, 100, 103	
67	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	157	ВЛ-35 кв.Окунево-Солнечная
68	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	99, 100, 103	
69	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	157	ВЛ-35 кв Окунево-Изумруд
70	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	1	
71	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	147, 148	
72	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	141-146	ВЛ-35 кв Изумруд-Лосинка
73	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	73-80	ВЛ-110 кв Асбест-Знаменское
74	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	80, 81	ВЛ-110 кв. Асбест - Белая
75	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	81, 97, 105, 107	ВЛ-110 кв. Асбест-БАЭС 1,2 с отпайкой на ПС Белая
76	Сухоложское	Асбестовское	Асбестовский	90	
77	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	107, 108	ВЛ-110 кв Отпайка на ПС Белая от ВЛ-110 Асбест-БАЭС-2
78	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	81, 97, 105, 107	ВЛ-110 кв Асбест-Дачная
79	Сухоложское	Асбестовское	Асбестовский	90	
80	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	81, 97, 105, 107	ВЛ-35 кв Асбест-Островная
81	Сухоложское	Асбестовское	Асбестовский	90	
82	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	157	ВЛ-110 кв Окунево-ПС 3 – 1,2(двухцепная)
83	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	1	
84	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	160	
85	Сухоложское	Асбестовское	Асбестовский	55, 56	
86	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	157	ВЛ-220 кв. Окунево-

1	2	3	4	5	6
87	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	1	Курчатовская (БАЭС)
88	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	160	
89	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	144-146, 151, 152, 156-159	Оптико-волоконная связь Асбест-АТС3 пос.Рефтинский с ответвлением на АТС пос.Малышева
90	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	122, 147, 148	
91	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	105, 107, 108	Оптико-волоконная связь Асбест-Сухой Лог
92	Сухоложское	Курьинское	Курьинский	110	газопровод
93	Сухоложское	Грязновское	Грязновский	87-89, 71-73	газопровод
94	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	3, 13, 25, 36, 37, 48, 49, 60, 61, 72, 73, 84, 85, 94, 95, 105, 117, 118, 130, 143, 154	Газопровод высокого давления ГРС - Реж
95	Сухоложское	Асбестовское	Асбестовский	2, 15, 27, 39, 50, 59, 69-74, 83, 105, 114, 124-126, 137	
96	Сухоложское	Асбестовское	Асбестовский	55, 56, 63, 64	Отвод от газопровода ГРС-Реж к ГРС - 2
97	Сухоложское	Асбестовское	Асбестовский	56	Отвод от ГРС-2 в город Асбеста до РК-2 6 атмосфер
98	Сухоложское	Асбестовское	Асбестовский	56, 65, 81-84	Ответвление от газопровода ГРС-2 – РК-2 г.Асбест к поселку Красноармейский 6 атм.
99	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	81, 89, 96, 97, 105, 115, 116, 125, 137	Отвод от газопровода выс. давления ГРС-Реж к ГРС-1
100	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	52, 59	От ГРС-1 до 6 асбофабрики 6 атмосфер
101	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	31, 32	От 6-ой асбофабрики до п.Рефтинский
102	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	101, 110, 111, 112, 113	Ответвление от трубы ГРС-1 – п.Белокаменный до оздоровит. лагеря «Заря» 150 труба 6 атм.
103	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	99, 100, 112, 113	Газопровод от РК-2 г.Асбест до п.Малышева 426

1	2	3	4	5	6
					труба 6 атм.
104	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	102, 113, 114	Ответвление от газопровода РК-2 – п.Малышева к новым очистным сооружениям АО «Водоканал» 108 труба 6 атм.
105	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	138, 147, 148, 149	Ответвление от газопровода РК-2 – п.Малышева в районе п.Лесозавод до пос.Изумруд
106	Сухоложское	Алтынайское	Алтынайский	40-44	а/дорога
107	Сухоложское	Богдановичское	Богдановичский	8, 9	а/дорога Богданович-Сухой Лог
108	Сухоложское	Богдановичское	Богдановичский	15, 17, 18, 19, 20	а/дорога Екатеринбург-Тюмень
109	Сухоложское	Богдановичское	Богдановичский	22	а/дорога Богданович-с. Ильинское
110	Сухоложское	Богдановичское	Богдановичский	53, 54, 71, 72	а/дорога Богданович-с. Гарашкинское
111	Сухоложское	Курьинское	Курьинский	97, 98	а/дорога
112	Сухоложское	Грязновское	Грязновский	4, 42, 58	дорога с иск. покрытием Асбест-с. Грязновское
113	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	99, 100, 112-115	Дорога асфальтир. п.Малышева - Окунево
114	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	5	Дорога асфальтир. Асбест-Рефтинский
115	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	154, 155, 160, 161	
116	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	109-112	Дорога асфальтир. п.Белокаменный-пансионат Асбест
117	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	120-123	Дорога асфальтир. п.Белокаменный-детский лагерь Заря
118	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	31, 32, 38, 39	Железная дорога Блокпост-ст.Каменская
119	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	114, 122-126	Водовод Станция 3-го подъема – п.Малышева
120	Сухоложское	Рефтинское	Рефтинский	11, 12, 23, 36	Водовод Мало Рефтинский водозабор –
121	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	9, 20, 32, 44, 56, 68, 80, 81, 92,	

1	2	3	4	5	6
				102, 114	г.Асбест
122	Сухоложское	Пригородное	Пригородный	115, 116	Водовод Грязнушинский водозабор – г.Асбест
123	Сухоложское	Асбестовское	Малышевский	102, 114	Канализационный коллектор Новоочистные сооружения - Асбест
124	Сухоложское	Курьинское	урочище колхоз им.Ленина урочище совхоз Филатовский	22 4, 7, 8	Водовод «Сухой Лог – Камышлов»
125	Сухоложское	Винокурское	Винокурский	67	ЛЭП
126	Сухоложское	Алтынайское Винокурское	урочище колхоз им. XX Партсъезда урочище совхоз Знаменский	14, 15, 17 19, 26, 27	Газопровод «с.Рудянское-переход через р.Пышма-д.Брусяна-д.Глядены»

Местоположение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры указано на схематической карте (приложения 3, 3.3).

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Алтынайское участковое лесничество	Алтынайский участок	Кварталы 1–108	23 191
Заготовка живицы			Кварталы 9–16, 27–41, 54–61, 77–79, 98–100, 107, 108. Части кварталов 5–7, 21–25, 42–48, 63–66, 68, 69, 84–86, 89, 102–104	10 289
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–108	23 191
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–108	23 191
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 9–16, 27–41, 54–61, 77–79, 98–100, 107, 108. Части кварталов 5–7, 21–25, 42–48, 63–66, 68, 69, 84–86, 89, 102–104	10 289
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 9–16, 27–41, 54–61, 77–79, 98–100, 107, 108. Части кварталов 5–7, 21–25, 42–48, 63–66, 68, 69, 84–86, 89, 102–104	10 289
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–61, 66–79, 86–92, 98–103, 105–108. Части кварталов 63–65, 84, 85, 104	20 744
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–108	23 191
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–108	23 191
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–108	23 191
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 9–15, 27–34, 54–58, 77, 78. Части кварталов 64–66, 79, 84–86	5499

1	2		3	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Алтынайское участковое лесничество	Алтынайский участок	Кварталы 1–108	23 191
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–108	23 191
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–108	23 191
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–61, 66–79, 86–92, 98–103, 105–108. Части кварталов 63–65, 84, 85, 104	20 744
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 9–15, 27–34, 54–58, 77, 78. Части кварталов 5–7, 21–25, 42–48, 63–66, 68, 69, 79, 84–86, 89, 102–104	7353
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 9–15, 27–34, 54–58, 62, 77, 78, 80–83, 93–97. Части кварталов 5–7, 21–25, 42–48, 63–66, 68, 69, 79, 84–86, 89, 102–104	9800
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и			Кварталы 1–108	23 191

1	2		3	4
эксплуатации гидротехнических сооружений				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 9–16, 27–41, 54–61, 77–79, 98–100, 107, 108. Части кварталов 5–7, 21–25, 42–48, 63–66, 68, 69, 84–86, 89, 102–104	10 289
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–61, 66–79, 86–92, 98–103, 105–108. Части кварталов 63–65, 84, 85, 104	20 744
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 9–15, 27–34, 54–58, 77, 78. Части кварталов 64–66, 79, 84–86	5499
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–108	23 191
Заготовка древесины	Алтынайское участковое лесничество	Урочище Колхоз им.XX партсъезда	Кварталы 1–19	3985
Заготовка живицы			Кварталы 1–19	3985
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–19	3985
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–19	3985
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–19	3985
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–19	3985
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–19	3985
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–19	3985
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–19	3985
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–19	3985
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2–9, 11–13, 18. Части кварталов 1, 10, 14–17	3334
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–19	3985

1	2	3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–19	3985
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–19	3985
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 1–19	3985
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–18	3784
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–18	3784
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1–19	3985
**Строительство, реконструкция, эксплуатация		Кварталы 1–19	3985

1	2		3	4
линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–19	3985
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2–9, 11–13, 18. Части кварталов 1, 10, 14–17	3334
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–19	3985
Заготовка древесины	Богдановичское участковое лесничество	Богдановичский участок	Кварталы 1–103	11 971
Заготовка живицы			Кварталы 31–35, 46, 50–57, 63–79, 83–103. Части кварталов 8, 10, 15, 23, 59, 60	7330
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–103	11 971
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–103	11 971
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 31–35, 46, 50–57, 63–79, 83–103. Части кварталов 8, 10, 15, 23, 59, 60	7330
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 31–35, 46, 50–57, 63–79, 83–103. Части кварталов 8, 10, 15, 23, 59, 60	7330
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 10, 31–36, 46, 50–79, 81–103. Части кварталов 8, 15, 23	8176
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–103	11 971
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–103	11 971
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–103	11 971
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 51–57, 63–79, 83–85, 87–94. Части кварталов 8, 59, 60	5942

1	2		3	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–103	11 971
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–103	11 971
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–103	11 971
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 10, 31–36, 46, 50–79, 81–103. Части кварталов 8, 15, 23	8176
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 51–57, 63–79, 83–85, 87–94. Части кварталов 8, 10, 15, 23, 59, 60	6022
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–7, 9, 11–30, 37–45, 47–49, 51–57, 63–80, 83–85, 87–94. Части кварталов 8, 10, 59, 60	9817
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и			Кварталы 1–103	11 971

1	2		3	4
эксплуатации гидротехнических сооружений				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 31–35, 46, 50–57, 63–79, 83–103. Части кварталов 8, 10, 15, 23, 59, 60	7330
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 10, 31–36, 46, 50–79, 81–103. Части кварталов 8, 15, 23	8176
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 51–57, 63–79, 83–85, 87–94. Части кварталов 8, 59, 60	5942
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–103	11 971
Заготовка древесины	Богдановичское участковое лесничество	Урочище Колхоз им.Тимирязева	Кварталы 1–13	1896
Заготовка живицы			Кварталы 12, 13. Части кварталов 1–5, 8, 9	391
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–13	1896
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–13	1896
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 12, 13. Части кварталов 1–5, 8, 9	391
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 12, 13. Части кварталов 1–5, 8, 9	391
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–13	1896
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–13	1896
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–13	1896
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–13	1896
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 12, 13	237
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–13	1896

1	2	3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–13	1896
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–13	1896
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 1–13	1896
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 12, 13. Части кварталов 1–5, 8, 9	391
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 12, 13. Части кварталов 1–5, 8, 9	391
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1–13	1896
** Строительство, реконструкция, эксплуатация		Кварталы 12, 13. Части кварталов 1–5,	391

1	2		3	4
линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			8, 9	
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–13	1896
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 12, 13	237
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–13	1896
Заготовка древесины	Богдановичское участковое лесничество	Урочище Колхоз «Рассвет»	Кварталы 1–9	1724
Заготовка живицы			Кварталы 1–9	1724
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–9	1724
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–9	1724
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–9	1724
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–9	1724
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–9	1724
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–9	1724
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–9	1724
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–9	1724
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 9. Части кварталов 1–8	1438
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–9	1724
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–9	1724
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр,			Кварталы 1–9	1724

1	2	3	4
осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 1–9	1724
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–3, 9. Части кварталов 4–8	1560
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–3, 9. Части кварталов 4–8	1560
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1–9	1724
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1–9	1724
** Строительство, реконструкция, эксплуатация		Кварталы 1–9	1724

1	2		3	4
линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 9. Части кварталов 1–8	1438
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–9	1724
Заготовка древесины	Богдановичское участковое лесничество	Урочище СХК «Волковский»	Кварталы 1–6	988
Заготовка живицы			Кварталы 2–6	776
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–6	988
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–6	988
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2–6	776
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2–6	776
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–6	988
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–6	988
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–6	988
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–6	988
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2–6	712
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–6	988
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–6	988
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–6	988
*Осуществление геологического изучения недр,			Кварталы 1–6	988

1	2	3	4
разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2–6	712
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2–6	712
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1–6	988
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 2–6	776
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1–6	988
Создание и эксплуатация объектов		Кварталы 2–6	712

1	2		3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры				
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–6	988
Заготовка древесины	Богдановичское участковое лесничество	Урочище Сельхоз–предприятие «Ильинское»	Кварталы 1–17	3556
Заготовка живицы			Кварталы 1–17	3556
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–17	3556
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–17	3556
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–17	3556
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–17	3556
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–17	3556
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–17	3556
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–17	3556
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–17	3556
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2–17	3102
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–17	3556
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–17	3556
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–17	3556
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–17	3556
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 2–17	3102

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2–17	3102
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–17	3556
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–17	3556
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–17	3556
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2–17	3102
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–17	3556
Заготовка древесины	Богдановичское участковое	Урочище СХК «Восток»	Кварталы 1–5	710
Заготовка живицы			Кварталы 3–5. Части кварталов 1, 2	661

1	2		3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	лесничество		Кварталы 1–5	710
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–5	710
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 3–5. Части кварталов 1, 2	661
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 3–5. Части кварталов 1, 2	661
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–5	710
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–5	710
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–5	710
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–5	710
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 5. Части кварталов 3, 4	558
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–5	710
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–5	710
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–5	710
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–5	710
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных			Кварталы 3–5. Части кварталов 1, 2	661

1	2		3	4
искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3–5. Части кварталов 1, 2	661
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–5	710
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 3–5. Части кварталов 1, 2	661
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–5	710
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 5. Части кварталов 3, 4	558
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–5	710
Заготовка древесины	Богдановичское участковое лесничество	Урочище СХК «Гарашкинский»	Кварталы 1–21	4792
Заготовка живицы			Кварталы 1–21	4792
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–21	4792
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–21	4792
Осуществление видов деятельности в сфере			Кварталы 1–21	4792

1	2	3	4
охотничьего хозяйства			
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1–21	4792
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)		Кварталы 1–21	4792
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1–21	4792
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–21	4792
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–21	4792
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1–21	4792
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–21	4792
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–21	4792
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–21	4792
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 1–21	4792
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–21	4792
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и		Кварталы 1–21	4792

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–21	4792
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–21	4792
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–21	4792
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–21	4792
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–21	4792
Заготовка древесины	Богдановичское участковое лесничество	Урочище СХК «Суворовский»	Кварталы 1–8	1565
Заготовка живицы			Кварталы 1–8	1565
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–8	1565
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–8	1565
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–8	1565
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–8	1565
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ			Кварталы 1–8	1565

1	2		3	4
Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–8	1565
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–8	1565
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–8	1565
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–8	1565
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–8	1565
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–8	1565
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–8	1565
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–8	1565
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–8	1565
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных			Кварталы 1–8	1565

1	2		3	4
искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–8	1565
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–8	1565
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–8	1565
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–8	1565
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–8	1565
Заготовка древесины	Богдановичское участковое лесничество	Урочище Колхоз им.Свердлова	Кварталы 1–19	4967
Заготовка живицы			Кварталы 3–19. Части кварталов 1, 2	4693
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–19	4967
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–19	4967
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 3–19. Части кварталов 1, 2	4693
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 3–19. Части кварталов 1, 2	4693
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–19	4967
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–19	4967

1	2	3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–19	4967
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–19	4967
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 3–19. Части кварталов 1, 2	4648
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–19	4967
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–19	4967
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–19	4967
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 1–19	4967
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3–19. Части кварталов 1, 2	4648
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3–19. Части кварталов 1, 2	4648
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и		Кварталы 1–19	4967

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 3–19. Части кварталов 1, 2	4693
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–19	4967
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3–19. Части кварталов 1, 2	4648
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–19	4967
Заготовка древесины	Богдановичское участковое лесничество	Урочище Колхоз «Родина»	Кварталы 1–8	1277
Заготовка живицы			Квартал 8. Части кварталов 2–5	412
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–8	1277
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–8	1277
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 8. Части кварталов 2–5	412
Ведение сельского хозяйства			Квартал 8. Части кварталов 2–5	412
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–8	1277
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–8	1277
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–8	1277
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–8	1277
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 8	198

1	2	3	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–8	1277
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–8	1277
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–8	1277
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 1–8	1277
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Квартал 8. Части кварталов 2–5	412
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Квартал 8. Части кварталов 2–5	412
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и		Кварталы 1–8	1277

1	2		3	4
эксплуатации гидротехнических сооружений				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Квартал 8. Части кварталов 2–5	412
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–8	1277
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 8	198
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–8	1277
Заготовка древесины	Богдановичское участковое лесничество	Урочище Колхоз «Искра»	Кварталы 1–11	1561
Заготовка живицы			Квартал 11. Части кварталов 2, 5, 8–10	528
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–11	1561
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–11	1561
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 11. Части кварталов 2, 5, 8–10	528
Ведение сельского хозяйства			Квартал 11. Части кварталов 2, 5, 8–10	528
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–11	1561
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–11	1561
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–11	1561
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–11	1561
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 11	340
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–11	1561
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–11	1561
Осуществление геологического изучения недр, разведка			Кварталы 1–11	1561

1	2		3	4
и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)				
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–11	1561
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 11. Части кварталов 2, 5, 8–10	528
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 11. Части кварталов 2, 5, 8–10	528
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–11	1561
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов			Квартал 11. Части кварталов 2, 5, 8–10	528

1	2		3	4
(дороги)				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–11	1561
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 11	340
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–11	1561
Заготовка древесины	Винокурское участковое лесничество	Винокурский участок	Кварталы 1–109	22 223
Заготовка живицы			Кварталы 2, 5–7, 9, 10, 14–16, 18–20, 27–29, 76, 77, 88–97. Части кварталов 21, 26, 40, 87	6398
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–109	22 223
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–109	22 223
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2, 5–7, 9, 10, 14–16, 18–20, 27–29, 76, 77, 88–97. Части кварталов 21, 26, 40, 87	6398
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2, 5–7, 9, 10, 14–16, 18–20, 27–29, 76, 77, 88–97. Части кварталов 21, 26, 40, 87	6398
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 2–40, 44–53, 59–65, 68–77, 80–98, 101–103, 109. Части кварталов 43, 57, 58, 66, 67, 79	19 064
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–109	22 223
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–109	22 223
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–109	22 223
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			–	–
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–109	22 223
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–109	22 223

1	2		3	4
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–109	22 223
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 2–40, 44–53, 59–65, 68–77, 80–98, 101–103, 109. Части кварталов 43, 57, 58, 66, 67, 79	19 064
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			–	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 41, 42, 54–56, 78, 99, 100, 104–108. Части кварталов 43, 57, 58, 66, 67, 79	3159
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–109	22 223
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства,			Кварталы 2, 5–7, 9, 10, 14–16, 18–20, 27–29, 76, 77, 88–97. Части кварталов	6398

1	2		3	4
реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			21, 26, 40, 87	
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2–40, 44–53, 59–65, 68–77, 80–98, 101–103, 109. Части кварталов 43, 57, 58, 66, 67, 79	19 064
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			–	–
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–109	22 223
Заготовка древесины	Винокурское участковое лесничество	Урочище Совхоз «Знаменский»	Кварталы 1–29	6172
Заготовка живицы			Кварталы 1–19, 21–29. Часть квартала 20	6107
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–29	6172
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–29	6172
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–19, 21–29. Часть квартала 20	6107
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–19, 21–29. Часть квартала 20	6107
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–29	6172
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–29	6172
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–29	6172
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–29	6172
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–18, 21, 23–29. Части кварталов 20, 22	5851
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–29	6172
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–29	6172
Осуществление геологического изучения недр, разведка			Кварталы 1–29	6172

1	2		3	4
и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)				
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–29	6172
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–18, 21, 23–29. Части кварталов 20, 22	5851
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–18, 21, 23–29. Части кварталов 20, 22	5851
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–29	6172
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов			Кварталы 1–19, 21–29. Часть квартала 20	6107

1	2		3	4
(дороги)				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–29	6172
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–18, 21, 23–29. Части кварталов 20, 22	5851
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–29	6172
Заготовка древесины	Грязновское участковое лесничество	Грязновский участок	Кварталы 1–93	12 287
Заготовка живицы			. Части кварталов 76–83, 87	195
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–93	12 287
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–93	12 287
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			. Части кварталов 76–83, 87	195
Ведение сельского хозяйства			. Части кварталов 76–83, 87	195
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–28, 36–44, 52–60, 75–81, 86, 87. Части кварталов 82, 83	8695
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–93	12 287
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–93	12 287
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–93	12 287
Создание лесных плантаций и их эксплуатация				
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–93	12 287
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–93	12 287
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации			Кварталы 1–93	12 287

1	2	3	4
от 24.02.2009 № 161)			
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 1–28, 36–44, 52–60, 75–81, 86, 87. Части кварталов 82, 83	8695
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		. Части кварталов 76–83, 87	195
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 29–35, 45–51, 61–74, 82–85, 88–93. Части кварталов 76–81, 87	3787
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1–93	12 287
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		. Части кварталов 76–83, 87	195
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи,		Кварталы 1–28, 36–44, 52–60, 75–81, 86, 87. Части кварталов 82, 83	8695

1	2		3	4
линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			–	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–93	12 287
Заготовка древесины	Грязновское участковое лесничество	Урочище Колхоз «Красное знамя»	Кварталы 1–10	1347
Заготовка живицы			Кварталы 1–10	1347
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–10	1347
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–10	1347
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–10	1347
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–10	1347
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–10	1347
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–10	1347
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–10	1347
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–10	1347
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–4, 7–10. Части кварталов 5, 6	1223
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–10	1347
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–10	1347
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–10	1347
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью			Кварталы 1–10	1347

1	2	3	4
разработки месторождений полезных ископаемых			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–10	1347
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–10	1347
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1–10	1347
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1–10	1347
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1–10	1347
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1–4, 7–10. Части кварталов 5, 6	1223

1	2		3	4
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–10	1347
Заготовка древесины	Грязновское участковое лесничество	Птицефабрика	Кварталы 1–5	569
Заготовка живицы			Кварталы 1–5	569
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–5	569
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–5	569
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–5	569
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–5	569
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–5	569
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–5	569
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–5	569
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–5	569
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2. Части кварталов 3–5	492
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–5	569
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–5	569
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–5	569
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–5	569
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,			Кварталы 1–5	569

1	2		3	4
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–5	569
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–5	569
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–5	569
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–5	569
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2. Части кварталов 3–5	492
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–5	569
Заготовка древесины	Грязновское участковое лесничество	Урочище Колхоз «Нива»	Кварталы 1–10	1463
Заготовка живицы			Кварталы 6–10. Части кварталов 3–5	623
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–10	1463

1	2	3	4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1–10	1463
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 6–10. Части кварталов 3–5	623
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 6–10. Части кварталов 3–5	623
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)		Кварталы 4, 6–10. Части кварталов 3, 5	806
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1–10	1463
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–10	1463
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–10	1463
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 6, 10. Части кварталов 3–5, 7–9	543
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–10	1463
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–10	1463
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–10	1463
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 4, 6–10. Части кварталов 3, 5	806
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных		Кварталы 6–10. Части кварталов 3–5	623

1	2		3	4
искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–3, 5–10. Часть квартала 4	1280
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–10	1463
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 6–10. Части кварталов 3–5	623
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 4, 6–10. Части кварталов 3, 5	806
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 6, 10. Части кварталов 3–5, 7–9	543
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–10	1463
Заготовка древесины	Грязновское участковое лесничество	АО «Каменноозер–ское»	Кварталы 1–9	900
Заготовка живицы			Кварталы 1–9	900
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–9	900
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–9	900
Осуществление видов деятельности в сфере			Кварталы 1–9	900

1	2	3	4
охотничьего хозяйства			
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1–9	900
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)		Кварталы 1–9	900
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1–9	900
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–9	900
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–9	900
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1–9	900
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–9	900
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–9	900
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–9	900
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 1–9	900
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–9	900
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и		Кварталы 1–9	900

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–9	900
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–9	900
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–9	900
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–9	900
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–9	900
Заготовка древесины	Курьинское участковое лесничество	Курьинский участок	Кварталы 1–108, 110, 111, 115–158	27 831
Заготовка живицы			Кварталы 1–87. Части кварталов 121, 125, 142, 154, 155, 157	19 739
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–108, 110, 111, 115–158	27 831
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–108, 110, 111, 115–158	27 831
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–87. Части кварталов 121, 125, 142, 154, 155, 157	19 739
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–87. Части кварталов 121, 125, 142, 154, 155, 157	19 739

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–87, 153–158. Части кварталов 110, 121, 125, 142, 150–152	20 281
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–108, 110, 111, 115–158	27 831
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–108, 110, 111, 115–158	27 831
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–108, 110, 111, 115–158	27 831
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2–11, 13–15, 18–28, 30–33, 36–45, 48, 49, 55–62, 64–87. Части кварталов 1, 16, 17, 34, 35, 47, 50–54, 142	17 910
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–108, 110, 111, 115–158	27 831
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–108, 110, 111, 115–158	27 831
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–108, 110, 111, 115–158	27 831
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–87, 153–158. Части кварталов 110, 121, 125, 142, 150–152	20 281
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2–11, 13–15, 18–28, 30–33, 36–45, 48, 49, 55–62, 64–87. Части кварталов 1, 16, 17, 34, 35, 47, 50–54, 142, 154, 155, 157	18 017
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных			Кварталы 2–11, 13–15, 18–28, 30–33,	25 567

1	2		3	4
искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			36–45, 48, 49, 55–62, 64–108, 111, 115–120, 122–124, 126–141, 143–149. Части кварталов 1, 16, 17, 34, 35, 47, 50–54, 110, 121, 125, 142, 150–152, 154, 155, 157	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–108, 110, 111, 115–158	27 831
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–87. Части кварталов 121, 125, 142, 154, 155, 157	19 739
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–87, 153–158. Части кварталов 110, 121, 125, 142, 150–152	20 281
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2–11, 13–15, 18–28, 30–33, 36–45, 48, 49, 55–62, 64–87. Части кварталов 1, 16, 17, 34, 35, 47, 50–54, 142	17 910
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–108, 110, 111, 115–158	27 831
Заготовка древесины	Курьинское участковое лесничество	Урочище Совхоз «Таушканский»	Кварталы 1–25	4949
Заготовка живицы			Кварталы 1–25	4949
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–25	4949
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–25	4949
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–25	4949

1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1–25	4949
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)		Кварталы 1–25	4949
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1–25	4949
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–25	4949
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–25	4949
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 3–5, 9–25. Части кварталов 1, 6–8	4448
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–25	4949
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–25	4949
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–25	4949
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 1–25	4949
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3–5, 9–25. Части кварталов 1, 6–8	4448
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и		Кварталы 3–5, 9–25. Части кварталов 1, 6–8	4448

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–25	4949
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–25	4949
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–25	4949
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3–5, 9–25. Части кварталов 1, 6–8	4448
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–25	4949
Заготовка древесины	Курьинское участковое лесничество	Урочище Совхоз «Сухоложский»	Кварталы 1–9	2271
Заготовка живицы			Кварталы 1–7, 9. Часть квартала 8	2270
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–9	2271
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–9	2271
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–7, 9. Часть квартала 8	2270
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–7, 9. Часть квартала 8	2270
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ			Кварталы 1–7, 9. Часть квартала 8	2270

1	2	3	4
Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1–9	2271
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–9	2271
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–9	2271
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1–6. Части кварталов 7–9	2230
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–9	2271
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–9	2271
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–9	2271
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 1–7, 9. Часть квартала 8	2270
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–6. Части кварталов 7–9	2230
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных		Кварталы 1–6, 8. Части кварталов 7, 9	2231

1	2		3	4
искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–9	2271
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–7, 9. Часть квартала 8	2270
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–7, 9. Часть квартала 8	2270
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–6. Части кварталов 7–9	2230
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–9	2271
Заготовка древесины	Курьинское участковое лесничество	Урочище Совхоз «Филатовский»	Кварталы 1–11	2127
Заготовка живицы			Кварталы 1, 4, 6–9, 11. Части кварталов 2, 5, 10	1408
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–11	2127
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–11	2127
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 4, 6–9, 11. Части кварталов 2, 5, 10	1408
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 4, 6–9, 11. Части кварталов 2, 5, 10	1408
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–9, 11. Часть квартала 10	1852

1	2		3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–11	2127
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–11	2127
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–11	2127
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 6, 7. Части кварталов 2, 4, 5, 8–11	1009
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–11	2127
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–11	2127
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–11	2127
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–9, 11. Часть квартала 10	1852
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 6, 7, 9, 11. Части кварталов 2, 4, 5, 8, 10	1258
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских			Кварталы 1, 6, 7, 9–11. Части кварталов 2, 4, 5, 8	1533

1	2		3	4
портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–11	2127
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 4, 6–9, 11. Части кварталов 2, 5, 10	1408
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–9, 11. Часть квартала 10	1852
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 6, 7. Части кварталов 2, 4, 5, 8–11	1009
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–11	2127
Заготовка древесины	Курьинское участковое лесничество	Урочище Колхоз им.Ильича	Кварталы 1–24	4888
Заготовка живицы			Кварталы 1–22, 24. Часть квартала 23	4672
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–24	4888
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–24	4888
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–22, 24. Часть квартала 23	4672
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–22, 24. Часть квартала 23	4672
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–24	4888
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–24	4888
Осуществление научно-исследовательской			Кварталы 1–24	4888

1	2	3	4
деятельности, образовательной деятельности			
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–24	4888
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1–21. Части кварталов 22, 23	4565
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–24	4888
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–24	4888
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–24	4888
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 1–24	4888
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–21. Части кварталов 22, 23	4565
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–21. Части кварталов 22, 23	4565
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и		Кварталы 1–24	4888

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–22, 24. Часть квартала 23	4672
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–24	4888
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–21. Части кварталов 22, 23	4565
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–24	4888
Заготовка древесины	Асбестовское участковое лесничество	Асбестовский участок	Кварталы 1–9, 14–23, 26–35, 37–44, 48–65, 67–75, 78–126	11 122
Заготовка живицы			. Части кварталов 2, 3, 16, 17, 20, 29, 65	202
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–9, 14–23, 26–35, 37–44, 48–65, 67–75, 78–126	11 122
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–9, 14–23, 26–35, 37–44, 48–65, 67–75, 78–126	11 122
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			. Части кварталов 2, 3, 16, 17, 20, 29, 65	202
Ведение сельского хозяйства			. Части кварталов 2, 3, 16, 17, 20, 29, 65	202
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–3, 14–17, 26–28, 38–41, 48–51, 57–60, 67–70, 78–80, 91–93, 99–102, 108–111, 117–120. Части кварталов 4, 20, 29, 55, 56, 64, 65, 75, 81–84	4720
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–9, 14–23, 26–35, 37–44, 48–65, 67–75, 78–126	11 122
Осуществление научно-исследовательской			Кварталы 1–9, 14–23, 26–35, 37–44, 48–	11 122

1	2		3	4
деятельности, образовательной деятельности			65, 67–75, 78–126	
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–9, 14–23, 26–35, 37–44, 48–65, 67–75, 78–126	11 122
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 20, 65	42
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–9, 14–23, 26–35, 37–44, 48–65, 67–75, 78–126	11 122
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–9, 14–23, 26–35, 37–44, 48–65, 67–75, 78–126	11 122
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–9, 14–23, 26–35, 37–44, 48–65, 67–75, 78–126	11 122
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–3, 14–17, 26–28, 38–41, 48–51, 57–60, 67–70, 78–80, 91–93, 99–102, 108–111, 117–120. Части кварталов 4, 20, 29, 55, 56, 64, 65, 75, 81–84	4720
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 20, 65	42
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 5–9, 18–23, 30–35, 37, 42–44, 52–54, 61–63, 71–74, 85–90, 94–98, 103–107, 112–116, 121–126. Части кварталов 4, 29, 55, 56, 64, 65, 75, 81–84	6444

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–9, 14–23, 26–35, 37–44, 48–65, 67–75, 78–126	11 122
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			. Части кварталов 2, 3, 16, 17, 20, 29, 65	202
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–3, 14–17, 26–28, 38–41, 48–51, 57–60, 67–70, 78–80, 91–93, 99–102, 108–111, 117–120. Части кварталов 4, 20, 29, 55, 56, 64, 65, 75, 81–84	4720
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			. Части кварталов 20, 65	42
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–9, 14–23, 26–35, 37–44, 48–65, 67–75, 78–126	11 122
Заготовка древесины	Асбестовское участковое лесничество	Малышевский участок	Кварталы 1–124, 129–137, 141–149, 152–160	15 250
Заготовка живицы			Кварталы 1–49, 60, 61, 72, 73, 84, 85, 94, 95, 104, 105. Части кварталов 86–88, 96–98, 129, 141, 142, 152, 153	6342
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–124, 129–137, 141–149, 152–160	15 250
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–124, 129–137, 141–149, 152–160	15 250
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–49, 60, 61, 72, 73, 84, 85, 94, 95, 104, 105. Части кварталов 86–88, 96–98, 129, 141, 142, 152, 153	6342
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–49, 60, 61, 72, 73, 84, 85, 94, 95, 104, 105. Части кварталов 86–88, 96–98, 129, 141, 142, 152, 153	6342

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–49, 60, 61, 72, 73, 84, 85, 94, 95, 104, 105, 116, 117, 129, 130, 141, 142, 152, 153. Части кварталов 86–88, 96–98, 147, 148	7101
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–124, 129–137, 141–149, 152–160	15 250
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–124, 129–137, 141–149, 152–160	15 250
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–124, 129–137, 141–149, 152–160	15 250
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4–11, 13–49, 60, 61, 72, 73, 84, 85, 94, 95, 104, 105. Части кварталов 1–3, 12, 86–88, 96–98	6106
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–124, 129–137, 141–149, 152–160	15 250
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–124, 129–137, 141–149, 152–160	15 250
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–124, 129–137, 141–149, 152–160	15 250
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–49, 60, 61, 72, 73, 84, 85, 94, 95, 104, 105, 116, 117, 129, 130, 141, 142, 152, 153. Части кварталов 86–88, 96–98, 147, 148	7101
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских			Кварталы 4–11, 13–49, 60, 61, 72, 73, 84, 85, 94, 95, 104, 105. Части кварталов 1–3, 12, 86–88, 96–98	6106

1	2		3	4
портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 4–11, 13–115, 118–124, 131–137, 143–146, 149, 154–160. Части кварталов 1–3, 12, 147, 148	14 255
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–124, 129–137, 141–149, 152–160	15 250
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–49, 60, 61, 72, 73, 84, 85, 94, 95, 104, 105. Части кварталов 86–88, 96–98, 129, 141, 142, 152, 153	6342
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–49, 60, 61, 72, 73, 84, 85, 94, 95, 104, 105, 116, 117, 129, 130, 141, 142, 152, 153. Части кварталов 86–88, 96–98, 147, 148	7101
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4–11, 13–49, 60, 61, 72, 73, 84, 85, 94, 95, 104, 105. Части кварталов 1–3, 12, 86–88, 96–98	6106
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–124, 129–137, 141–149, 152–160	15 250
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Пригородный участок	Кварталы 5–11, 15–21, 23–29, 31–44, 46–65, 68–72, 74–85, 89–93, 97–102, 104–158	13 891
Заготовка живицы			Кварталы 10, 11, 21, 36, 37, 41–44, 48–51, 55–57, 62–65, 69–71, 76, 78, 84, 85,	4512

1	2		3	4
			92, 93, 99, 100, 132–135, 145, 146, 157, 158. Части кварталов 5, 20, 28, 29, 33–35, 59, 72	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 5–11, 15–21, 23–29, 31–44, 46–65, 68–72, 74–85, 89–93, 97–102, 104–158	13 891
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 5–11, 15–21, 23–29, 31–44, 46–65, 68–72, 74–85, 89–93, 97–102, 104–158	13 891
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 10, 11, 21, 36, 37, 41–44, 48–51, 55–57, 62–65, 69–71, 76, 78, 84, 85, 92, 93, 99, 100, 132–135, 145, 146, 157, 158. Части кварталов 5, 20, 28, 29, 33–35, 59, 72	4512
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 10, 11, 21, 36, 37, 41–44, 48–51, 55–57, 62–65, 69–71, 76, 78, 84, 85, 92, 93, 99, 100, 132–135, 145, 146, 157, 158. Части кварталов 5, 20, 28, 29, 33–35, 59, 72	4512
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 10, 11, 21, 29, 36, 37, 41–44, 48–51, 55–57, 62–65, 69–71, 76, 78, 84, 85, 92, 93, 99, 100, 132–135, 145, 146, 157, 158. Части кварталов 5, 20, 28, 33–35, 59, 72, 110–113	4582
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 5–11, 15–21, 23–29, 31–44, 46–65, 68–72, 74–85, 89–93, 97–102, 104–158	13 891
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 5–11, 15–21, 23–29, 31–44, 46–65, 68–72, 74–85, 89–93, 97–102, 104–158	13 891
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 5–11, 15–21, 23–29, 31–44, 46–65, 68–72, 74–85, 89–93, 97–102, 104–158	13 891
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 10, 11, 21, 36, 37, 41–44, 48–	4495

1	2		3	4
			51, 55–57, 62–65, 69–71, 78, 84, 85, 92, 93, 99, 100, 132–135, 145, 146, 157, 158. Части кварталов 5, 20, 28, 29, 33–35, 59, 72, 76	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 5–11, 15–21, 23–29, 31–44, 46–65, 68–72, 74–85, 89–93, 97–102, 104–158	13 891
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 5–11, 15–21, 23–29, 31–44, 46–65, 68–72, 74–85, 89–93, 97–102, 104–158	13 891
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 5–11, 15–21, 23–29, 31–44, 46–65, 68–72, 74–85, 89–93, 97–102, 104–158	13 891
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 10, 11, 21, 29, 36, 37, 41–44, 48–51, 55–57, 62–65, 69–71, 76, 78, 84, 85, 92, 93, 99, 100, 132–135, 145, 146, 157, 158. Части кварталов 5, 20, 28, 33–35, 59, 72, 110–113	4582
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 10, 11, 21, 36, 37, 41–44, 48–51, 55–57, 62–65, 69–71, 78, 84, 85, 92, 93, 99, 100, 132–135, 145, 146, 157, 158. Части кварталов 5, 20, 28, 29, 33–35, 59, 72, 76	4495
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 6–11, 15–21, 23–28, 31–44, 46–65, 68–72, 74, 75, 77–85, 89–93, 97–102, 104–109, 114–158. Части кварталов 5, 29, 76, 110–113	13 804

1	2		3	4
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 5–11, 15–21, 23–29, 31–44, 46–65, 68–72, 74–85, 89–93, 97–102, 104–158	13 891
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 10, 11, 21, 36, 37, 41–44, 48–51, 55–57, 62–65, 69–71, 76, 78, 84, 85, 92, 93, 99, 100, 132–135, 145, 146, 157, 158. Части кварталов 5, 20, 28, 29, 33–35, 59, 72	4512
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 10, 11, 21, 29, 36, 37, 41–44, 48–51, 55–57, 62–65, 69–71, 76, 78, 84, 85, 92, 93, 99, 100, 132–135, 145, 146, 157, 158. Части кварталов 5, 20, 28, 33–35, 59, 72, 110–113	4582
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 10, 11, 21, 36, 37, 41–44, 48–51, 55–57, 62–65, 69–71, 78, 84, 85, 92, 93, 99, 100, 132–135, 145, 146, 157, 158. Части кварталов 5, 20, 28, 29, 33–35, 59, 72, 76	4495
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 5–11, 15–21, 23–29, 31–44, 46–65, 68–72, 74–85, 89–93, 97–102, 104–158	13 891
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	п/ф «Асбестовская»	Кварталы 1–9	1042
Заготовка живицы			Кварталы 1–9	1042
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–9	1042
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–9	1042
Осуществление видов деятельности в сфере			Кварталы 1–9	1042

1	2	3	4
охотничьего хозяйства			
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1–9	1042
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)		Кварталы 1–9	1042
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1–9	1042
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1–9	1042
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1–9	1042
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1–5. Части кварталов 6–8	810
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1–9	1042
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1–9	1042
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1–9	1042
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых		Кварталы 1–9	1042
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1–5. Части кварталов 6–8	810
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и		Кварталы 1–5. Части кварталов 6–8	810

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–9	1042
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–9	1042
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–9	1042
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–5. Части кварталов 6–8	810
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–9	1042
Заготовка древесины	Рефтинское участковое лесничество	Рефтинский участок	Кварталы 1–166	17 573
Заготовка живицы			Кварталы 1–93, 98–104. Части кварталов 154, 155, 160, 161	10 712
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–166	17 573
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–166	17 573
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–93, 98–104. Части кварталов 154, 155, 160, 161	10 712
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–93, 98–104. Части кварталов 154, 155, 160, 161	10 712

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–93, 98–104. Части кварталов 126, 137, 143–146, 152, 154, 155, 160, 161	10 719
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–166	17 573
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–166	17 573
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–166	17 573
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–12, 14–23, 27–35, 38, 41–48, 50–52, 59–65, 72–78, 87–90, 98–101. Части кварталов 13, 24–26, 36, 37, 39, 40, 49, 154, 155, 160, 161	7914
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–166	17 573
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–166	17 573
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–166	17 573
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–93, 98–104. Части кварталов 126, 137, 143–146, 152, 154, 155, 160, 161	10 719
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–12, 14–23, 27–35, 38, 41–48, 50–52, 59–65, 72–78, 87–90, 98–101. Части кварталов 13, 24–26, 36, 37, 39, 40, 49, 154, 155, 160, 161	7960
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных			Кварталы 1–12, 14–23, 27–35, 38, 41–	14 814

1	2	3	4
искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		48, 50–52, 59–65, 72–78, 87–90, 94–101, 105–125, 127–136, 138–142, 147–151, 153, 154, 156–159, 162–166. Части кварталов 13, 24–26, 36, 37, 39, 40, 49, 126, 137, 143–146, 152, 155, 160, 161	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1–166	17 573
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1–93, 98–104. Части кварталов 154, 155, 160, 161	10712
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1–93, 98–104. Части кварталов 126, 137, 143–146, 152, 154, 155, 160, 161	10 719
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1–12, 14–23, 27–35, 38, 41–48, 50–52, 59–65, 72–78, 87–90, 98–101. Части кварталов 13, 24–26, 36, 37, 39, 40, 49, 154, 155, 160, 161	7914
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1–166	17 573

*Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

**В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном

ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства», а также режим природопользования для объектов культурного наследия указанных в пункте 1.1.8 лесохозяйственного регламента.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее - Правила заготовки древесины), лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных

деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста), рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой, на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Сухоложскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитности леса: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	553,5	204,8			34,5	17,1	107,2	43,1	370,3	131,1	41,5	13,5		
Средний процент выборки от общего запаса*		21				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	553,5	43,5			34,5	5,1	107,2	10,8	370,3	26,2	41,5	1,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	36,9													
корневой		2,9												
ликвид		2,5												
деловая		1,8												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	689,1	230,7			3,8	1,6	79,8	30,7	531,1	177,3	74,4	21,1		
Средний процент выборки от общего запаса*		21				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	689,1	45,8			3,8	0,5	79,8	7,7	531,1	35,5	74,4	2,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	45,9													
корневой		3,1												
ликвид		2,7												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		1,9												
Хозсекция березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	162,2	37,7					26	6,8	69,9	17,2	66,3	13,7		
Средний процент выборки от общего запаса*		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	162,2	6,5					26	1,7	69,9	3,4	66,3	1,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	16,2													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,3												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	40,2	11,1			6	1,8	25,6	7,2	7,8	2	0,8	0,1		
Средний процент выборки от общего запаса*		24				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	40,2	2,7			6	0,5	25,6	1,8	7,8	0,4	0,8			
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	4													
корневой		0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	240,2	86,6			12,7	6,4	32,1	13,9	98,3	36,2	97,1	30,1		
Средний процент выборки от общего запаса*		18				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	240,2	15,6			12,7	1,9	32,1	3,5	98,3	7,2	97,1	3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
площадь	16													
корневой		1												
ликвид		1												
деловая		0,8												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	11,8	4					3,9	1,5	1,9	0,7	6	1,8		
Средний процент выборки от общего запаса*		18						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	11,8	0,7					3,9	0,4	1,9	0,1	6	0,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,8													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая														
Хозсекция березовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	160,4	36					10,4	2,9	80	18,7	70	14,4		
Средний процент выборки от общего запаса*		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	160,4	5,8					10,4	0,7	80	3,7	70	1,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	16													
корневой		0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,3												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	18,7	4,8					5,7	1,7	1,2	0,3	11,8	2,8		
Средний процент выборки от общего запаса*		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	18,7	0,8					5,7	0,4	1,2	0,1	11,8	0,3		
Средний период повторяемости	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,9													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая														
Категория защитности: Ценные леса														
Нерестоохранные полосы лесов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	72,7	24,1					11	4,4	9,7	3,5	52	16,2		
Средний процент выборки от общего запаса*		14						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	72,7	3,4					11	1,1	9,7	0,7	52	1,6		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	4,8													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	48,6	14,1					2,5	0,9	0,3	0,1	45,8	13,1		
Средний процент выборки от общего запаса*		11						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	48,6	1,5					2,5	0,2	0,3		45,8	1,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	3,2													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	1997,4	653,9			57	26,9	304,2	113,1	1170,5	387,1	465,7	126,8		
Средний процент выборки от														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
общего запаса*														
Запас, вырубаемый за один прием	1997,4	126,3			57	8	304,2	28,3	1170,5	77,3	465,7	12,7		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	145,7													
корневой		9,1												
ликвид		8												
деловая		5,4												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	1615,9	564,3			51	25,1	236,5	94,5	1011,6	348,9	316,8	95,8		
Средний процент выборки от общего запаса*														
Запас, вырубаемый за один прием	1615,9	110,5			51	7,5	236,5	23,7	1011,6	69,7	316,8	9,6		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	107,6													
корневой		7,4												
ликвид		6,6												
деловая		4,7												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	381,5	89,6			6	1,8	67,7	18,6	158,9	38,2	148,9	31		
Средний процент выборки от общего запаса*														
Запас, вырубаемый за один прием	381,5	15,8			6	0,5	67,7	4,6	158,9	7,6	148,9	3,1		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	38,1													
корневой		1,7												
ликвид		1,4												
деловая		0,7												
Эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	241	81,4					39,7	17,9	138,4	47	55,2	14,6	7,7	1,9
Средний процент выборки от общего запаса*		33						43		29		25		100
Запас, вырубаемый за один прием	241	27					39,7	7,7	138,4	13,7	55,2	3,7	7,7	1,9
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	33,8													
корневой		2,7												
ликвид		2,4												
деловая		1,9												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	230,6	66,2							42,3	13,7	129,8	38,6	58,5	13,9
Средний процент выборки от общего запаса*		37								20		20		100
Запас, вырубаемый за один прием	230,6	24,3							42,3	2,7	129,8	7,7	58,5	13,9
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	16,3													
корневой		1,2												
ликвид		1												
деловая		0,9												
Хозсекция еловая 1-3 бон.														
Всего включено в расчет	19,8	5,8									19,8	5,8		
Средний процент выборки от общего запаса*														
Запас, вырубаемый за один прием	19,8	2,0									19,8	2,0		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	2													
корневой		0,2												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон.														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	207,1	43,6			3,8	1,0	61,3	15,0	95,2	19,4	46,8	8,2		
Средний процент выборки от общего запаса*		22				30		25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	207,1	9,6			3,8	0,3	61,3	3,8	95,2	3,9	46,8	1,6		
Средний период повторяемости	7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	29,6													
корневой	29,6	1,4												
ликвид		1,2												
деловая		0,8												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	143,1	30,0			7,0	1,8	18,9	4,2	101,2	21,1	16,0	2,9		
Средний процент выборки от общего запаса*		21				30		25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	143,1	6,4			7,0	0,5	18,9	1,1	101,2	4,2	16,0	0,6		
Средний период повторяемости	7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	20,4													
корневой	20,4	0,9												
ликвид		0,8												
деловая		0,5												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	841,6	227,0			10,8	2,8	119,9	37,1	377,1	101,2	267,6	70,1	66,2	15,8
Средний процент выборки от общего запаса*														
Запас, вырубаемый за один прием	841,6	69,3			10,8	0,8	119,9	12,6	377,1	24,5	267,6	15,6	66,2	15,8
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	102,1													
корневой		6,4												
ликвид		5,5												
деловая		4,2												
в том числе: Хвойные														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	491,4	153,4					39,7	17,9	180,7	60,7	204,8	59	66,2	15,8
Средний процент выборки от общего запаса*														
Запас, вырубаемый за один прием	491,4	53,3					39,7	7,7	180,7	16,4	204,8	13,4	66,2	15,8
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	52,1													
корневой		4,1												
ликвид		3,5												
деловая		2,9												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	350,2	73,6			10,8	2,8	80,2	19,2	196,4	40,5	62,8	11,1		
Средний процент выборки от общего запаса*		22												
Запас, вырубаемый за один прием	350,2	16			10,8	0,8	80,2	4,9	196,4	8,1	62,8	2,2		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	50,0													
корневой		2,3												
ликвид		2,0												
деловая		1,3												

Примечание.

При распределении по полнотам:

*средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу;

запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сплошные рубки																							
С1а-2	5629	3569	826	826	332	902	51	299,3	282	18,3	81/V	70	35	31	33	70	19,7	17,3	14,5	84	15	579	368
С 3-5	1490	417	222	175	228	623	155	143,4	276	2,4	101/VI	13	16	22	16	16	4,4	3,9	3,1	79	33	202	577
Е 1а-3	122	15	2	2	6	99	87	26,9	240	0,2	81/V	1	2	3	2	3	0,7	0,6	0,5	80	38	4	72
Е 4-5	155	-	-	-	-	155	55	37,7	298	0,2	101/VI	1	2	4	2	2	0,6	0,5	0,4	80	63	-	135
Б 1а-5	25571	814	6568	5514	9612	8577	283	1684,6	175	74,9	61/VII	419	789	910	699	419	73,3	64,5	33,5	52	23	5514	13999
Ос	2435	189	28	28	107	2111	350	437	195	9,3	41/V	58	74	111	80	74	14,4	12,6	5,4	43	30	28	1478
Олч	62	-	8	8	-	54	-	5,9	98	0,1	41/V	1	2	3	2	1	0,1	0,1	-	42	59	8	44
Итого по способу рубок																							
	35511	5049	7656	6553	10285	12521	981	2634,8	-	-	-	563	920	1084	834	585	113,2	99,5	57,4	-	23	6335	16673
В том числе:																							
хвойные																							
	7443	4046	1052	1003	566	1779	348	507,3	-	-	-	85	55	60	53	91	25,4	22,3	18,5	-	20	785	1152
мягколиственные																							
	28068	1003	6604	5550	9719	10742	633	2127,5	-	-	-	478	865	1024	781	494	87,8	77,2	38,9	-	24	5550	15521

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	показатели	единицы измерения	Виды ухода за лесом						итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформиро-вания	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода – сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	24480,4	10496,2	-	-	-	137,6	35114,2
		куб. м	1383307	632109	-	-	-	5700	2021116
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1223,9	524,9	-	-	-	13,8	1762,6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	69,2	31,6	-	-	-	0,6	101,4
	ликвидный	тыс. куб. м	49,2	24,4	-	-	-	0,5	74,1
	деловой	тыс. куб. м	35,9	18,3	-	-	-	0,5	54,7
Порода – ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0,5	10,1	-	-	-	-	10,6
		куб. м	20	448	-	-	-	-	468
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	-	0,5	-	-	-	-	0,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	-	-	-	-	-	-	
	ликвидный	тыс. куб. м	-	-	-	-	-	-	
	деловой	тыс. куб. м	-	-	-	-	-	-	
Порода – лиственница									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	27,4	-	-	-	-	-	27,4
		куб. м	1657	-	-	-	-	-	1657
2.	Срок повторяемости	лет	20	-	-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1,4	-	-	-	-	-	1,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	0,1	-	-	-	-	-	0,1
	ликвидный	тыс. куб. м	-	-	-	-	-	-	
	деловой	тыс. куб. м	-	-	-	-	-	-	
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	24508,3	10506,3	-	-	-	137,6	35152,2
		куб. м	1384984	632557	-	-	-	5700	2023241
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1225,3	525,4	-	-	-	13,8	1764,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	69,3	31,6	-	-	-	0,6	101,5
	ликвидный	тыс. куб. м	49,2	24,4	-	-	-	0,5	74,1
	деловой	тыс. куб. м	35,9	18,3	-	-	-	0,5	54,7
Порода – береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	6086,3	-	-	-	55,5	6141,8
		куб. м	-	242681	-	-	-	2350	245031
2.	Срок повторяемости	лет	-	15	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	-	405,8	-	-	-	5,6	411,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	-	16	-	-	-	0,2	16,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. куб. м	-	12,9	-	-	-	0,2	13,1
	деловой	тыс. куб. м	-	9,8	-	-	-	0,1	9,9
Порода – осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	298,2	-	-	-	-	-	298,2
		куб. м	10751	-	-	-	-	-	10751
2.	Срок повторяемости	лет	10	-	-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	29,8	-	-	-	-	-	29,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	1,1	-	-	-	-	-	1,1
	ликвидный	тыс. куб. м	0,9	-	-	-	-	-	0,9
	деловой	тыс. куб. м	0,7	-	-	-	-	-	0,7
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	298,2	6086,3	-	-	-	55,5	6440
		куб. м	10751	242681	-	-	-	2350	255782
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	29,8	405,8	-	-	-	5,6	441,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	1,1	16	-	-	-	0,2	17,3
	ликвидный	тыс. куб. м	0,9	12,9	-	-	-	0,2	14
	деловой	тыс. куб. м	0,7	9,8	-	-	-	0,1	10,6
Итого рубок ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	24806,5	16592,6	-	-	-	193,1	41592,2
		куб. м	1395735	875238	-	-	-	8050	2279023
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	1255,1	931,2	-	-	-	19,4	2205,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	70,4	47,6	-	-	-	0,8	118,8
	ликвидный	тыс. куб. м	50,1	37,3	-	-	-	0,7	88,1
	деловой	тыс. куб. м	36,6	28,1	-	-	-	0,6	65,3
Сельские леса									
Хвойные									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	559,2	940,5	-	-	-	80,2	1579,9
		куб. м	31212	41296	-	-	-	1720	74228
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования				-	-	-		
	площадь	га	27,9	55,4				8	91,3
	выбираемый запас:				-	-	-		
	корневой	тыс. куб. м	1,6	2,1	-	-	-	0,1	3,8
	ликвидный	тыс. куб. м	1	1,9	-	-	-	0,1	3
	деловой	тыс. куб. м	0,7	0,8	-	-	-	0,1	1,6
Мягколиственные									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	113,6	2095,8	-	-	-	49	2258,4
		куб. м	2480	79035	-	-	-	1270	82785
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	11,5	139,7	-	-	-	4,5	155,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	0,2	5,2	-	-	-	0,1	5,5
	ликвидный	тыс. куб. м	0,1	2,9	-	-	-	0,1	3,1
	деловой	тыс. куб. м	-	1,9	-	-	-		1,9
Итого рубок ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным	га	672,8	3036,3	-	-	-	129,2	3838,3
		куб. м	33692	120331	-	-	-	2990	157013

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	требованиям								
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	39,4	195,1	-	-	-	12,5	247
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	1,8	7,3	-	-	-	0,2	9,3
	ликвидный	тыс. куб. м	1,1	4,8	-	-	-	0,2	6,1
	деловой	тыс. куб. м	0,7	2,7	-	-	-	0,1	3,5
Всего по лесничеству:									
Итого хвойные:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	25067,5	11446,8	-	-	-	217,8	36732,1
		куб. м	1416196	673853	-	-	-	7420	2097469
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1253,2	580,8	-	-	-	21,8	1855,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	70,9	33,7	-	-	-	0,7	105,3
	ликвидный	тыс. куб. м	50,2	26,3	-	-	-	0,6	77,1
	деловой	тыс. куб. м	36,6	19,1	-	-	-	0,6	56,3
Итого мягколиственные:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	411,8	8182,1	-	-	-	104,5	8698,4
		куб. м	13231	321716	-	-	-	3620	338567
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	41,3	545,5	-	-	-	10,1	596,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	1,3	21,2	-	-	-	0,3	22,8
	ликвидный	тыс. куб. м	1	15,8	-	-	-	0,3	17,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс. куб. м	0,7	11,7	-	-	-	0,1	12,5
Итого рубок ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	25479,3	19628,9	-	-	-	322,3	45430,5
		куб. м	1429427	995569	-	-	-	11040	2436036
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1294,5	1126,3	-	-	-	31,9	2452,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	72,2	54,9	-	-	-	1	128,1
	ликвидный	тыс. куб. м	51,2	42,1	-	-	-	0,9	94,2
	деловой	тыс. куб. м	37,3	30,8	-	-	-	0,7	68,8

Примечание. В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насадений, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
1	2	3	4	5
Рубки осветления	до 10	до 10	до 10	до 5
Рубки прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Рубки прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	15–20 20	(8–10) С
	III–IV	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	15–20 20	(6–8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–II	0,8 0,6	20–40 20	0,8 0,7	20–25 20	(8–10) С
	III–IV	0,8 0,6	20–40 20	0,8 0,7	20–30 25	(6–8) С
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	0,8 0,7	20–30 20	0,8 0,7	15–20 15–20	(8–10) Е
	IV	0,8 0,7	20–25 20	0,8 0,7	15–20 15–20	(8–10) Е
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	0,8 0,7	30–40 20	0,8 0,7	20–30 20–25	(6–7) Е
	IV	0,8 0,7	20–30 20	0,8 0,7	15–25 15–20	(6–7) Е
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	0,8 0,7	15–20 8–12	-	-	(8–10) Ос

1	2	3	4	5	6	7
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	-	-	0,9 0,7	20–30 10–15	(8–10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 238,9 куб. м ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га; запас – тыс. куб. м

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			*при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	107,6	6,6	4,7	1076,4	44,7	32,7	-	-	-	-	-	-	1184,0	51,3	37,4
Мягколиственные	38,1	1,4	0,7	346,2	9,9	7,3	-	-	-	-	-	-	384,3	11,3	8,0
Итого:	145,7	8,0	5,4	1422,6	54,6	40,0	-	-	-	-	-	-	1568,3	62,6	45,4
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,3	14,8	-	78,3	14,8	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,5	3,6	-	21,5	3,6	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99,8	18,4	-	99,8	18,4	-
Итого по защитным лесам															
Хвойные	107,6	6,6	4,7	1076,4	44,7	32,7	-	-	-	78,3	14,8	-	1262,3	66,1	37,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Мягколиственные	38,1	1,4	0,7	346,2	9,9	7,3	-	-	-	21,5	3,6	-	405,8	14,9	8,0
Итого:	145,7	8,0	5,4	1422,6	54,6	40,0	-	-	-	99,8	18,4	-	1668,1	81,0	45,4
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	52,1	3,5	2,9	779,4	32,4	23,6	-	-	-	-	-	-	831,5	35,9	26,5
Мягколиственные	50,0	2,0	1,3	250,7	7,2	5,2	-	-	-	-	-	-	300,7	9,2	6,5
Итого:	102,1	5,5	4,2	1030,1	39,6	28,8	-	-	-	-	-	-	1132,2	45,1	33,0
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	91,0	22,3	18,5	-	-	-	-	-	-	56,7	10,7	-	147,7	33,0	18,5
Мягколиственные	494,0	77,2	38,9	-	-	-	-	-	-	15,5	2,6	-	509,5	79,8	38,9
Итого:	585,0	99,5	57,4	-	-	-	-	-	-	72,2	13,3	-	657,2	112,8	57,4
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	143,1	25,8	21,4	779,4	32,4	23,6	-	-	-	56,7	10,7	-	979,2	68,9	45,0
Мягколиственные	544,0	79,2	40,2	250,7	7,2	5,2	-	-	-	15,5	2,6	-	810,2	89,0	45,4
Итого:	687,1	105,0	61,6	1030,1	39,6	28,8	-	-	-	72,2	13,3	-	1789,4	157,9	90,4
Всего по лесничеству															
Хвойные	250,7	32,4	26,1	1855,8	77,1	56,3	-	-	-	135,0	25,5	-	2241,5	135,0	82,4
Мягколиственные	582,1	80,6	40,9	596,9	17,1	12,5	-	-	-	37,0	6,2	-	1216,0	103,9	53,4
Итого:	832,8	113,0	67,0	2452,7	94,2	68,8	-	-	-	172,0	31,7	-	3457,5	238,9	135,8

*В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов, в связи с этим объемы рубок не распределяются по участковым лесничествам, а учитываются в итогах по лесничеству.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Сухоложскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов; 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101–120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121–140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241–280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121–140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71–80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51–60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120

1	2	3	4
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности

- объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности - 11–20 процентов, умеренной интенсивности - 21–30 процентов, умеренно высокой интенсивности - 31–40 процентов, высокой интенсивности - 41–50 процентов; очень высокой интенсивности - 51–70 процентов, исключительно высокой - 71–90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и при добровольно-выборочных рубках.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка

древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления).

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3–5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30–35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной рубки.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в таблицах 10.1, 10.2.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои

средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
Таежная зона		
Средне-Уральский таежный лесной район		
Сосна, лиственница	300	30
Ель, пихта	250	25
Мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку

должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 40 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек

51–150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151–250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два – четыре приема, с периодом повторяемости приемов 4–8 лет.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных

и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество,

номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены в таблице 10.4 и на карте-схеме Сухоложского лесничества (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Участковое лесничество участок	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь,га	Среднегодовые объемы использования лесов (куб. м)
1	2	3	4	5
<4>ООО «Норд-лес» договор от 15.10.2008 № 222	Асбестовское, Малышевский	22, 23, 31-34, 36, 37, 41-46, 48-58, 60-70, 72, 73, 77-83, 92, 93, 102, 103, 106, 114, 115, 118, 131, 142-145, 153-157	19 297,0	20 016
	Пригородное, Пригородный	104, 105, 114-116, 125, 126, 136, 137, 147-150		
	Асбестовское, Асбестовский	5-7, 16-19, 26-28, 40, 50, 108, 109, 111-114, 117-123		
	Рефтинское, Рефтинский	25, 26, 36-45, 49-53, 62-68, 77-80, 89-92, 103, 104, 112-114, 117-136, 138-145, 147-154, 156-162		
<2>ИП Полковников А.В. договор от 16.12.2008 № 338	Винокуровское, урочище совхоз «Знаменский»	1-29	6172,0	11 900
<1>ООО «Новопышминское» договор от 29.12.2008 № 442	Курьинское, урочище колхоз им.Ильича	1-24	4888,0	6800
<3>ООО «Знаменский лесхоз» договор от 29.10.2010 № 639	Курьинское, урочище Совхоз «Таушкановский»	1(1-16),2(1-9,14,17,18,20,22,23), 3 (1-40), 4(1-53), 5(1-39), 6(1-26), 7 (1-28), 8 (1-30), 9(1-44), 10 (1-73), 11 (1-46), 12 (1-15), 13 (1-24), 14 (1-28), 15(2-51), 16 (1-13), 17 (1-24), 18 (1-32), 19 (1-62), 20 (1-37), 21 (1-27), 22 (1-27), 23 (1-49), 24 (1-50), 25 (1-32)	4950,5	18 091

Примечание.
<1>Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2014 года (приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 14.11.2014 № 1625 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду СПК колхоз имени Ильича»).
<2>Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2017 года (протокол второго технического совещания по результатам проведения в соответствии со статьей 69 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 03.08.2018).
<3>Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2018 года (протокол второго технического совещания по результатам проведения в соответствии со статьей 69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 05.04.2019).
<4>Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2019 года (протокол второго технического совещания по результатам проведения в соответствии со статьей 69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 10.07.2020).

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее - Правила заготовки живицы).

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I–IV классов бонитета;

еловые насаждения I–III классов бонитета;

лиственничные насаждения I–III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I–III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2–3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10 – 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1

статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Территория бывших лесхозов, относилась к зоне обязательной подсочки. В настоящее время в связи с изменившейся структурой потребления живицы, получаемой в результате подсочки (почти полное отсутствие спроса на этот вид продукции), полным отсутствием финансирования этого вида работ, подсочка сосновых древостоев на территории лесничества не проводится.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего насаждений, пригодных для подсочки:		2,0	2,0
	- спелых и перестойных		2,0	2,0
	- приспевающих			
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку		2,0	2,0
	- нерентабельные для подсочки			
2.	Ежегодный объем подсочки		0,1	0,1

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарро-вых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарро-вых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарро-вых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1–2	20	1–2	30	-	-
28	1–2	20	1–2	30	1	28
32	1–2	20	1–2	32	1	32
36	1–2	20	1–2	36	1	36
40	1–2	24	1–2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2–3	40	2–3	равна диаметру ствола дерева	2	равна ½ диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же каре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на каре для стока живицы в специальное приспособление - приемник для сбора живицы)
1	2	3	4	5	6
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II–III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II–III	не менее 4 суток		не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1–3 года;

по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4–10 лет;

по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11–15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую

изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет. В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других

хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др. 1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива,

1	2
	ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8–1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев.

Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы,

противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается

при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4–5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Ввиду сложной экологической обстановки при проведении заготовки недревесных лесных ресурсов на радиационно-загрязненных территориях (ВУРС) необходимо учитывать рекомендации научного отчета д.б.н. С.Н. Санникова по «Радиационному обследованию …»:

«Заготовка осмола, бересты, хвойной лапки, веточного корма, лесной подстилки и мхов - в зонах II, III выявленной плотности загрязнения почв стронцием-90 полностью запрещается. Это обусловлено высоким уровнем радиоактивного загрязнения коры, ветвей, листвы и хвои местных древесных пород, а также лесной подстилки, что определяет возможность миграции радионуклидов с перечисленными видами лесной продукции и вероятность дополнительного облучения населения. В зоне III с плотностью загрязнения почв стронцием-90 от 0,15 до 0,5 Ки/кг заготовка перечисленных выше видов недревесной лесной продукции разрешается только после выборочной проверки содержания стронция-90 на соответствие его нормативам – временным контрольным уровням содержания этого радионуклида в пищевых продуктах, утвержденным главным санитарным врачом Свердловской области (1994)».

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1.	Древесная зелень	тонн	528
2.	Хвойно-витаминная мука	тонн	39,6
3.	Новогодние ели	шт	700

Заготовка осмола, бересты, хвойной лапки, веточного корма, лесной подстилки и мхов во всех зонах (I, II, Ш) выявленной плотности загрязнения почв стронцием-90 полностью запрещается.

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территрии Сведловской области

№	Участок, урочище	Карталы	Площадь
1	2	3	4
1	Алтынайский участок	Кварталы 1-108	23 198,0
2	Урочище Колхоз им.XX партсъезда	Кварталы 1-19	3985,0
3	Богдановичский участок	Кварталы 1-103	11 971,0
4	Урочище Колхоз им.Тимирязева	Кварталы 1-13	1896,0
5	Урочище СХК «Восток»	Кварталы 1-5	710,0
6	Урочище Колхоз «Рассвет»	Кварталы 1-9	1724,0
7	Урочище СХК «Волковский»	Кварталы 1-6	988,0
8	Урочище Сельхозпредприятие «Ильинское»	Кварталы 1-17	3556,0
9	Урочище СХК «Гарашкинский»	Кварталы 1-21	4792,0
10	Урочище СХК «Суворовский»	Кварталы 1-8	1565,0
11	Урочище Колхоз им.Свердлова	Кварталы 1-19	4967,0
12	Урочище Колхоз «Родина»	Кварталы 1-8	1296,0
13	Урочище Колхоз «Искра»	Кварталы 1-11	1565,0
14	Винокурский	Кварталы 1-109	22 223,0
15	Урочище Совхоз «Знаменский»	Кварталы 1-29	6172,0
16	Грязновский	Кварталы 1-93	12 300,0
17	Урочище Колхоз «Красное знамя»	Кварталы 1-10	1347,0
18	Птицефабрика участок	Кварталы 1-5	570,0
19	Урочище Колхоз «Нива»	Кварталы 1-10	1463,0
20	АО «Каменноозерское»	Кварталы 1-9	900,0
21	Курьинский участок	Кварталы 1-108, 110, 111, 115-158	27 831,0
22	Урочище Совхоз «Таушканский»	Кварталы 1-25	4949,0
23	Урочище Совхоз «Сухоложский»	Кварталы 1-9	2271,0
24	Урочище Совхоз «Филатовский»	Кварталы 1-11	2127,0
25	Урочище Колхоз им.Ильича	Кварталы 1-24	4888,0

1	2	3	4
26	Асбестовский участок	Кварталы 1-9, 14-23, 26-35, 37-44, 48-65, 67-75, 78-126	11 126,0
27	Малышевский участок	Кварталы 1-124, 129-137, 141-149, 152-160	15 252,0
28	Пригородный участок	Кварталы 5-11, 15-21, 23-29, 31-44, 46-65, 68-72, 74-85, 89-93, 97-102, 104-158	13 891,0
29	п/ф. «Асбестовская»	Кварталы 1-9	1042,0
30	Рефтинский участок	Кварталы 1-166	17 579,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются,

согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством

Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника - насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника - насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква - насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое - 10–40%, среднее - 50–70%, высокое - 80–100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

По данным исследований Б.П.Василькова («Методы учета съедобных грибов в лесах СССР», 1968 г.) и других исследователей грибоносная площадь составляет примерно 50% площади покрытых лесом земель, а урожайность съедобных грибов - в среднем 40 кг с 1 га. Применяя эти усредненные показатели, урожайность грибов для лесничества определяется в 12 613 тонн. При возможном сборе 50% от объема ежегодного урожая хозяйственный сбор составит 6306 тонн, при этом 60% заготовки

грибов может приходиться на собственные нужды местного и приезжего населения.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Учитывая тяжелую экологическую обстановку при выявлении объемов заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на радиационно-загрязненных территориях (ВУРС), необходимо использовать рекомендации научного отчета д.б.н. С.Н. Санникова по «Радиационному обследованию …»:

«Заготовка дикорастущих ягод (земляники, малины, рябины, калины, боярышника и др.), березового сока и лекарственного сырья - в зоне II - при плотности загрязнения почв стронцием-90 свыше 0,5 Ки/кг - запрещается.

В зоне III с плотностью загрязнения почв стронцием-90 от 0,15 до 0,5 Ки/кг заготовка разрешается только после выборочной проверки содержания стронция-90 на соответствие его нормативам - временным контрольным уровням содержания этого радионуклида в пищевых продуктах, утвержденным главным санитарным врачом Свердловской области (12.1994)».

Заготовка грибов: в связи с весьма высокой способностью грибов к накоплению радионуклидов в своих тканях («Рекомендации…, Шубин, 1977), заготовка съедобных грибов относительно слабо накапливающей группы (белый гриб, подберезовик, подосиновик, сыроежка, опенок) допускается лишь на некоторых участках III зоны плотности загрязнения почв стронцием-90 (с плотностью загрязнения им не выше 0,25 Ки/км^2) при условии проверки содержания стронция в грибах на соответствие ВДУ».

Учитывая природные, экологические и экономические условия, а также незначительные запасы пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений промышленная заготовка ягод, грибов и лекарственных растений не проектируется. Сбором ягод, грибов и лекарственного сырья для собственных нужд занимается местное население.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи		
2.	Ягоды по видам:		
	а) клюква		
	площадь	га	208
	урожайность	кг/га	200
	б) брусника		

1	2	3	4
	площадь	га	160
	урожайность	кг/га	200
	в) черника		
	площадь	га	1420
	урожайность	кг/га	200
	г) земляника		
	площадь	га	105
	урожайность	кг/га	80
	д) малина		
	площадь	га	10
	урожайность	кг/га	400
	Общая урожайность	тонн	370
3.	Грибы	тонн	120
4.	Древесные соки по видам		
	Березовый сок		
Лекарственное сырье			
1.	Лекарственное сырье	тонн	10

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь- сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь- сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь- сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах

1	2	3
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль- сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь- сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль- сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения необходимо руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4–6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15–20 лет.

В таблице 13.2 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.2

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения

1	2	3
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно- ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных
		насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины, пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I–III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20–35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8–15 см одно от другого с тем

расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях - от начала соковыделения до начала брожения - в среднем 15–20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;

насаждения ослабленные;

насаждения, исключенные из расчета главного пользования;

насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;

насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.3

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, необходимо руководствоваться показателями, приведенными в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 – 20 см – 1 канал 21 – 24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору - от 20–25 см до 30–40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм.

Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3–4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2–3 года, двухразовый - 3–4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации и осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (часть 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской

Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных (таблица 13.5).

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

при сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных;

рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается;

при рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц;

порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой;

оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5–1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2–3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые

площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2–3 кг кормов на одну голову в день: 1–2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15–20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5–6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября - начале октября, а при необходимости - зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль - лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца - «корыто». Примерный

расход соли на 1солонец - 30 кг в год.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

Огромное значение в кормовом рационе лосей в осенне-зимний период могут иметь порубочные остатки осины, которые не следует сжигать при лесозаготовках и лесохозяйственных работах. Охотно поедают лоси соленое, бурое сено из обычных стогов, в то время как непосоленое сено остается почти всегда нетронутым.

Также как и для лосей биотехнические мероприятия для зайца-беляка ограничиваются зимней подкормкой и устройством солонцов.

Подкормка осуществляется за счет подрубки осины (2–3 штуки) на каждой подкормочной площадке, выкладкой пучков злакового разнотравного или клеверного сена, лиственных веников весенне-летней заготовки из березы, осины и ивы.

Во избежание заражения зайцев гельмитинами и кокцидиозом через воду подвалку осин рекомендуется производить на наиболее возвышенных местах. Подкормочные места рекомендуется продизенфицировать весной негашенной известью. Подкормку зайца следует начинать с декабря месяца заканчивать с появлением первых проталин в лесу. Расход сена на 1 подкормочную площадку составляет 20–30 кг на зиму, 1 площадка на 100 га.

Кроме того, значительную часть подкормки зайцы будут получать в местах подрубки осинника для лосей, т.е. эти площадки обеспечат подкормку 2 видов.

Биотехнические мероприятия для увеличения численности соболя, куницы, а также горностая и колонка, сводятся в основном, к подкормке животных в малокормные годы. Для подкормки могут быть использованы различные местные корма животного происхождения - тушки ворон, сорок, галок, а также рыба, отходы рыболовства, используют (с разрешения ветеринарной службы) туши павших домашних животных и внутренности отстрелянных копытных.

Рекомендуется раскладывать куски тушек мяса или рыбы под валеж, в дупла стоящих поваленных деревьев или искуственно прикрывать подкормку еловым лапником, а также хворостом.

Также кучи порубочных остатков могут служить временными жилищами и убежищами для куницы и соболя. В годы депрессии численности популяции эффективным мероприятием может служить запрет добычи куницы и соболя на 2–3 года.

Глухарь. Для охраны от рубок наиболее ценных для глухаря участков леса лесоустройством выделены участки леса вокруг токов шириной 300 м, в которых запрещены все виды рубок.

Тетерев. С целью сохранения выводков тетерева с мая по середину июля должен быть ограничен выпас скота в гнездовых угодьях. Кроме того, сенокошение

в этих местах следует начинать не ранее 15 июля.

Хороший результат дает правильно организованная подкормка и посев кормовых растений на полянах, прогалинах. Высевать следует овес и клевер. В целях концентрации тетеревов в определенных местах и для поддержания крупных токовищ рекомендуется проводить зимнюю и осеннюю подкормку (с сентября по апрель). За это время на каждого тетерева необходимо до 6 кг зерна. Целесообразно искусственно увеличивать количество муравьиных куч,а также сохранять площади ягодников в тетеревиных угодьях, в осенний период следует создавать галечники, в дождливое время – порхалища для тетеревов. А также проводить действенный контроль за соблюдением сроков, способов и установленных норм отстрела.

Рябчик. Специальных биотехнических работ не проектируется. Птицы обеспечены кормами практически в течение круглого года.

Водоплавающие птицы. Производительность водоболотных угодий может быть повышена следующими мероприятиями: в сплошных тростниковых зарослях устраивать площадные выкосы, устраивать сплавинные островки на чистых плесах, в сплавинах производить прорезку каналов,устраивать искусственные гнездовья или основания для них, создавать кормовые поля по берегам водоемов. Для предотвращения гибели гнезд уток необходимо сохранять вдоль берегов водоемов участки нескошенной травы в виде полос 10-50 метров шириной.

Кроме того с целью улучшения защитных условий для всех видов рекомендуется вводить в состав насаждений или высаживать ценные древесные и кустарнковые породы - иву, рябину, черемуху, смородину. Такие участки рекомендуется создавать по газопроводам, ЛЭП, в редколесье, по прогалинам. Площади таких участков должны быть не менее 0,5 га и не более 10 га.

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Единицы измерения	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	124
	для зайца	шт.	10	1240
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	124
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	1240
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	1240

На основании постановления Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области», на территории Сухоложского лесничества частично располагается охотничий заказник областного значения «Богдановичский».

Государственный зоологический охотничий заказник «Богдановичский»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Богдановичский» (далее – Заказник) организован в 1971 году в соответствии с Решением Исполнительного комитета Свердловского областного Совета депутатов трудящихся от 27.05.1971 № 432 «Об организации государственных заказников местного значения» в целях сохранения, воспроизводства и формирования высокопродуктивной популяции косули с хорошими трофейными качествами. Заказник расположен на территориях Белоярского городского округа, городского округа Богданович, Каменского городского округа.

Общая площадь - 57,59 тысячи гектаров.

Границы Заказника:

1) внешние границы:

северная: от места пересечения границ Асбестовского городского округа, Белоярского городского округа, городского округа Богданович, городского округа Сухой Лог на восток по границе городского округа Богданович до пересечения с автомобильной дорогой Сухой Лог - Мелехина - Кунарское;

восточная: от места пересечения автомобильной дорогой Сухой Лог - Мелехина - Кунарское границы городского округа Богданович на юг по автомобильной дороге Сухой Лог - Мелехина - Кунарское до села Кунарское, далее вниз по течению реки Кунара до села Тыгиш, далее по дороге на юг до автомобильной дороги Екатеринбург - Тюмень, далее на восток по автомобильной дороге Екатеринбург - Тюмень до города Богдановича, далее на юг по железной дороге Богданович - Каменск-Уральский до пересечения с границей Каменского городского округа;

южная: от места пересечения железной дороги Богданович - Каменск-Уральский границы Каменского городского округа на запад по границе Каменского городского округа до пересечения с грунтовой автомобильной дорогой Каменноозерское - Чечулина, далее на юго-запад по грунтовой автомобильной дороге Каменноозерское - Чечулина до деревни Чечулина;

западная: от деревни Чечулина вверх по течению реки Каменка, включая акватории Бубновского и Некрасовского прудов, до села Некрасово, далее на северо-запад по автомобильной дороге Некрасово - Белоярский до западной границы села Бруснятское, далее на север по старой дороге Бруснятское - Ялунина через поселок Шипелово до пересечения с автомобильной дорогой Екатеринбург - Тюмень, далее на восток по автомобильной дороге Екатеринбург - Тюмень до пересечения с границей городского округа Богданович, далее на север по границе городского округа Богданович до места пересечения границ Асбестовского городского округа, Белоярского городского округа, городского округа Богданович, городского округа

Сухой Лог;

2) внутренние границы: по границам участка застройки закрытого акционерного общества «Свинокомплекс «Уральский».

Границы Заказника обозначаются на местности специальными информационными знаками.

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биоразнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны косули;

4) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство косули и других охотничьих ресурсов;

5) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

6) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

7) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и иных коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча косули в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) хранение ядохимикатов, минеральных удобрений, средств защиты растений, стимуляторов роста вне специально оборудованных складских помещений, а также применение минеральных удобрений без заделывания их в почву;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений без обеспечения условий для свободного и безопасного передвижения косуль через указанные сооружения;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских

маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков;

11) осушение урочищ «Сорочий Лог», «Волчья падь», «Опашиха», «Макарьевские кусты», «Водяной Колок», «Красная Звезда», болот Бубновское, Ольховское, Озерки, являющихся убежищами для косули.

На территории Заказника разрешаются следующие виды охоты:

1) любительская и спортивная охота (за исключением добычи косули в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты);

2) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

3) охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

4) охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

5) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности косули и других охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предотвращение гибели охотничьих ресурсов при осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

Проведение мероприятий по воспроизводству охотничьих ресурсов производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства, законодательства о животном мире и в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

На всей территории зон II и Ш плотности загрязнения почв стронцием-90 охота разрешается в соответствии с общими правилами, действующими на территории Российской Федерации. Однако, обязательна проверка мяса копытных животных, зайцев и боровой дичи в ветеринарной радиологической лаборатории на содержание радионуклидов.

В лесных охотничьих угодьях III зоны плотности загрязнения почв стронцием-90 все охотничьи хозяйственные и биотехнические мероприятия проводятся по общепринятым правилам (без особых регламентаций). Однако, в зонах II и I -

при плотности загрязнения почв стронцием-90 свыше 0,5 Ки/км^2 они не проводятся.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ) и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового

оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации). Согласно статье 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации гражданам в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование на срок не более чем пять лет.

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные - участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га - хорошая, 6–9 ц/га - средняя, 1–5 ц/га - плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья - участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя - 60% и более;

плохие угодья - участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов (таблица 13.7).

Таблица 13.7

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5–0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4–5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них - первостепенные медоносы, другие - второстепенные.

Виды продукции пчеловодства - мед, воск, прополис, маточное молочко пчел, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Использование лесов для северного оленеводства, пантового оленеводства.

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни.

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны

использоваться леса в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги, таежной лесорастительной зоне, а также Южно-Сибирской горной зоне Российской Федерации.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для пантового оленеводства (мараловодства).

В лесах, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков. На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности.

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При проведении работ по ведению сельского хозяйства на радиационно-загрязненных территориях (ВУРС), необходимо использовать рекомендации научного отчета д.б.н. С.Н. Санникова по «Радиационному обследованию …»:
«Сенокошение и пастьба скота. В лесных угодьях зоны III плотности загрязнения почв стронцием-90 разрешается выпас и заготовка сена для рабочего скота, но выпас и заготовка сена для молочного скота допускаются только после проверки содержания основных радионуклидов - стронция-90 и цезия-137 в травостое на соответствие нормативу их удельного содержания в сене (примерно $3{,}0 \times 10^{-9}$ Ки/кг – по стронцию-90, или 100 Бк/кг). Поскольку в III зоне плотности загрязнения почв

обследованной территории удельная активность трав во многих случаях превышает этот норматив, достигая 318 Бк/кг, для оформления договоров аренды, для ведения сельского хозяйства, необходимо предварительное определения содержания стронция-90 в травостое. Так как содержание цезия-137 в травянистой растительности лесов в зоне III и II в большинстве случаев в 2–2,5 раза меньше содержания стронция, непревышение норматива по последнему, как правило, будет означать соблюдение норматива и по цезию-137.

В зоне II с плотностью загрязнения почв стронцием-90 свыше 0,5 Ки/кг выпас всех видов скота и заготовка сена для них запрещается».

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Нормативы разрешенного использования лесов
для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	393
2.	Сенокошение	га/тонн	3031
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	-
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	142 382/37 345
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	285/57
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	6
	травы	га	3271
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	450
	травы	кг/га	65 420
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	527
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Товарная аквакультура (товарное рыбоводство)	га	82
7.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
8.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

На территории Сухоложского лесничества ведение сельского хозяйства осуществляется следующими лесопользователями:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
Старицын Ю.Н. договор № 22	Винокурское (Винокурский) кв. 24 (часть 12, 22, 25, 26, 27, 29, 31, 32, 35, 36, 38, 40, 41, 43)	42,0
ООО «Горностроительный Холдинг» договор № 288	Богдановичское (Богдановичский) кв. 89 (выд. 19, 20, 22)	90,0

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, регулируются Правилами использования лесов для осуществления рыболовства, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других

мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами

предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых

природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка - это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) - максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0–0,6 1,0–0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5–0,3 0,5–0,3 (в группах – 0,7–0,6) 0,5–0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2–0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
Зеленые зоны, лесопарки	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса,	I

1	2
подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21–50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6–40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11–20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40–60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40–60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений
(разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11–20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41–60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5–9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Сухоложском лесничестве разрешено на всей территории лесничества. Исключение составляют леса, пострадавшие от Восточно-Уральского радиоактивного следа (ВУРС). Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

Мероприятия по благоустройству территорий Асбестовского, Пригородного и Рефтинского участковых лесничеств приведены в таблице 14.4.

В связи с отсутствием финансирования ландшафтная таксация рекреационных лесов других участковых лесничеств не проводилась и мероприятия по благоустройству не планируются.

Таблица 14.4

Мероприятия по благоустройству территории

№ п/п	Наименование мероприятий	Един. Изм.	Объем	Местонахождение (участковое лесничество, участок, квартал)
1	2	3	4	5
1.	Установка карт-схем зон отдыха	шт	12	Асбестовское участковое лесничество, Асбестовский участок, кв. 24, 25, 35-37, 45, 46, 55, 56, 66 Малышевский участок, кв. 98, 138 Пригородное участковое лесничество, Пригородный участок, кв.1, 87, 95, 104, 113, 123 Рефтинское участковое лесничество, Рефтинский участок, кв. 166
2.	Устройство навесов от дождя и скамеек	шт	18	-«- -«-
3.	Устройство столов	шт	18	-«- -«-
4.	Установка урн, ящиков для мусора	шт	18	-«- -«-
5.	Оборудование мест для разведения костров	шт	12	-«- -«-
6.	Оборудование мест для стоянки автотранспорта	шт	12	-«- -«-
7.	Устройство туалетов	шт	12	-«- -«-
8.	Устройство игровых площадок	шт	4	-«- -«-
9.	Прокладка тропиночной сети	км	6	-«- -«-

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;
умеренного пользования;
концентрированного отдыха;
резерватная;
заказник;
строгого режима;
хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+	+	-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформи-рования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+

1	2	3	4	5	6
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5–7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности в Сухоложском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы,

а также другие виды рекреационной деятельности.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны осуществлять использование лесов для рекреационной деятельности способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов. Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять на части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возводить для указанных целей некапитальные строения, сооружения, предусмотренные перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц.

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р. Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, - в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р. Перечень объектов лесной инфраструктуры - в распоряжении Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям - в аренду (часть 7 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли).

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

В лесах пострадавших от Восточно-Уральского радиоактивного следа (ВУРС), создание лесных плантаций и их эксплуатация разрешается согласно рекомендаций научного отчета д.б.н. С.Н. Санникова по «Радиационному обследованию…».

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растенииий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных

растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Сухоложского лесничества. В лесах пострадавших от Восточно-Уральского радиоактивного следа (ВУРС), выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений разрешается согласно рекомендаций научного отчета д.б.н. С.Н. Санникова по «Радиационному обследованию…».

На территории лесничества аренда по данному виду использования лесов ведется ООО «Горностроительный холдинг» - Богдановичское участковое лесничество (Богдановичский участок кв. 89), общей площадью 90,0 га.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Постоянный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 15 до 49 лет.

Временный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 10 до 15 лет.

Отношения, возникающие при использовании лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений (часть 3 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» и Лесосеменным районированием основых лесообразующих пород в СССР, утвержденным приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 18.11.1980 N 181 (М.: «Лесная промышленность», 1982).

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в

соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли. При выборе участка для создания лесного питомника учитываются особенности рельефа участка, почвенные, гидрологические, климатические, лесорастительные условия, особенности планируемых к выращиванию видов лесных растений, наличие источников полива, транспортная доступность

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным

выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, а также возведение и эксплуатация некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти

и природного газа.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

захламление лесов отходами производства и потребления;

загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Федерального закона Российской Федерации № 2395-1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Федерального закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения - на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых - на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод - на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр - на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной

регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством (часть 2 статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации)

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статье 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций;

устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В частях 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических

сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 настоящей статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается в целях:

1) обеспечения обороны страны и безопасности государства;

2) сброса сточных вод;

3) строительства и реконструкции гидротехнических сооружений;

4) создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов;

5) строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов;

6) разведки и добычи полезных ископаемых;

7) проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных;

8) удаления затонувшего имущества;

9) сплава древесины (лесоматериалов);

10) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель;

11) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства);

12) осуществления прудовой аквакультуры (рыбоводства) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках и с акваторией площадью не более 200 гектаров, а также на водных объектах, используемых в процессе функционирования мелиоративных систем.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта

в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с установлением публичного сервитута в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель- земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

проведение изыскательских работ (статья 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута

в следующих случаях:

проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры.

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

В охранных зонах линий электропередачи и линий связи (за исключением кабельных линий) в целях снижения ущерба лесам и окружающей среде должны создаваться компенсационные посадки деревьев и кустарников высотой,

не приводящей к нарушению безопасной работы линейных объектов.

Земельный кодекс Российской Федерации допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (часть 3 статьи 104 Лесного кодекса Российской Федерации).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, регламентируется статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для других линейных объектов – под их строительство и реконструкцию, а при необходимости – и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т. д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является Земельный кодекс Российской Федерации, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Статья 89 Земельного кодекса Российской Федерации предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии устанавливаются охранные зоны объектов электроэнергетики. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков определяется статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации и принятым в соответствии с ней постановлением Правительства Российской Федерации.

В свою очередь, Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (статьи 3, 10).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены постановлением

Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно статье 91 Земельного кодекса Российской Федерации в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 7июля 2003 № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 м - шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 м - шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 м (по 3 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи - шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах

вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи), корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности путем ее вырубки. Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 Земельного кодекса Российской Федерации устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей», устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения:

охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, - в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока

эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5–7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние (рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них

федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - лесные земли: участки невозобновившихся вырубок, гарей, редин, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование лесных земель, для целей размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьей 53.5, 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществлять иные права, предусмотренные лесным законодательством.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Договор аренды лесного участка для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов может осуществляться только в соответствии с проектом освоения лесов. В лесах пострадавших от Восточно-Уральского

радиоактивного следа (ВУРС), использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, разрешается согласно рекомендаций научного отчета д.б.н. С.Н. Санникова по «Радиационному обследованию…».

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для

размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее - Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно подпункту 14 пункта 1 статьи 12 Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается (ГОСТ 59058-2020): неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах. Леса располагаются на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, особо охраняемых природных территориях и иных землях. Лесной пожар вызывает эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения. Лесные пожары бывают низовые, верховые и подземные (почвенные).

Верховой пожар. Лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. (Верховые пожары могут быть беглыми (ураганными) и устойчивыми (повальными). При верховом беглом пожаре огонь распространяется по кронам деревьев в направлении ветра. При верховом устойчивом пожаре огонь

распространяется по всему древостою: от постилки до крон. При верховом устойчивом пожаре огонь распространяется по кронам только по мере продвижения кромки низового пожара.)

Низовой пожар. Лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев. Низовые пожары могут быть беглыми (ураганными) и устойчивыми (повальными). При беглом низовом пожаре сгорают верхняя часть напочвенного покрова, подрост и подлесок. При устойчивом низовом пожаре полностью выгорает живой и мертвый напочвенный покров, сильно обгорают корни и кора деревьев, полностью сгорают подрост и подлесок.

Подземный (почвенный) пожар. Лесной пожар, возникающий в результате «заглубления» огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы. Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см. Подземные пожары подразделяют на подстилочно-гумусный, при котором горение распространяется на всю толщину лесной подстилки и гумусного слоя, и подземный, или торфяной, при котором горение распространяется по торфянистому горизонту почвы или торфяной залежи под слоем лесной почвы.

Торфяной лесной пожар - это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.8

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность – очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
II (природная пожарная опасность – высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые - в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность – средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
IV (природная пожарная опасность – слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность – отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание. Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, которые определяют:

методику расчета комплексного показателя;

границы классов пожарной опасности;

методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.9.

Таблица 14.9

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 – 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды

определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (η) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \frac{1}{n} SUM [t° (t° - η)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров. (ГОСТ 59058-2020).

В состав мероприятий входят следующие:

строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

проведение работ по гидромелиорации;

снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.10

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение – наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания – 1 - 2 классы, по условиям погоды – 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания – 4 - 5 классы, по условиям погоды – 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам – крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0,5 м и менее Высота пламени – 0,6 – 1,0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.

1	2	3
2.2	Выбор естест венных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50-60 м. Общая ширина барьера – 120-150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, – две минполосы на расстоянии 5-10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120-150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5-2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20-30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) – 260-320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в пунктах 2.2 и 2.3, для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2-12 тыс. га (см. пункт 2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600 га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в пунктах 2.2-2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30-50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10-15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20-30 м, как это указано в пункте 2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60-100 м, из хвойных пород – 200 м, вдоль просек – 20-30 м (без учета ширины разрывов и просек)

1	2	3	
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами противопожарного назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру – 30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20-30 м (см. пункт 2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250-300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см. пункт 2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ-70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (пункты 2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках – двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные – по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы	

1	2	3	
		прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве – две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га – 20 м, 8 га и больше – 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га – 40 м, 8 га и более – 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 – 100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2 - 4	500
	2	2 - 8	2000 - 5000
	3 - 5	8 - 12	5000 - 10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью	

1	2	3
		распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос – на 8 м, ширина обочин – по 1.75 м. Расчетная скорость движения – 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности – не более 0.5 - 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности – 1.1; в холмистой – 1.25 В равнинной местности – 1.15; в холмистой – 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 – 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию – в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования – не более 30 км/ч, по лесным дорогам – 15-20 км/ч. На безлесных

1	2	3
		пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям – в пределах 15 – 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью:	
	- высота вышек, м	10 15 20 25 30 35 40
	- радиус обзора, км	12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах – не далее 10-12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5-7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2-3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших – до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км).
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных – 10 лет - металлических – 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов:	
	- при хорошем состоянии дорожной сети	не более 40км
	- при удовлетворительном	не более 30км
	- при некачественном	не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества, цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный,

1	2	3
		отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка – не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная – 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 – до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично - хорошо - удовлетворительно - неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0.5 км С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарные:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений: - место размещения - их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	 У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте – 2.5-3.0 м, по ширине – 0.75 м

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td>3.6.2</td><td colspan="3">Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:</td></tr>
<tr><td></td><td>- типы ориентиров и место их размещения</td><td colspan="2">Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом</td></tr>
<tr><td></td><td>- оборудование их опознавательным знаком</td><td colspan="2">На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака – не менее 3 м, ширина – не менее 0.75 м</td></tr>
<tr><td>3.6.3.</td><td colspan="3">Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:</td></tr>
<tr><td></td><td>- назначение

- место размещения</td><td colspan="2">Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.
В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность</td></tr>
<tr><td></td><td rowspan="8">- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов
(рабочая площадь учета подходов)</td><td>Типы вертолетов</td><td>Равнинная местность, м</td></tr>
<tr><td></td><td>Площадки</td></tr>
<tr><td>МИ-6</td><td>50 х 50</td></tr>
<tr><td>МИ-8</td><td>30 х 30</td></tr>
<tr><td>МИ-4</td><td>30 х 30</td></tr>
<tr><td>МИ-2</td><td>16 х 16</td></tr>
<tr><td>МИ-1А</td><td>16 х 16</td></tr>
<tr><td></td><td>-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)</td><td colspan="2">Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки</td></tr>
<tr><td></td><td>- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ-8, МИ-4)</td><td colspan="2">На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки</td></tr>
</table>

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также

с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы,

должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2–2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.11

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Единицы измерения	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуатационные леса	защитные леса	эксплуатационные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		8		8
	плакатов		0,12	0,1	14	9	11
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	28	18	21
2.	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	9	6	7
3.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	6	3	1

1	2	3	4	5	6	7	8
4.	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	23	9	0,5
	реконструкция		0,4	0,2	47	18	3,5
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 4,0 км
5.	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6.	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	23	18	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	37	25,5	29
7.	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	23	18	2
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	61	23	39
8.	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					

1	2	3	4	5	6	7	8
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	12	9	2
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9.	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	4	3	
		2 КППО	0,02	0,02	2	2	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	47	27	2
10.	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11.	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12.	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13.	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				

1	2	3	4	5	6	7	8
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14.	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

Примечание.

1. <*> – КППО – класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных – 6 км/1000 га.

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Профилактические и реабилитационные мероприятия в зонах радиоактивного загрязнения лесов

Профилактические и реабилитационные мероприятия в зонах радиоактивного загрязнения лесов осуществляются в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии

Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях планирования профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов проводятся радиационные обследования.

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнения:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (137Cs) - от 1 до 5 Ки/км^2 (от 37 до 185 кБк/км^2) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (90Sr) от 0,15 до 1 Ки/км^2 (от 5,55 до 37 кБк/км^2);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (137Cs) от 5 до 15 Ки/км^2 (от 185 до 555 кБк/км^2) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (90Sr) от 1 до 3 Ки/км^2 (от 37 до 111 кБк/км^2);

в) зона высокой степени загрязнения лесов – по плотности загрязнения почвы цезием-137 (137Cs) от 15 до 40 Ки/км^2 (от 555 до 1480 кБк/км^2) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (90Sr) свыше 3 Ки/км^2 (свыше 111 кБк/км^2);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов по плотности загрязнения почвы цезием-137 (137Cs) свыше 40 Ки/км^2 (свыше 1480 кБк/км^2).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

Профилактические и реабилитационные мероприятия в зонах радиоактивного загрязнения лесов должны планироваться и осуществляться в соответствии с зонами радиоактивного загрязнения лесов.

Мероприятия по охране лесов от пожаров, защите, воспроизводству лесов, а также при использовании лесов, предусматривающие рубки лесных насаждений, в зонах радиоактивного загрязнения лесов должны осуществляться до начала или по окончании пожароопасного сезона.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от радиоактивного загрязнения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком (часть 5 статьи 60.12 Лесного кодекса Российской Федерации).

Осуществление профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов должно производиться с соблюдением требований

СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 07.07.2009 № 47, СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010)», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26.04.2010 № 40, установленных для работы с открытыми источниками ионизирующего излучения.

По классификации природной пожарной опасности лесов леса, загрязненные радионуклидами, приравниваются к лесам I класса природной пожарной опасности.

На дорогах, тропах, проходящих через зоны радиоактивного загрязнения лесов, должны устанавливаться шлагбаумы и информационные знаки с указанием соответствующей зоны радиоактивного загрязнения, разъяснениями об опасности пребывания в лесах.

На тушение лесных пожаров в загрязненных радионуклидами лесах должны направляться лица, прошедшие специальную подготовку и медицинское обследование. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты должно соответствовать нормам и требованиям СанПиН 2.6.1.2523-09, СП 2.6.1.2612-10.

Комплектование (оборудование) специализированной техники, применяемой для осуществления работ по охране лесов от пожаров, защите и воспроизводству лесов, пожарных вездеходов, автоцистерн должно предотвращать превышение минимально значимой удельной активности радионуклидов на рабочем месте в соответствии с требованиями СанПиН 2.6.1.2523-09 и СП 2.6.1.2612-10, установленными для работы с открытыми источниками ионизирующего излучения.

Мероприятия по охране лесов от пожаров, защите и воспроизводству лесов в зонах радиоактивного загрязнения лесов должны осуществляться преимущественно механизированными способами.

В целях обеспечения радиационной безопасности лиц, осуществляющих мероприятия по охране лесов от пожаров, защите и воспроизводству лесов в зонах радиоактивного загрязнения лесов, должно проводиться обеспечение персонала достоверной и полной информацией о радиационной обстановке в лесах в рамках целевого инструктажа до начала работ.

Информация о зонах радиоактивного загрязнения лесов, их границах, степени загрязнения, об опасности для людей при их пребывании в лесах является открытой и общедоступной. Федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными в области лесных отношений, а в случае, когда полномочия в области лесных отношений переданы для исполнения органам исполнительной власти субъекта Российской Федерации, органом исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений, должно осуществляться информирование населения о зонах радиоактивного загрязнения лесов, их границах, степени загрязнения, путем размещения соответствующей информации на стендах и других знаках и указателях, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

В пределах зон радиоактивного загрязнения лесов до начала работ по осуществлению профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов должны быть созданы зоны (площадки) для

переодевания и дезактивации людей и технических средств, расположенные у дорог с твердым покрытием, а при необходимости пункты сбора и утилизации загрязненных материалов (средства индивидуальной защиты, одежда, техника и оборудование).

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зоне высокой степени загрязнения лесов

Целями профилактических и реабилитационных мероприятий в зоне высокой степени загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

Охрана лесов от пожаров в зоне высокой степени загрязнения лесов должна осуществляться с учетом следующих особенностей:

а) обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием должны осуществляться с пожарных наблюдательных пунктов, оборудованных автоматическими системами наблюдения и (или) с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование);

б) устройство минерализованных полос (шириной не менее 3 метров) должно осуществляться в течение не более чем двух недель после схода снежного покрова;

в) при использовании в качестве пожарных водоемов естественных источников запрещается производить забор воды из непроточных водоемов с илистым или торфянистым дном;

г) работы по благоустройству зон отдыха граждан не проводятся;

д) работы по созданию и содержанию противопожарных заслонов и устройству лиственных опушек не проводятся;

е) на всех без исключения съездах с дорог общего пользования должны обеспечиваться установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

ж) на всех съездах с магистральных дорог общего пользования должны устанавливаться щиты с информацией о величине плотности загрязнения территории радионуклидами и опасности пребывания в лесах;

з) должен устанавливаться запрет на движение транспорта по лесным дорогам и дорогам необщего пользования, за исключением специальных транспортных средств, предназначенных для проведения радиационных обследований, профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов, а также для предупреждения, обнаружения, локализации и ликвидации лесных пожаров;

и) остановка и тушение лесных пожаров должны проводиться без выполнения работ на кромке лесного пожара путем создания заградительных и опорных химических полос при помощи наземных механизмов, а также с использованием вертолетов, оборудованных водосливными устройствами, и самолетов-танкеров;

к) окончательная локализация и дотушивание лесных пожаров должны проводиться наземными силами и средствами пожаротушения, при этом используются автоцистерны с установленными пожарными лафетными стволами и пожарные вездеходы на базе специальной (военной) техники, а для дотушивания на труднодоступных участках лесного пожара пожарные мотопомпы.

В зоне высокой степени загрязнения лесов работы по защите лесов должны осуществляться с учетом следующих особенностей:

а) при осуществлении государственного лесопатологического мониторинга должно осуществляться дешифрирование материалов дистанционного зондирования Земли с последующей проверкой полученных данных путем осуществления выборочных наземных наблюдений визуальным способом, регулярные наземные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов на постоянных пунктах наблюдения в зоне высокой степени загрязнения лесов запрещены;

б) планирование мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесах должно проводиться в соответствии с документом, являющимся основанием для проведения указанных мероприятий (Обоснованием), содержащим специальные меры по обеспечению безопасности персонала при работе с открытыми источниками ионизирующего излучения;

в) мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесах должны проводиться только авиационным способом.

В зоне высокой степени загрязнения лесов должны осуществляться только рубки в рамках противопожарного обустройства лесов, добровольно-выборочные рубки, выборочные санитарные рубки и уборка неликвидной древесины с учетом следующих особенностей:

а) при проведении рубок очистка мест рубок должна осуществляться способами, не связанными со сжиганием порубочных остатков;

б) наряду со способом очистки мест рубок путем сбора порубочных остатков в валы с последующим созданием минерализованных полос вокруг каждого из валов, с устройством на поверхности вала сплошного минерального слоя почвы, в зоне высокой степени загрязнения лесов для очистки мест рубок может применяться измельчение порубочных остатков с последующим их равномерным разбрасыванием по вырубке; в этом случае необходимо проводить предварительную подготовку почвы непосредственно после завершения рубки в бесснежный период или непосредственно после схода снежного покрова;

в) вывоз древесины с лесосеки возможен только в случае, если в ходе радиационных обследований установлено, что удельная активность радиоактивных веществ, содержащихся в древесине, не превышает 370 Бк/кг;

г) не допускается минерализация поверхности почвы огнем.

В зоне высокой степени загрязнения лесов не допускается использование для воспроизводства лесов семенного и посадочного материала, заготовленного либо выращенного в зоне крайне высокой степени загрязнения лесов.

В зоне высокой степени загрязнения лесов должно осуществляться естественное и комбинированное восстановление лесов, в том числе под пологом лесных насаждений. При комбинированном восстановлении лесов должен

высаживаться посадочный материал преимущественно хозяйственно ценных лиственных пород.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах средней и низкой степени загрязнения лесов

Целями профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах средней и низкой степени загрязнения лесов являются:

а) сохранение средообразующих функций лесов;

б) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами.

Охрана лесов от пожаров в зонах средней и низкой степени загрязнения лесов должна осуществляться с учетом следующих особенностей:

а) обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием должно осуществляться с пожарных наблюдательных пунктов и (или) с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование);

б) минерализованные полосы или противопожарные барьеры должны создаваться и обновляться в период повышенного увлажнения почвы, избегая образования пыли;

в) на пожароопасный период должно ограничиваться движение транспорта по лесным дорогам и дорогам необщего пользования, за исключением специальных транспортных средств, предназначенных для проведения радиационных обследований, дезактивационных работ, профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов, а также для предупреждения, обнаружения, локализации и ликвидации лесных пожаров;

г) должно ограничиваться использование лесов для отдыха граждан и доступ населения в них;

д) на лесных дорогах, ведущих в наиболее пожароопасные массивы, должны устанавливаться шлагбаумы с информацией о причине ограничения доступа в леса;

е) остановка и тушение лесных пожаров в зоне средней степени загрязнения лесов должны осуществляться без выполнения работ на кромке огня путем создания заградительных и опорных химических полос при помощи наземных механизмов, а также с использованием вертолетов, оборудованных водосливными устройствами, и самолетов-танкеров;

ж) остановка и тушение лесных пожаров в зоне низкой степени загрязнения лесов должны осуществляться с выполнением работ на кромке огня преимущественно аналогичными способами как на незагрязненных территориях, с принятием дополнительных мер по защите работников, а также путем создания заградительных и опорных химических полос при помощи наземных механизмов и с использованием вертолетов, оборудованных водосливными устройствами, и самолетов-танкеров;

з) тушение сильных очагов горения на захламленных участках лесов и в усыхающих и погибших насаждениях должно осуществляться сплошными дальнобойными струями, создаваемыми пожарными лафетными стволами на пожарных автоцистернах;

и) локализация и тушение водой почвенных (подстилочных, торфяных) пожаров должны осуществляться при помощи торфяных стволов, водой со смачивателем;

к) дотушивание лесных пожаров в зоне средней степени загрязнения лесов должно проводиться с использованием пожарных автоцистерн с установленными пожарными лафетными стволами, а также с использованием пожарных мотопомп;

л) дотушивание лесных пожаров в зоне низкой степени загрязнения лесов должно производиться наземными силами и средствами, преимущественно при помощи воды и водных растворов химических огнетушащих веществ.

Рубки лесных насаждений в зонах средней и низкой степени загрязнения лесов должны осуществляться с учетом следующих особенностей:

а) в целях заготовки древесины должны осуществляться только выборочные рубки;

б) вывоз древесины с лесосеки возможен только в случае, если в ходе радиационных обследований установлено, что удельная активность радиоактивных веществ, содержащихся в древесине, не превышает 370 Бк/кг.

В зонах средней и низкой степени загрязнения лесов не допускается использование для воспроизводства лесов семенного и посадочного материала, заготовленного либо выращенного в зонах крайне высокой и высокой степени загрязнения лесов.

Лесовосстановление должно осуществляться путем создания лесных культур, в том числе под пологом лесных насаждений преимущественно хозяйственно ценными лиственными породами.

Особенностью сложившейся на территории лесного фонда Сухоложского лесничества радиационной обстановки, обусловленной деятельностью ПО «Маяк» является долговременное радиационное воздействие на лесные экосистемы из-за наличия в составе загрязнения долгоживущих радионуклидов стронция-90 и, в существенной мере, цезия-137. Кроме того, стронций-90 обладает значительной подвижностью в биогеоценозах.

В таблице 14.12 приведено распределение лесного фонда Сухоложского лесничества по зонам радиоактивного загрязнения стронцием-90 по состоянию на 01.12.2021 года.

Таблица 14.12

Распределение лесного фонда Свердловской области по зонам радиоактивного загрязнения стронцием-90

Лесничество	Участковое лесничество (участок)	Квартал	Площадь, га
1	2	3	4
Зона загрязнения 0-0,14 Ки/км^2			
Сухоложское	Богдановичское (урочище колхоз «Искра»)	9	206
Сухоложское	Богдановичское (урочище колхоз «Родина»)	6, 7	375
Сухоложское	Грязновское	2	199

1	2	3	4
Сухоложское	Грязновское (урочище Птицефабрика)	1, 2	211
Сухоложское	Курьинское (Курьинский)	120, 123, 133	430
Сухоложское	Курьинское (урочище совхоз «Филатовский»)	3	136
Сухоложское	Винокурское (Винокурский)	43, 56	271
	Итого		1828
Зона загрязнения 0,15-0,99 Ки/км^2			
Сухоложское	Богдановичское (Богдановичский)	10, 17-22, 24, 25, 27-29, 33-35, 38-44, 47-50, 53, 54, 57-64, 68-72, 74, 81, 82, 86, 87	5027
Сухоложское	Богдановичское (урочище СХК «Гарашкинский»)	3, 4, 6, 11	901
Сухоложское	Богдановичское (урочище СХК «Суворовский»)	1, 3, 5	483
Сухоложское	Богдановичское (урочище Сельхозпредприятие «Ильинское»)	1-3, 5, 8	1048
Сухоложское	Богдановичское (урочище СХК «Волковский»)	4, 5	312
Сухоложское	Богдановичское (урочище колхоз «Рассвет»)	7, 8, 9	682
Сухоложское	Богдановичское (урочище колхоз им. Свердлова)	6, 7, 10-12	1367
Сухоложское	Курьинское (Курьинский)	34, 50-52, 64, 65, 69, 77, 101, 103-119, 121, 122, 124-132, 134-154, 157	7969
Сухоложское	Курьинское (урочище колхоз им. Ильича)	12, 13, 15, 16, 19-22	1528
Сухоложское	Курьинское (урочище совхоз «Сухоложский»)	6, 7, 8, 9	505
Сухоложское	Курьинское (совхоз Филатовский)	2, 5-11	1770
Сухоложское	Курьинское (совхоз Таушканский)	2, 5, 7-13, 15-19, 21, 23-25	3582
Сухоложское	Грязновское (Грязновский)	3-6, 12-14, 19-21, 27, 28, 30, 31, 34, 35, 37, 38, 41-44, 48-50, 53-55, 58-60, 64-71, 73-77, 81-85, 87, 88, 90-93	6918
Сухоложское	Грязновское (урочище колхоз «Нива»)	1-4, 6-9	1269
Сухоложское	Богдановичское (урочище колхоз «Родина»)	1-5, 8	1080
Сухоложское	Грязновское (урочище колхоз «Красное знамя»)	1, 2, 5-10	1173
Сухоложское	Грязновское (урочище Птицефабрика)	3, 4, 5	359

1	2	3	4
Сухоложское	Грязновское (урочище АО «Каменноозерское»)	1, 3-5	591
Сухоложское	Винокурское (Винокурский)	1-3, 10-14, 24, 25, 38-41, 44, 45, 51-53, 55, 57, 64, 66, 67, 93-98, 101, 104, 109	7405
Сухоложское	Винокурское (урочище совхоз «Знаменский»)	12, 14, 20, 22, 25-27, 29	2465
	Итого		46434
	Всего по лесничеству		48262

2.18.2. Требования к защите лесов

Требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах устанавливаются постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее - Правила санитарной безопасности в лесах).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему

наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

При проведении лесопатологических обследований (далее - ЛПО) осуществляется комплекс мероприятий, включающий оценку санитарного состояния насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью и (или) обследование насаждений, поврежденных (пораженных) вредителями (болезнями) леса, проводимый визуальным (рекогносцировочным) и инструментальным (детальным) способами. ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. Порядок проведения лесопатологических обследований утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Определение и оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляются при государственном лесопатологическом мониторинге и проведении лесопатологических обследований в соответствии со шкалой категорий санитарного состояния деревьев, приведенной в таблице 15.3.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - уполномоченными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения

устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий.

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях – и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

деревья 3–4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым

трутовиком;

в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3–4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

На лесосеках выборочных санитарных рубок трассы магистральных и пасечных волоков должны размещаться с учетом максимально возможного сохранения деревьев, не назначенных в рубку. Прокладка волоков должна осуществляться по намеченным визирам с обязательным использованием предельных допустимых промежутков между оставляемыми деревьями (и подростом) при плавном отклонении от прямой. На пасеках участков выборочных санитарных рубок не допускается рубка здоровых деревьев и оставление деревьев, назначенных в рубку.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5–10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утверждаемый уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 6 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с таблицей 15.4 минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более

проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

При всех видах рубок высота пней не должна превышать 1/3 диаметра среза, а при рубке деревьев тоньше 30 см - не выше 10 см, считая высоту от шейки корня.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Рубка аварийных деревьев, агитационные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан

и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном осмотре деревьев, по результатам которого составляется акт обследования аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

Фотофиксация аварийных деревьев должна содержать привязку к местности (координаты) и представляет собой фотоснимок или их серию, фиксирующих структурные изъяны каждого дерева, и должна проводиться в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление).

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах не допускается:

загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством

порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых лесных насаждениях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами пожарной безопасности в лесах срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также при обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть вывезена в соответствии со сроками, предусмотренными таблицей 15.5, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При проведении рубок лесных насаждений осуществляется очистка мест рубок от порубочных остатков в соответствии с утвержденным порядком проведения лесосечных работ.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2–3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Сухоложскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплош-ная	выбо-рочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводствен-ным требованиям	га						
		$м^3$						
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м^3						
	-ликвидный	м^3						
	-деловой	м^3						

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория состояния деревьев	Внешние признаки деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	

1	2	3
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия,	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие

1	2	3
	насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	
5 - свежий сухостой	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а - свежий ветровал	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5б - свежий бурелом	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) – старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) – старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	ель, пихта	кедр	сосна	лиственница	дуб	каштан	береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						

1	2	3	4	5	6	7	8
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)							
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные,	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
противоэрозионные и водорегулирующие функции)							
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях – 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов)	не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся	-	-	0,2	-	-	-	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);							
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти,

органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, на которых Лесным кодексом Российской Федерации возложена обязанность по лесовосстановлению.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов, проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения в части воспроизводства лесов или лесоразведения является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) главных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления.

Главным лесным древесным породам относятся древесные породы, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально-экономическим целям освоения лесов. Критерии и требования к лесовосстановлению главными лесными древесными породами установлены в Правилах лесовосстановления, приложениях к Правилам лесовосстановления, и лесохозяйственных регламентах лесничеств.

Лесовосстановление включает в себя:

планирование - определение местоположения и ежегодный учет площадей земель;

обследование участков земель (далее - обследование);

проектирование работ по лесовосстановлению;

выполнение работ по лесовосстановлению;

приемку выполненных работ по лесовосстановлению (далее - приемка работ);

инвентаризацию мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Завершающим этапом лесовосстановления является обследование с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и подготовка акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра.

Обследование проводится с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами.

Обследование осуществляется с соблюдением требований, установленных национальными стандартами Российской Федерации и межгосударственными стандартами, которые применяются в соответствии с международными договорами Российской Федерации и Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее - естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее - искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1**,** статьей 30**,** частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах

полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния лесных участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого года выращивания, третьего и пятого года закладки.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III–IV кварталах года проведения работ по лесовосстановлению органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными в области лесных отношений.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится с участием представителей лиц, указанных в пункте 6 Правил лесовосстановления.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется в том числе с использованием результатов обследования, материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото- и видеофиксации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, указаны в таблице 17.1. Критерии и требования к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, не включенных в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств. Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород по лесным породам и лесорастительным условиям, не включенным в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

Требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, поврежденных негативными воздействиями, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для

проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах «а» и «б» пункта 6 Правил лесовосстановления).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия, указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблицах 17.1, 17.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении,

прирост по высоте за последние 3-5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий -до 0,5 метра, средний - 0,6–1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тыс., средней густоты - 2–8 тыс., густой - более 8 тыс. растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный - встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по основным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как основная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого лесного

участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25–30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях - в таблице 17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Подвижные пески закрепляются путем создания кулис из кустарниковых или травянистых растений, постановки механических защит (щитов, ветвей, пучков камыша или соломы), нанесения на поверхность склеивающих веществ и другими способами.

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности лесного участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

Способами обработки почвы в горных условиях являются:

частичная и сплошная обработка - при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах;

полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах;

устройство гряд - на влажных почвах;

полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах;

нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой;

обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500

штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами основной лесной древесной породы или путем смешения звеньев основной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой – не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объём стаканчика для ели - от 85 куб.см, для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика - не меньше 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3-2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6–4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах

и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблицах 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 17.1 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70–80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводятся агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется в таежной зоне - от 2 до 5 уходов. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено в таежной зоне - до 2 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных лесных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесно-кустарниковой растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях сохранения созданных лесных культур в случае опасности повреждения и уничтожения всходов, сеянцев, саженцев или сохраненного подроста древесных растений дикими или домашними животными допускается огораживание лесного участка, на котором проводятся лесовосстановительные мероприятия, при условии обеспечения права граждан на пребывание в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные культуры с приживаемостью 25–85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблицах 17.1, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на лесном участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах

Перечень пород, требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, используемых для искусственного и комбинированного лесовосстановления под пологом лесных насаждений, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м^3	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м^3	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами	Алтынайское, Богдановическое, Винокурское, Грязновское, Курьинское, Асбестовское, Пригородное, Рефтинское			1690	18350		169	1835	11
в том числе:									
осветления		хвойное	Сосна	680	4900	10	68	490	7
прочистки		хвойное	Сосна	1000	13300	10	100	1330	13
			Лиственница	10	150	10	1	15	15
Уход за лесами путем проведения агролесомелиаративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							550		

Примечание:
агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;
лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40 15-20
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40 20
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40 15
	III – IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30 15
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40 10-15
мягколиственных до 3 единиц в составе	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50 8-10
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40 8-10
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30 5-10
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40 8-10

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	341	2588	274	3203	5850		9053
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего:		141		141	293		434
из них по породам:							
хвойным		141		141	293		434
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего:							
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
*Естественное заращивание, всего	341	2447	274	3062	5545		8607
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							

Примечание. *Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Таежная зона							
Средне-Уральский таежный лесной район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2 – 4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 – 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1 – 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 – 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 – 1

1		2	3	4
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 – 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 – 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400 – 600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. – неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества

1	2
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2. По категории лесокультурных площадей:	
допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней – на свежих и сухих почвах
допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3. По рельефу местности размещения участков:	
оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6 – 12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных – на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных – не более 12 градусов)
1.4. По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности – без обработки почвы, а при необходимости – рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)

1	2
размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) – не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению высота пней количество пней на 1 га – более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15 – 20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20 – 30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
лесоводственные технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12 – 16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0,1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка

1	2
	площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
– на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга
– на ручной уборке срезанных деревьев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кусторeза
– при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону – не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали – не ближе 30 м
– в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
– на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать

1	2
	посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
– на местности с пересеченным рельефом – на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
– при частичной обработке почвы – расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны - 3 – 4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
– сеянцев – крупного посадочного материала (саженцев)	0,50–0,75 м 0,75–1,50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
– на вырубках в благоприятных растительных условиях – в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7–8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
– при частичной подготовке почвы – при сплошной – на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа – при частичной реконструкции	До 8 тыс. штук До 10–20 тыс. штук 15–20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур

1	2
малоценных насаждений	
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев (более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3–5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Леса Сухоложского лесничества находятся в таежной лесорастительной зоне Средне-Уральского лесного района.

Для территории Свердловской области лесохозяйственное районирование проведено Б.П.Колесниковым. Границы лесохозяйственных зон и районов проведены по границам лесхозов и лесничеств с учетом положения ближайших к ним лесорастительных округов.

Наличие различных лесорастительных условий позволяет по комплексу природных факторов в разрезе лесорастительного районирования Свердловской области на территории Сухоложского лесничества выделить следующие лесорастительные провинции (Приложение 4):

Западно-Сибирская равнинная лесная область, Зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаежный лесорастительный округ (С-VIв).

Западно-Сибирская равнинная лесная область, Зауральская холмисто-предгорная провинция, сосново-березовый предлесостепной лесорастительный округ (С-VIд).

Западно-Сибирская равнинная лесная область, Зауральская равнинная провинция, сосново-березовый предлесостепной лесорастительный округ (С-VIIд).

Западно-Сибирская равнинная лесная область, Зауральская равнинная провинция, северный лесостепной (колочный) лесорастительный округ (С-VIIе).

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом и другими федеральными законами. Лесным кодексом для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Сухоложского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров;

1	2	3
		8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных

1	2	3
		федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 4) ведение сельского хозяйства за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий) (статья 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ); 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 3.Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок изменения границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, определяется Правительством Российской Федерации. 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных

1	2	3
		участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	
1.3.1	лесостепные леса	1. Запрещается:

1	2	3
		1)) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа (часть 3 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не

1	2	3
		допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.3	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2.	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка

1	2	3
		древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2
водоохранная зона водных обьектов, болот; памятники природы; орехоплодные участки; участки леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ;	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.

1	2
леса, имеющие значение для охраны месторождений подземных вод; опушки леса (50–100 м), примыкающие к железным и автодорогам; участки леса с наличием ценных древесных пород, растений; насаждения-эталоны	1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

запрет на проведение рубок;

иные установленные Лесным кодексом, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251«Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области».

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1.	Небольшие заболоченные	Небольшие участки леса на	Установление границ
	понижения	заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2.	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
3.	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4.	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5.	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6.	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va – V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7.	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8.	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не	Границы устанавливаются с учетом естественных границ

1	2	3	4
		выделены в отдельные выделы	
9.	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10.	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11.	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12.	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13.	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги

1	2	3	4
		красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14.	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15.	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16.	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17.	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м

1	2	3	4
18.	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2 – 5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19.	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20.	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Перечни объектов биоразнообразия и размеры буферных зон указываются в лесохозяйственном регламенте лесничества на основании материалов лесоустройства и специальных обследований.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и буферных зон в Сухоложском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (10 С)	Сухоложское лесничество Пригородное участковое лесничество Пригородный участок кв. 110 выдел 6, кв. 111 выдел 2 площадь 33,6 га, выделены в ОЗУ, лесопарковые зоны	
2.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 2 шт.	Сухоложское лесничество Пригородное участковое лесничество Пригородный участок кв. 110 выдел 6, в плюсовом насаждении	

1	2	3	4	5
3.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 33 шт.	Сухоложское лесничество Пригородное участковое лесничество Пригородный участок кв. 111 выдел 2, в плюсовом насаждении	
4.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (10 С)	Сухоложское лесничество Пригородное участковое лесничество Пригородный участок кв. 121 выдел 6, площадь 19,0 га, выделены в ОЗУ, лесопарковые зоны	
5.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 25 шт.	Сухоложское лесничество Пригородное участковое лесничество Пригородный участок кв. 121 выдел 6, в плюсовом насаждении	
6.	Маточные плантации	Лиственница Сукачева, дата создания – 1996 год	Сухоложское лесничество Курьинское участковое лесничество Курьинский участок кв. 121 выдел 25, площадь 1,2 га, лесопарковые зоны	
7.	Маточные плантации	Лиственница Сукачева, дата создания – 1999 год	Сухоложское лесничество Курьинское участковое лесничество Курьинский участок кв. 121 выдел 25, площадь 0,8 га, лесопарковые зоны	
8.	Маточные плантации	Лиственница Сукачева, дата создания – 2010 год	Сухоложское лесничество Курьинское участковое лесничество Курьинский участок кв. 121 выдел 25, площадь 1,2 га, лесопарковые зоны	
9.	Лесосеменные плантации	Лиственница Сукачева	Сухоложское лесничество Винокурское участковое лесничество Винокурский участок кв. 55 выдел 26, площадь 1,6 га, зеленые зоны	

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитности, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу

скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области
Масштаб 1:3000000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Сухоложское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Сухоложского лесничества

Масштаб 1:3000000

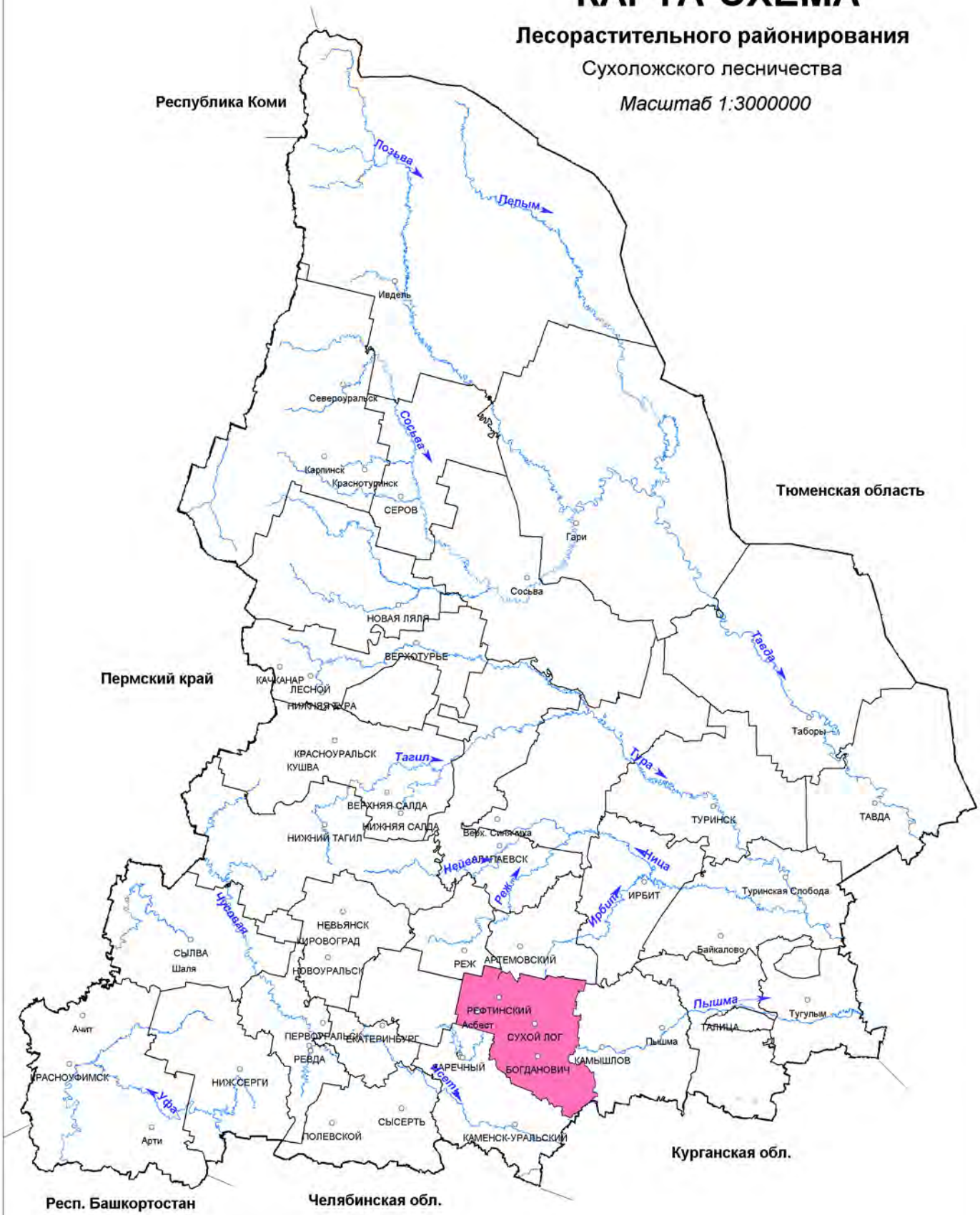

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Сухоложское лесничество

Масштаб 1:350 000

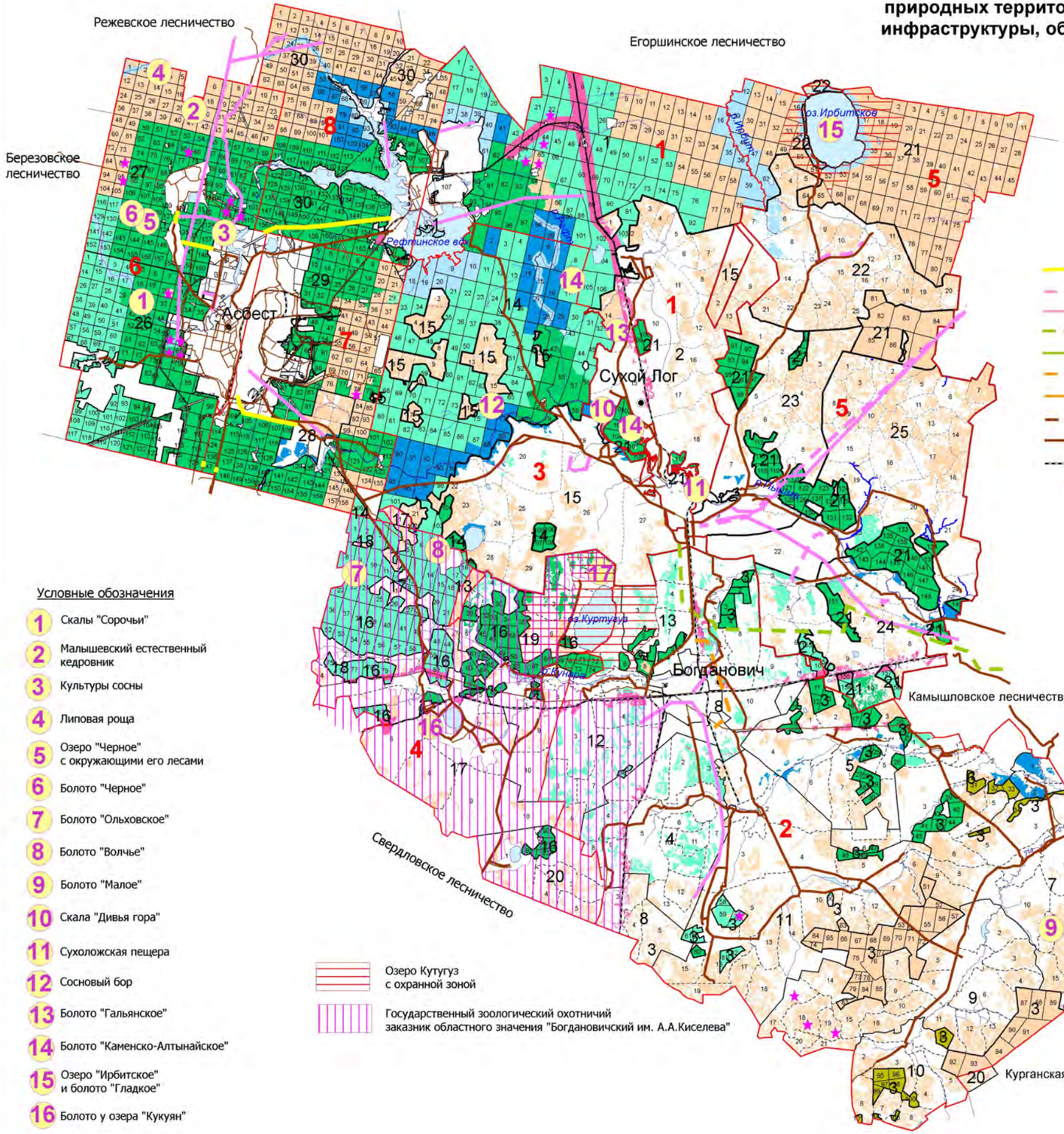

Условные обозначения

- Линии связи существующие
- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Экспликация

Шрифт	Наименование участкового лесничества	Шрифт	Наименование участка	Площадь (га.)
①	Алтынайское	1	Алтынайский	23191
		2	урочище к-з им. XX партсъезда	3985
			итого	27176
②	Богдановическое	3	Богдановичский	11971
		4	урочище к-з им. Тимирязева	1896
		5	урочище к-з "Рассвет"	1724
		6	урочище СХК "Волковский"	988
		7	урочище СХК "Ильинское"	3556
		8	урочище СХК "Восток"	710
		9	урочище СХК "Гарашкинский"	4792
		10	урочище СХК "Суворовский"	1565
		11	урочище к-з им."Свердлова"	4967
		12	урочище к-з "Родина"	1277
		13	урочище к-з "Искра"	1561
			итого	35007
③	Винокурское	14	Винокурский	22223
		15	урочище с-з "Знаменский"	6172
			итого	28395
④	Грязновское	16	Грязновский	12287
		17	урочище к-з "Красное знамя"	1347
		18	Птицефабрика	569
		19	урочище к-з "Нива"	1463
		20	АО "Каменноозерское"	900
			итого	16566
⑤	Курьинское	21	Курьинский	27831
		22	урочище с-з "Таушканский"	4949
		23	урочище с-з "Сухоложский"	2271
		24	урочище с-з "Филатовский"	2127
		25	урочище к-з им."Ильича"	4888
			итого	42066
⑥	Асбестовское	26	Асбестовский	11122
		27	Малышевский	15250
			итого	26372
⑦	Пригородное	28	птицефабрика "Асбестовская"	1042
		29	Пригородный	13891
			итого	14933
⑧	Рефтинское	30	Рефтинский	17573
			Всего	208088

Условные обозначения

1. Скалы "Сорочьи"
2. Малышевский естественный кедровник
3. Культуры сосны
4. Липовая роща
5. Озеро "Черное" с окружающими его лесами
6. Болото "Черное"
7. Болото "Ольховское"
8. Болото "Волчье"
9. Болото "Малое"
10. Скала "Дивья гора"
11. Сухоложская пещера
12. Сосновый бор
13. Болото "Гальянское"
14. Болото "Каменско-Алтынайское"
15. Озеро "Ирбитское" и болото "Гладкое"
16. Болото у озера "Кукуян"
17. Болото "Исток"

- Озеро Кутугуз с охранной зоной
- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Богдановичский им. А.А.Киселева"

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Лесостепные леса
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ

Сухоложского лесничества

Масштаб 1:350 000

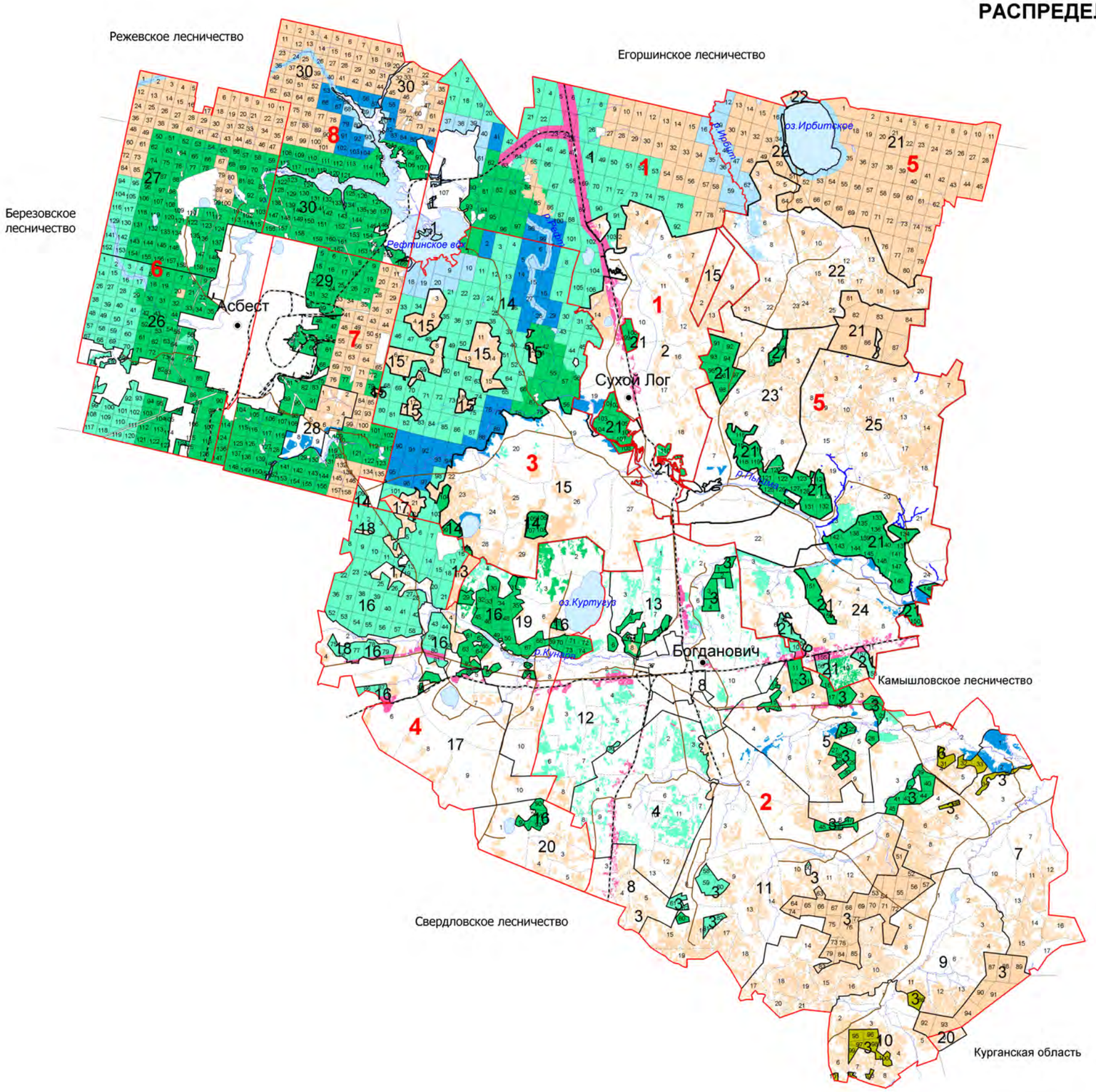

Экспликация

Шрифт	Наименование участкового лесничества	Шрифт	Наименование участка	Площадь (га.)
①	Алтынайское	1	Алтынайский	23191
		2	урочище к-з им. XX партсъезда	3985
			итого	27176
②	Богдановическое	3	Богдановичский	11971
		4	урочище к-з им. Тимирязева	1896
		5	урочище к-з "Рассвет"	1724
		6	урочище СХК "Волковский"	988
		7	урочище СХК "Ильинское"	3556
		8	урочище СХК "Восток"	710
		9	урочище СХК "Гарашкинский"	4792
		10	урочище СХК "Суворовский"	1565
		11	урочище к-з им."Свердлова"	4967
		12	урочище к-з "Родина"	1277
		13	урочище к-з "Искра"	1565
			итого	35007
③	Винокурское	14	Винокурский	22223
		15	урочище с-з "Знаменский"	6172
			итого	28395
④	Грязновское	16	Грязновский	12287
		17	урочище к-з "Красное знамя"	1347
		18	Птицефабрика	569
		19	урочище к-з "Нива"	1463
		20	АО "Каменнозерское"	900
			итого	16566
⑤	Курьинское	21	Курьинский	27831
		22	урочище с-з "Таушканский"	4949
		23	урочище с-з "Сухоложский"	2271
		24	урочище с-з "Филатовский"	2127
		25	урочище к-з им."Ильича"	4888
			итого	42066
⑥	Асбестовское	26	Асбестовский	11122
		27	Малышевский	15250
			итого	26372
⑦	Пригородное	28	птицефабрика "Асбестовская"	1042
		29	Пригородный	13891
			итого	14933
⑧	Рефтинское	30	Рефтинский	17573
			Всего	208088

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Лесостепные леса
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зелёных зонах
- Эксплуатационные леса
- границы участковых лесничеств
- границы участков

Приложение 3.2

КАРТА-СХЕМА

Местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов

Сухоложского лесничества

Масштаб 1:350 000

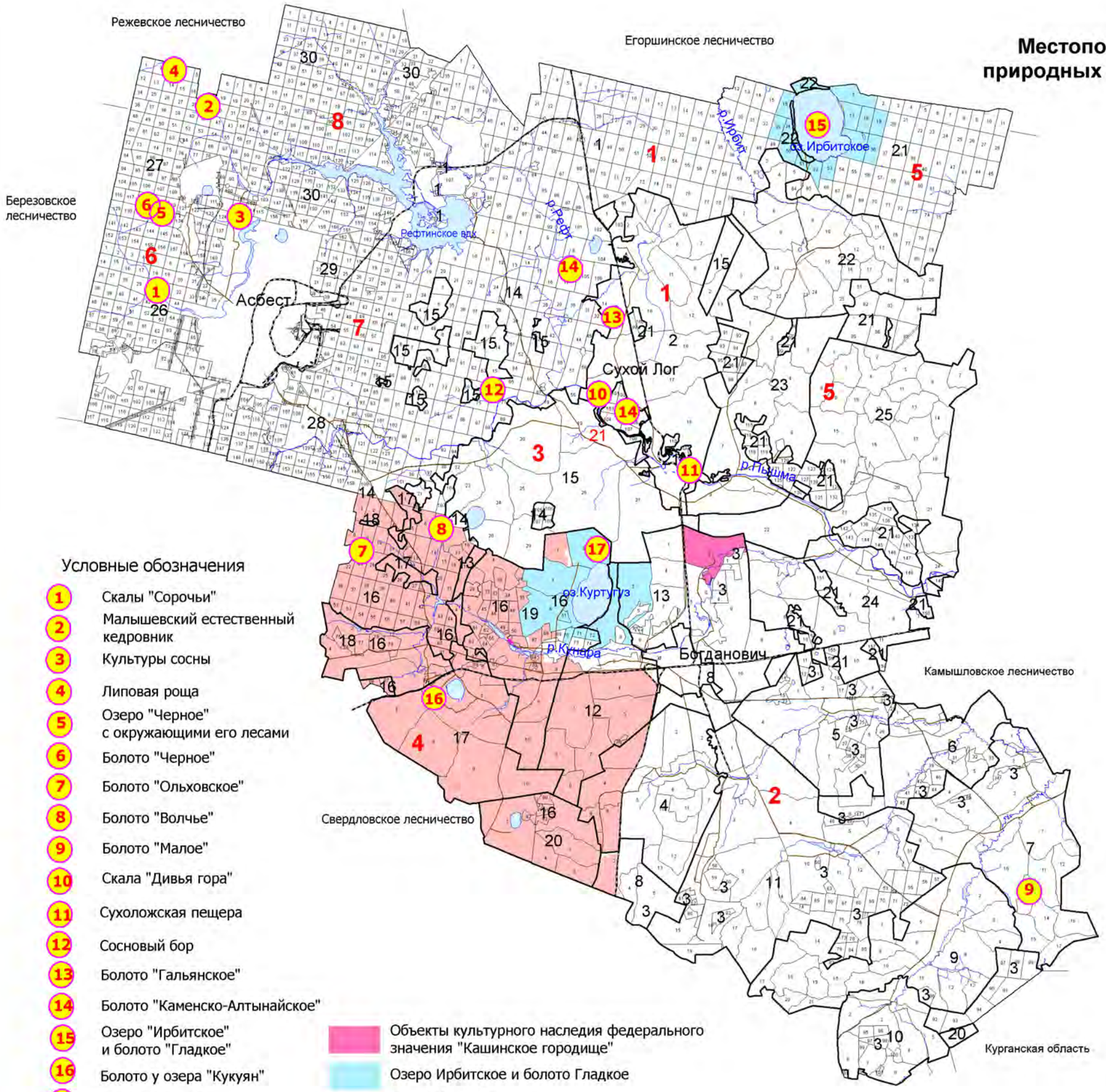

Условные обозначения

1. Скалы "Сорочьи"
2. Малышевский естественный кедровник
3. Культуры сосны
4. Липовая роща
5. Озеро "Черное" с окружающими его лесами
6. Болото "Черное"
7. Болото "Ольховское"
8. Болото "Волчье"
9. Болото "Малое"
10. Скала "Дивья гора"
11. Сухоложская пещера
12. Сосновый бор
13. Болото "Гальянское"
14. Болото "Каменско-Алтынайское"
15. Озеро "Ирбитское" и болото "Гладкое"
16. Болото у озера "Кукуян"
17. Болото "Исток"

- Объекты культурного наследия федерального значения "Кашинское городище"
- Озеро Ирбитское и болото Гладкое
- Озеро Куртугуз с охранной зоной
- Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Богдановичский им. А.А. Киселева"

- границы участковых лесничеств
- границы участков

Экспликация

Шрифт	Наименование участкового лесничества	Шрифт	Наименование участка	Площадь (га.)
1	Алтынайское	1	Алтынайский	23191
		2	урочище к-з им. XX партсъезда	3985
			итого	27176
2	Богдановическое	3	Богдановичский	11971
		4	урочище к-з им. Тимирязева	1896
		5	урочище к-з "Рассвет"	1724
		6	урочище СХК "Волковский"	988
		7	урочище СХК "Ильинское"	3556
		8	урочище СХК "Восток"	710
		9	урочище СХК "Гарашкинский"	4792
		10	урочище СХК "Суворовский"	1565
		11	урочище к-з им."Свердлова"	4967
		12	урочище к-з "Родина"	1277
		13	урочище к-з "Искра"	1561
			итого	35007
3	Винокурское	14	Винокурский	22223
		15	урочище с-з "Знаменский"	6172
			итого	28395
4	Грязновское	16	Грязновский	12287
		17	урочище к-з "Красное знамя"	1347
		18	Птицефабрика	569
		19	урочище к-з "Нива"	1463
		20	АО "Каменнозерское"	900
			итого	16566
5	Курьинское	21	Курьинский	27831
		22	урочище с-з "Таушканский"	4949
		23	урочище с-з "Сухоложский"	2271
		24	урочище с-з "Филатовский"	2127
		25	урочище к-з им."Ильича"	4888
			итого	42066
6	Асбестовское	26	Асбестовский	11122
		27	Малышевский	15250
			итого	26372
7	Пригородное	28	птицефабрика "Асбестовская"	1042
		29	Пригородный	13891
			итого	14933
8	Рефтинское	30	Рефтинский	17573
			Всего	208088

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Сухоложское лесничество

Масштаб 1:350 000

Экспликация

Шрифт	Наименование участкового лесничества	Шрифт	Наименование участка	Площадь (га.)
①	Алтынайское	1	Алтынайский	23191
		2	урочище к-з им. XX партсъезда	3985
			итого	27176
②	Богдановическое	3	Богдановичский	11971
		4	урочище к-з им. Тимирязева	1896
		5	урочище к-з "Рассвет"	1724
		6	урочище СХК "Волковский"	988
		7	урочище СХК "Ильинское"	3556
		8	урочище СХК "Восток"	710
		9	урочище СХК "Гарашкинский"	4792
		10	урочище СХК "Суворовский"	1565
		11	урочище к-з им."Свердлова"	4967
		12	урочище к-з "Родина"	1277
		13	урочище к-з "Искра"	1561
			итого	35007
③	Винокурское	14	Винокурский	22223
		15	урочище с-з "Знаменский"	6172
			итого	28395
④	Грязновское	16	Грязновский	12287
		17	урочище к-з "Красное знамя"	1347
		18	Птицефабрика	569
		19	урочище к-з "Нива"	1463
		20	АО "Каменнозерское"	900
			итого	16566
⑤	Курьинское	21	Курьинский	27831
		22	урочище с-з "Таушканский"	4949
		23	урочище с-з "Сухоложский"	2271
		24	урочище с-з "Филатовский"	2127
		25	урочище к-з им."Ильича"	4888
			итого	42066
⑥	Асбестовское	26	Асбестовский	11122
		27	Малышевский	15250
			итого	26372
⑦	Пригородное	28	птицефабрика "Асбестовская"	1042
		29	Пригородный	13891
			итого	14933
⑧	Рефтинское	30	Рефтинский	17573
			Всего	208088

Условные обозначения

- Линии связи существующие
- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Сухоложского лесничества

Масштаб 1:350 000

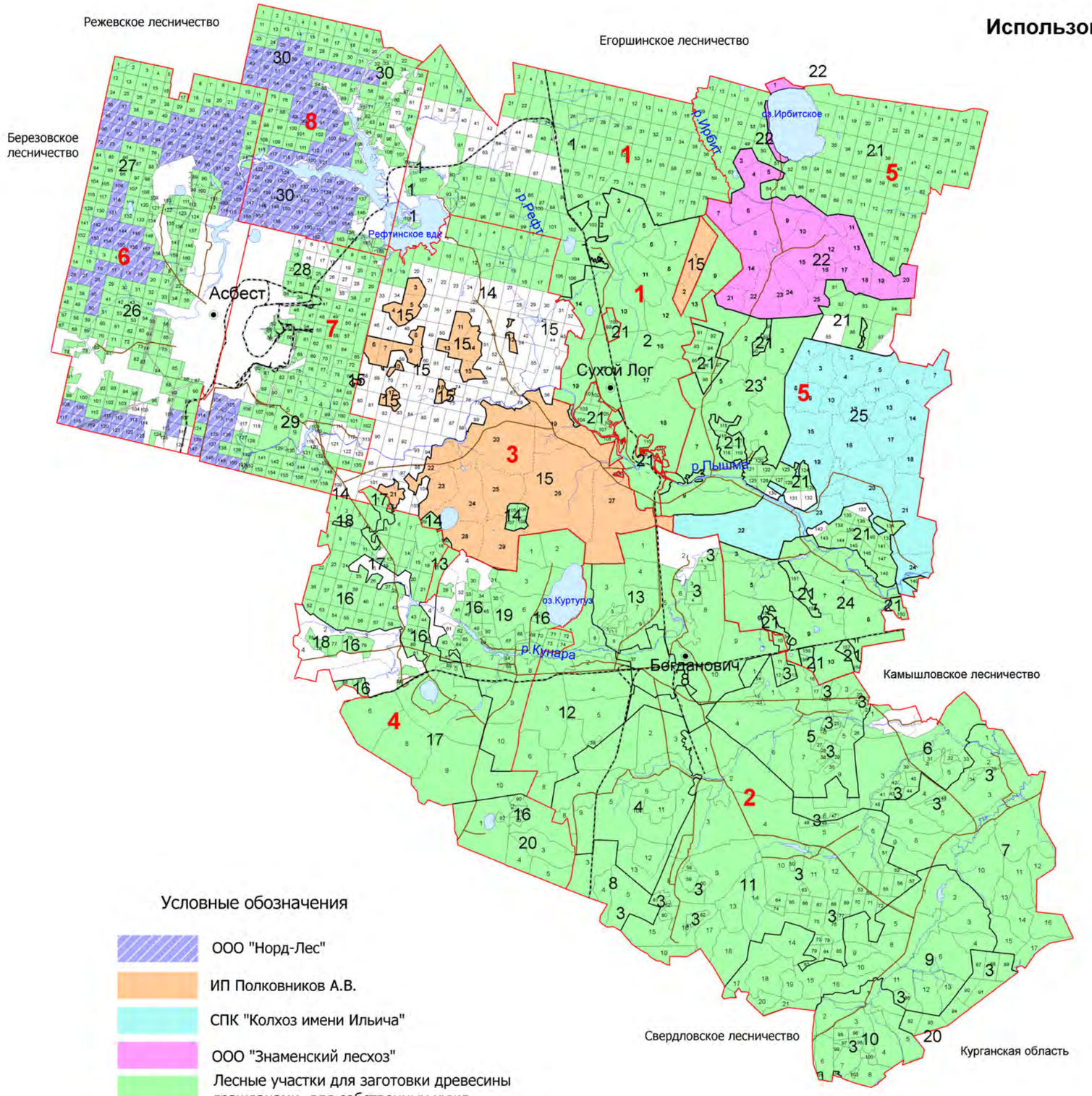

Условные обозначения

- ООО "Норд-Лес"
- ИП Полковников А.В.
- СПК "Колхоз имени Ильича"
- ООО "Знаменский лесхоз"
- Лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд

Экспликация

Шрифт	Наименование участкового лесничества	Шрифт	Наименование участка	Площадь (га.)
1	Алтынайское	1	Алтынайский	23191
		2	урочище к-з им. XX партсъезда	3985
			итого	27176
2	Богдановическое	3	Богдановичский	11971
		4	урочище к-з им. Тимирязева	1896
		5	урочище к-з "Рассвет"	1724
		6	урочище СХК "Волковский"	988
		7	урочище СХК "Ильинское"	3556
		8	урочище СХК "Восток"	710
		9	урочище СХК "Гарашкинский"	4792
		10	урочище СХК "Суворовский"	1565
		11	урочище к-з им."Свердлова"	4967
		12	урочище к-з "Родина"	1277
		13	урочище к-з "Искра"	1561
			итого	35007
3	Винокурское	14	Винокурский	22223
		15	урочище с-з "Знаменский"	6172
			итого	28395
4	Грязновское	16	Грязновский	12287
		17	урочище к-з "Красное знамя"	1347
		18	Птицефабрика	569
		19	урочище к-з "Нива"	1463
		20	АО "Каменнозерское"	900
			итого	16566
5	Курьинское	21	Курьинский	27831
		22	урочище с-з "Таушканский"	4949
		23	урочище с-з "Сухоложский"	2271
		24	урочище с-з "Филатовский"	2127
		25	урочище к-з им."Ильича"	4888
			итого	42066
6	Асбестовское	26	Асбестовский	11122
		27	Малышевский	15250
			итого	26372
7	Пригородное	28	птицефабрика "Асбестовская"	1042
		29	Пригородный	13891
			итого	14933
8	Рефтинское	30	Рефтинский	17573
			Всего	208088

Приложение 4

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции Сухоложского лесничества

Масштаб 1:3000000

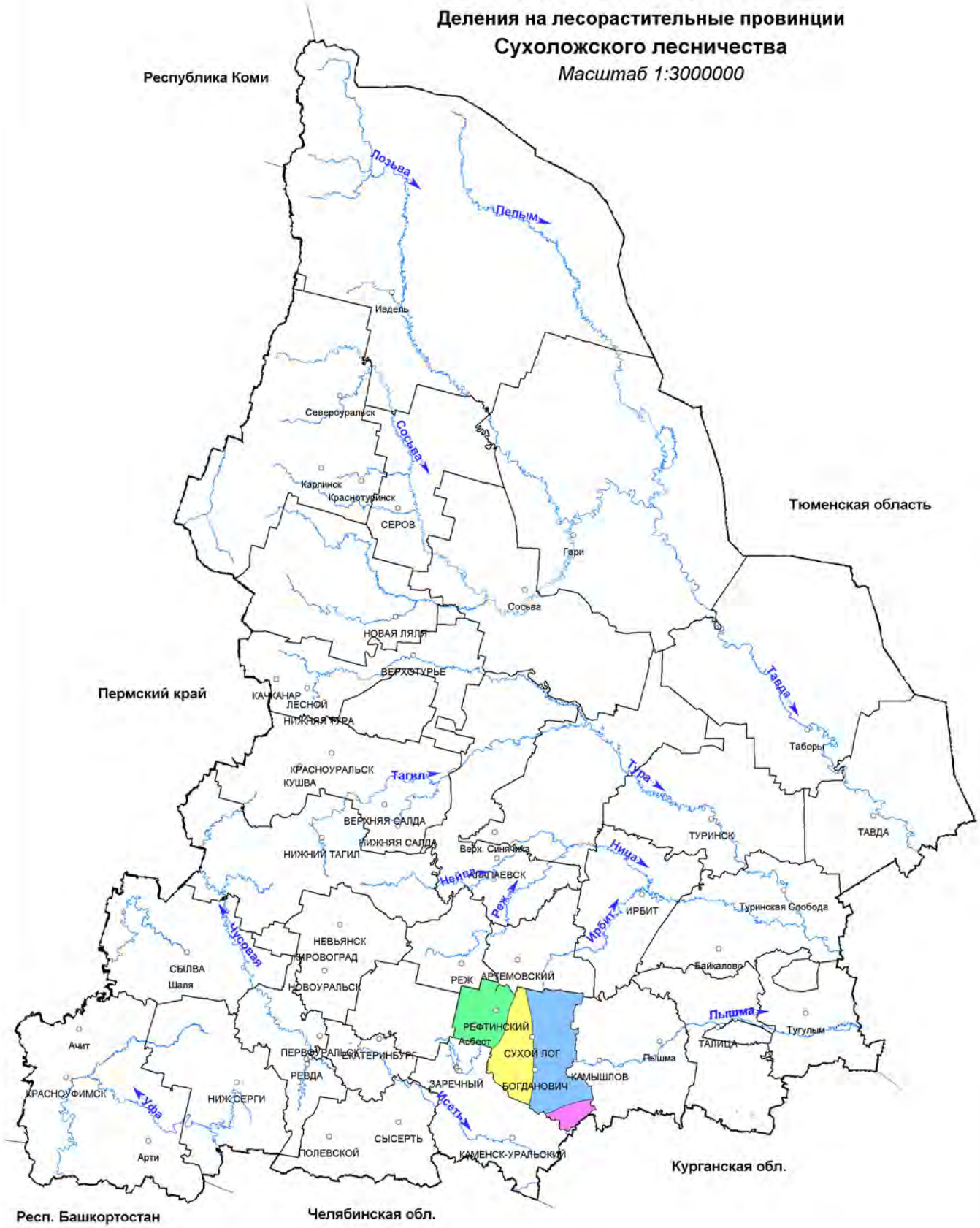

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Зауральская холмисто-предгорная провинция,южнотаёжный лесорастительный округ
- Зауральская холмисто-предгорная провинция , сосново-берёзовый предлесостепной лесорастительный округ
- Зауральская равнинная провинция,южнотаёжный лесорастительный округ
- Зауральская равнинная провинция , северолесостепной (колочный) лесорастительный округ

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Сухоложского лесничества

Масштаб 1:350 000

Приложение 5

Экспликация

Шрифт	Наименование участкового лесничества	Шрифт	Наименование участка	Площадь (га.)
1	Алтынайское	1	Алтынайский	23191
		2	урочище к-з им. XX партсъезда	3985
			итого	27176
2	Богдановическое	3	Богдановичский	11971
		4	урочище к-з им. Тимирязева	1896
		5	урочище к-з "Рассвет"	1724
		6	урочище СХК "Волковский"	988
		7	урочище СХК "Ильинское"	3556
		8	урочище СХК "Восток"	710
		9	урочище СХК "Гарашкинский"	4792
		10	урочище СХК "Суворовский"	1565
		11	урочище к-з им."Свердлова"	4967
		12	урочище к-з "Родина"	1277
		13	урочище к-з "Искра"	1561
			итого	35007
3	Винокурское	14	Винокурский	22223
		15	урочище с-з "Знаменский"	6172
			итого	28395
4	Грязновское	16	Грязновский	12287
		17	урочище к-з "Красное знамя"	1347
		18	Птицефабрика	569
		19	урочище к-з "Нива"	1463
		20	АО "Каменнозерское"	900
			итого	16566
5	Курьинское	21	Курьинский	27831
		22	урочище с-з "Таушканский"	4949
		23	урочище с-з "Сухоложский"	2271
		24	урочище с-з "Филатовский"	2127
		25	урочище к-з им."Ильича"	4888
			итого	42066
6	Асбестовское	26	Асбестовский	11122
		27	Малышевский	15250
			итого	26372
7	Пригородное	28	птицефабрика "Асбестовская"	1042
		29	Пригородный	13891
			итого	14933
8	Рефтинское	30	Рефтинский	17573
			Всего	208088

Условные обозначения

- Проектируемые автодороги
- Автомобильные дороги
- Железнодорожные магистрали
- Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги федерального значения с шириной придорожной полосы 100 метров
- границы участковых лесничеств
- границы участков

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА

Административного деления

Сухоложского лесничества

Масштаб 1:350 000

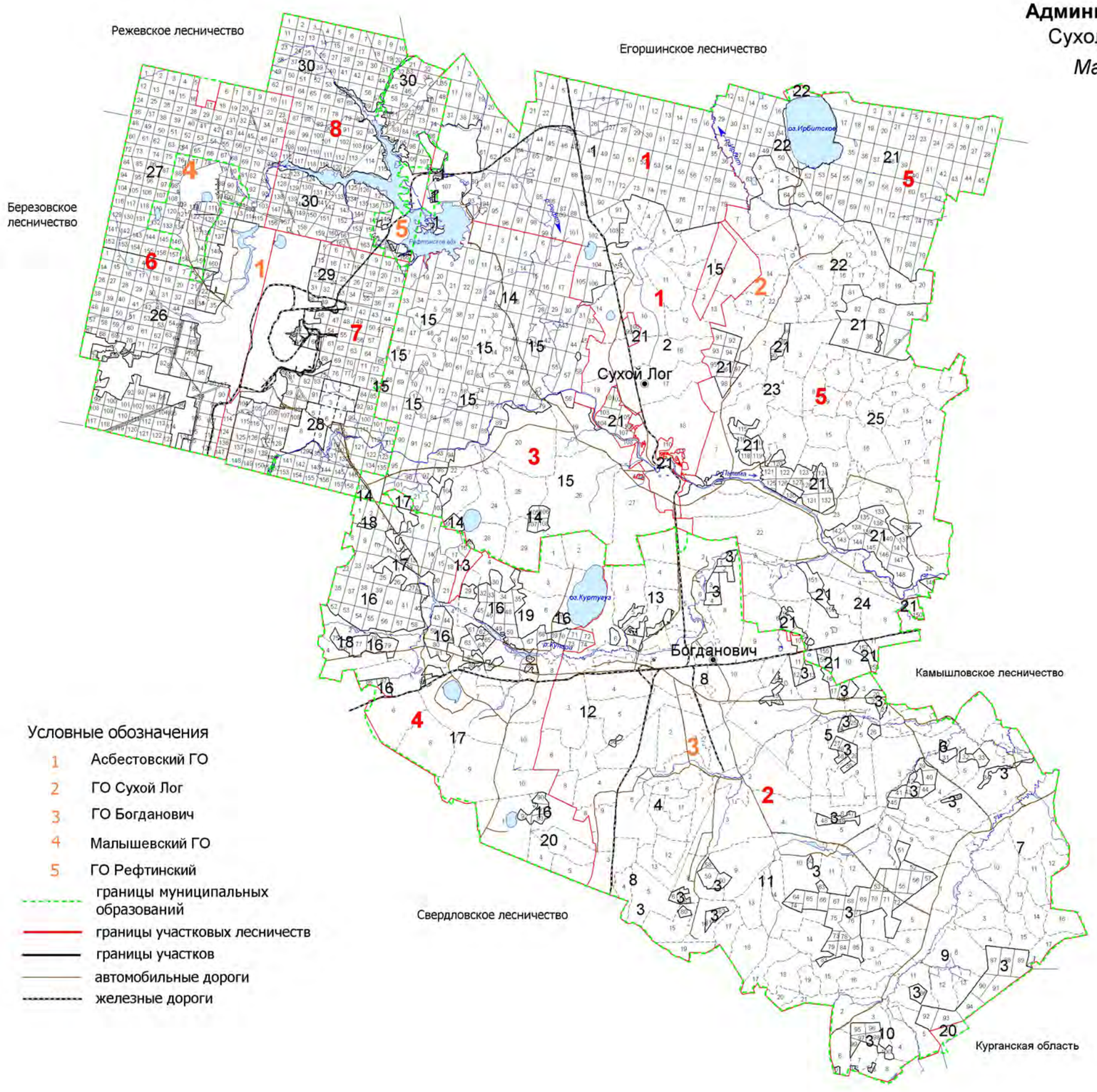

Условные обозначения

1 Асбестовский ГО

2 ГО Сухой Лог

3 ГО Богданович

4 Малышевский ГО

5 ГО Рефтинский

границы муниципальных образований

границы участковых лесничеств

границы участков

автомобильные дороги

железные дороги

Экспликация

Шрифт	Наименование участкового лесничества	Шрифт	Наименование участка	Площадь (га.)
①	Алтынайское	1	Алтынайский	23191
		2	урочище к-з им. XX партсъезда	3985
			итого	27176
②	Богдановическое	3	Богдановичский	11971
		4	урочище к-з им. Тимирязева	1896
		5	урочище к-з "Рассвет"	1724
		6	урочище СХК "Волковский"	988
		7	урочище СХК "Ильинское"	3556
		8	урочище СХК "Восток"	710
		9	урочище СХК "Гарашкинский"	4792
		10	урочище СХК "Суворовский"	1565
		11	урочище к-з им."Свердлова"	4967
		12	урочище к-з "Родина"	1277
		13	урочище к-з "Искра"	1561
			итого	35007
③	Винокурское	14	Винокурский	22223
		15	урочище с-з "Знаменский"	6172
			итого	28395
④	Грязновское	16	Грязновский	12287
		17	урочище к-з "Красное знамя"	1347
		18	Птицефабрика	569
		19	урочище к-з "Нива"	1463
		20	АО "Каменнозерское"	900
			итого	16566
⑤	Курьинское	21	Курьинский	27831
		22	урочище с-з "Таушканский"	4949
		23	урочище с-з "Сухоложский"	2271
		24	урочище с-з "Филатовский"	2127
		25	урочище к-з им."Ильича"	4888
			итого	42066
⑥	Асбестовское	26	Асбестовский	11122
		27	Малышевский	15250
			итого	26372
⑦	Пригородное	28	птицефабрика "Асбестовская"	1042
		29	Пригородный	13891
			итого	14933
⑧	Рефтинское	30	Рефтинский	17573
			Всего	208088

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 63 «Об
утверждении
лесохозяйственного регламента
Таборинского лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ТАБОРИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 22.11.2018 № 1200
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 29.11 2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 04.12.2023 №1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
1.1. Краткая характеристика лесничества 16
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества 39
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины 72
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 112
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 118
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 124
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 131
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 141
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 146
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 148
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 150
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации 158
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений 158
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация 159
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых 160
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений 164
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для 167

строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры 170
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности 172
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 173
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам 237
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 238
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов 242
3.3. Ограничения по видам использования лесов 244
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особоохраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению
Приложение 3.2 Карта-схема местоположения особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов
Приложение 6. Карта-схема административного деления
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Таборинского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Таборинского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Таборинского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 27.04.2020 № 2-Л на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.
Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118 ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2021 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 24.05.2021 № ГК 4 на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений

в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2022 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 06.06.2022 № 6-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2023 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 26.06.2021 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Кодекс Торгового мореплавания Российской Федерации от 30 апреля 1999 года № 81-ФЗ;
7. Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
8. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
9. Федеральный закон от 21 февраля 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
10. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
11. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
12. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
13. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
14. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
15. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;

16. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
17. Федеральный закон от 30 декабря 2021 года N 454-ФЗ «О семеноводстве»;
18. Федеральный закон от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;
19. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
20. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
21. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
22. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
23. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
24. Федеральный закон от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
25. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
26. Федеральный закон от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
28. Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
29. Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
31. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
32. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
33. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
34. Федеральный закон от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
35. Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
36. Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
37. Федеральный закон от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
38. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
39. Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;

40. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
49. Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов»;
52. Постановление Правительства Российской Федерации от 5.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;

53. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;
54. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
55. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
56. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
57. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
59. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
60. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
61. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
62. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
63. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.04.2015 № 169 «Об утверждении порядка и нормативов заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения»;
68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.08.2015 № 347 «Об утверждении Методических указаний по заполнению форм сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а

также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;

70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
71. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных

лесных ресурсов»;

80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
90. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для

осуществления рыболовства»;

94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
96. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
98. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
99. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
100. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
101. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
102. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
103. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
104. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
105. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
106. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка

древесины которых не допускается»;

108. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
109. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
110. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
111. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
112. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
113. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
114. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальным органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
115. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
116. Постановления Правительства Свердловской области от 26.05.2005 № 418-ПП «О резервировании земельных участков для организации особо охраняемых природных территорий регионального значения в свердловской области»;
117. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
118. Постановление Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившими силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»»;
119. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16. 03. 2015 № 69 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
120. Постановление Правительства Свердловской области от 12.01.2015 № 6-ПП «Об

изменении и установлении границ лесопарковой зоны в границах части квартала 37 Чернавского участка Озерского участкового лесничества Таборинского лесничества Свердловской области».

121. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
122. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444;

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Таборинское лесничество расположено на территории Таборинского муниципального района.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 130 км, с востока на запад –140 км.

Контора лесничества находится в с.Таборы, в 330 км от областного центра г.Екатеринбург и в 89 км от ближайшей железнодорожной станции.

Почтовый адрес: 623990 Свердловская область, с.Таборы, ул.Красноармейская, 1б.

Тел. (факс) (34347) 2–10–53.

Лесничество на северо-западе граничит с Гаринским лесничеством, на севере и востоке - с Тюменской областью, на юго-востоке – с Тавдинским, на юго-западе – с Туринским лесничеством, на западе - с Синячихинским лесничеством.

Район расположения лесничества характеризуется достаточно слабо развитой сетью дорог общего пользования. Железная дорога широкой колеи г.Екатеринбург-ст.Устье-Аха проходит в 30 км юго-восточнее лесничества.

Общая площадь лесничества составляет 1 065 886,0 га. В состав лесничества входят 5 участковых лесничеств, состоящих из 17 участков.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:26:00 00 000:0044 – Таборинский район (св-во регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003 г.).
66:26:0101001:93 – Таборинский район
66:26:0000000:70 – Таборинский район
66:26:0000000:271 – Таборинский район (сельские леса)

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Таборинского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1.	Чешское	Таборинский муниципальный район	443 618
2.	Озерское	Таборинский муниципальный район	242 103
3.	Таборинское	Таборинский муниципальный район	233 461
4.	Александровское	Таборинский муниципальный район	94 044
5.	Чунь-Чешское	Таборинский муниципальный район	52 660
Всего по лесничеству			1 065 886

Схематическая карта Свердловской области с выделением территории Таборинского лесничества прилагается (Приложение 1,6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Таборинского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования - оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» леса Таборинского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам
и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Чешское	Таежная зона	Средне-Уральский лесной район	Ивдельская (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 11; Ель – 10; Лиственница – 7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	443 618
2.	Озерское				Сосна обыкновенная – 11; Ель – 10; Лиственница – 7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	242 103
3.	Таборинское				Сосна обыкновенная – 11; Ель – 10; Лиственница – 7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	233 461
4.	Александровское				Сосна обыкновенная – 11; Ель – 10; Лиственница – 7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	94 044
5.	Чунь-Чешское				Сосна обыкновенная – 11; Ель – 10; Лиственница – 7; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	52 660
Всего							1 065 886

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложение 3, 3.1).

Таблица 3

Подразделение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов				1 065 886	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
Защитные леса в том числе				119 205	
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
леса, расположенные в водоохранных зонах					
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				29 626	
в том числе					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого			2262	
	Таборинское	Таборинский участок	Части кварталов: 37, 38, 50–52, 56, 57	667	
	Александровское	Александровский участок	Части кварталов: 83, 84, 92–94, 100	742	

1	2		3	4	5
		урочище совхоз «Добринский»	Части кварталов: 17, 19, 23, 24, 29, 30	213	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Чунь-Чешское	Чунь-Чешский участок	Части кварталов: 15, 46–48, 58, 59	507	
		урочище СХК «Оверинский»	Части кварталов: 2, 8, 13	133	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого			27 364	
	Чешское	Чешский участок	Кварталы: 156, 185, 233, 234, 256, 265–267 Часть квартала: 261	7282	
		Носовский участок	Кварталы: 8, 9, 23, 36, 52 Часть квартала: 35	3097	
	Озерское	Чернавский участок	Часть квартала: 37	582	
	Таборинское	Таборинский участок	Кварталы: 15, 16, 23–26, 29, 30, 61, 62 Части кварталов: 17, 18, 38, 41	8993	
		Иксинский участок	Кварталы: 100, 139 Части кварталов: 62, 130, 138	2847	
	Чунь-Чешское	Чунь-Чешский участок	Кварталы: 18–20, 39, 49, 50, 60 Части кварталов: 1	4563	
ценные леса, всего				89579	
в том числе					
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого			31 062	
	Чешское	Чешский участок	Части кварталов: 202, 203, 209–211, 220, 224, 225, 239	5388	
		Носовский участок	Часть квартала: 33	125	
		урочище КП «Северный»	Части кварталов: 1, 6, 10–17, 25, 35, 44, 67, 68	1830	
	Озерское	Озерский участок	Части кварталов: 110, 121, 131, 141	2163	
		Чернавский участок	Части кварталов: 37, 52–54, 69, 85	2001	
	Таборинское	Таборинский участок	Части кварталов: 4, 5	630	
		Иксинский	Кварталы: 38, 52 Части кварталов: 24–	6891	

1	2		3	4	5
		участок	28, 36, 37, 39–41, 51, 55, 63, 118		
		урочище КП «Кузнецовский»	Части кварталов: 2, 4–8, 14, 29–31, 34, 40, 43, 45, 46	937	
		урочище ЗЗ «Пальминский»	Кварталы: 6, 7, 12, 13, 18, 28, 32, 33, 44 Части кварталов: 17, 45	2469	
		урочище Крестьянские хозяйства	Кварталы: 95, 135 Части кварталов: 89, 90, 93	91	
	Александровское	Александровский участок	Части кварталов: 77, 81–84, 91–93	3340	
		урочище КП «Дикое»	Кварталы: 9–14 Части кварталов: 2, 5	1969	
	Чунь-Чешское	Чунь-Чешский участок	Части кварталов: 15–17, 26–28, 32	3228	
нерестоохранные полосы лесов	Итого			58 517	
	Чешское	Чешский участок	Кварталы: 243–245, 250 Части кварталов: 36–40, 57, 58, 62–74, 83–90, 113–116, 136, 166–168, 196–198, 202, 203, 209–214, 220, 224, 225, 253, 257, 258	10 768	
		Носовский участок	Квартал: 1 Части кварталов: 2–7, 10–12, 16–22, 27–34, 37–43, 47, 48, 62, 63, 66–75, 79, 87, 91, 92, 96–102, 127–132	9021	
		урочище КП «Северный»	Квартал: 40 Части кварталов: 1, 3, 5, 6, 8, 10–17, 19, 22, 23, 25, 28, 29, 35–37, 41, 44, 67, 68	3716	
		урочище ЗЗ «Северный»	Части кварталов: 21, 27, 49, 53, 54, 56–60	483	
	Озерское	Озерский участок	Части кварталов: 32–34, 47–52, 56–59, 67, 84, 93, 100, 101, 110, 112, 113, 121–123, 131, 132, 141	6227	
		Чернавский участок	Части кварталов: 1, 16, 17, 35, 36, 44–49, 53–61, 74–81, 86–93, 97–100	9809	
		урочище КП	Кварталы: 24, 28, 55, 58, 59 Части	2882	

1	2		3	4	5
		«Озерский»	кварталов: 17–23, 25–27, 29–31, 34, 41, 44, 45, 49, 50		
	Таборинское	Таборинский участок	Части кварталов: 1, 4–8, 11–13, 22, 27, 28, 40, 41	3517	
		Иксинский участок	Части кварталов: 137, 138	155	
		урочище КП «Кузнецовский»	Кварталы: 3, 9, 10, 18, 24–26, 28, 41, 42, 44 Части кварталов: 2, 4–8, 12, 14, 16, 22, 23, 29–31, 40, 43, 45, 46	4424	
		урочище ЗЗ «Пальминский»	Кварталы: 46–53	1603	
		урочище Крестьянские хозяйства	Квартал: 145 Части кварталов: 48, 88, 89	63	
	Александровское	Александровский участок	Квартал: 13 Части кварталов: 12, 34, 38–44, 51–54, 57–60	2597	
	Чунь-Чешское	Чунь-Чешский участок	Кварталы: 21 Части кварталов: 2, 9, 22, 23, 32, 33	2302	
		урочище СХК «Оверинский»	Кварталы: 1, 4, 5, 9, 10	950	
Эксплуатационные леса	Итого			946 681	
	Чешское	Чешский участок	Кварталы: 1–35, 41–56, 59–61, 75–82, 91–112, 117–135, 137–155, 157–165, 169–184, 186–195, 199–201, 204–208, 215–219, 221–223, 226–232, 235–238, 240–242, 246–249, 251, 252, 254, 255, 259, 260, 262–264 Части кварталов: 36–40, 57, 58, 62–74, 83–90, 113–116, 136, 166–168, 196–198, 203, 212–214, 224, 239, 253, 257, 258, 261	292 949	
		Носовский участок	Кварталы: 13–15, 24–26, 44–46, 49–51, 53–61, 64, 65, 76–78, 80–86, 88–90, 93–95, 103–126 Части кварталов: 2–7, 10–12, 16–22, 27–35, 37–43, 47, 48, 62, 63,	95 366	

1	2		3	4	5
			66–75, 79, 87, 91, 92, 96–102, 127–132		
		урочище КП «Северный»	Кварталы: 2, 4, 7, 9, 18, 20, 24, 26, 27, 30–34, 38, 39, 42, 43 Части кварталов: 1, 3, 5, 6, 8, 19, 22, 23, 28, 29, 36, 37, 41	8373	
		урочище ЗЗ «Северный»	Кварталы: 45–48, 50–52, 55, 61–66 Части кварталов: 21, 27, 49, 53, 54, 56–60	5220	
	Озерское	Озерский участок	Кварталы: 1–31, 35–46, 53–55, 60–66, 68–83, 85–92, 94–99, 102–109, 111, 114–120, 124–130, 133–140, 142–150 Части кварталов: 32–34, 47–52, 56–59, 67, 84, 93, 100, 101, 112, 113, 122, 123, 132	139 667	
		Чернавский участок	Кварталы: 2, 3, 10, 18–23, 28–34, 41–43, 50, 51, 62–68, 70–73, 82–84, 94–96, 101–103 Части кварталов: 1, 16, 17, 35–37, 44–49, 52–61, 69, 74–81, 85–93, 97–100	67 704	
		урочище КП «Озерский»	Кварталы: 1–16, 32, 33, 35–40, 42, 43, 46–48, 51–54, 56, 57, 60, 61 Части кварталов: 17–23, 25–27, 29–31, 34, 41, 44, 45, 49, 50	11 068	
	Таборинское	Таборинский участок	Кварталы: 2, 3, 9, 10, 14, 19–21, 31–36, 39, 42–49, 53–55, 58–60 Части кварталов: 1, 5–8, 11–13, 17, 18, 22, 27, 28, 37, 38, 40, 41, 50–52, 56, 57	38 721	
		Иксинский участок	Кварталы: 1–23, 29–35, 42–50, 53, 54, 56–61, 64–99, 101–117, 119–129, 131–136, 140, 141 Части кварталов: 24–28, 36, 37, 39–41, 51, 55, 62, 63, 118, 130, 137, 138	145 598	
		урочище КП «Кузнецовский»	Кварталы: 1, 11, 13, 17, 20, 27, 32, 33, 35–39 Части кварталов: 12, 16, 22, 23, 31, 34, 43	4852	

1	2		3	4	5
		урочище ЗЗ «Пальминский»	Кварталы: 1–5, 8–11, 14–16, 19–27, 29–31, 34–43 Части кварталов: 17, 45	9936	
		урочище Крестьянские хозяйства	Кварталы: 50, 57, 94, 96–98, 102, 104–106, 136, 138, 147 Части кварталов: 48, 88–90, 93	1067	
	Александровское	Александровский участок	Кварталы: 1–11, 14–33, 35–37, 45–50, 55, 56, 61–76, 78–80, 85–90, 95–99, 101–109 Части кварталов: 12, 34, 38–44, 51–54, 57–60, 77, 81, 82, 91–94, 100	77 073	
		урочище КП «Дикое»	Кварталы: 3, 4, 6–8, 15, 16 Части кварталов: 2, 5	1882	
		урочище совхоз «Добринский»	Кварталы: 18, 20–22, 25–28, 31–40 Части кварталов: 17, 19, 23, 24, 29, 30	6228	
	Чунь-Чешское	Чунь-Чешский участок	Кварталы: 3–8, 10–14, 24, 25, 29–31, 34–38, 40–45, 51–57, 61, 62 Части кварталов: 1, 2, 9, 15–17, 22, 23, 26–28, 33, 46–48, 58, 59	34 903	
		урочище СХК «Оверинский»	Кварталы: 3, 6, 7, 11, 12, 14–28 Части кварталов: 2, 8, 13	6074	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями, леса Таборинского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

– леса, расположенные в защитных полосах лесов:

леса, расположенные вдоль автодорог общего пользования Таборы-Туринск, Таборы-Тавда.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог–защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в лесопарковых зонах вокруг с.Таборы и поселков выделены на основании статьи 8.1Федерального закона от 14 марта 2009 года № 32-ФЗ. Леса лесопарковой зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенные в лесопарковых зонах, относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов выделены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ», приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16. 03. 2015 № 69 и предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной

пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ», приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16. 03. 2015 № 69. В соответствии со статьей 117 Лесного кодекса Российской Федерации к эксплуатационным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях, предусмотренных частью 3 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации. Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью::

до десяти километров -в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов

производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 Приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода

железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными Приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Таборинского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Распределение территории по категориям земель

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	1 065 886	100
Лесные земли, всего	677 381	63,6
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	672 453	63,1
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	4928	0,5
в том числе		
вырубки	4295	0,4
гари	31	
редины	-	
прогалины	92	
другие	510	0,1
Нелесные земли, всего	388 505	36,4
в том числе:		
просеки	2298	0,3
дороги		
болота	375 159	35,1
другие	11 048	1,0

1.1.7 Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесной кодекс Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ, а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых

природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорией защитных лесов – особо охраняемые природные территории

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации и Лесного кодекса Российской Федерации запрещает:

- ❖ проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;
- ❖ проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;
- ❖ использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- ❖ предоставление садоводческих и дачных участков;
- ❖ строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;
- ❖ движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий приведен в постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», в постановлении Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложениях 3, 3.2.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов Основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Вязовые лески и одиночные деревья вяза гладкого	80,4	Таборинский лесхоз, Чешское лесничество, кв. 210, 211	Ботанический памятник природы. Северо-восточная граница ареала вяза гладкого в России.
Ландшафтные заказники				
2.	"Озеро Дикое"	4073,0	ГБУ СО "Таборинское лесничество", Александровское участковое лесничество, Александровский участок, кв. 67–69, 78, 79	Гидрологический, зоологический памятник природы. Водоем с чистой водой, специфической по химическому составу и богатой ихтиофауной.
3.	"Болото Томское"	3126,0	ГБУ СО "Таборинское лесничество", Чешское участковое лесничество, Чешский участок, кв. 256, 257, 261–263, 265–267	Природный комплекс, представляющий интерес как олиготрофное верховое болото южной тайги
4.	"Болото Фирулевское"	1527,0	ГБУ СО "Таборинское лесничество", Таборинское участковое лесничество, Таборинский участок, кв. 13–15	Ландшафтный памятник природы. Сосново-сфагновое верховое болото с клюквенниками.
Охотничьи заказники				
1.	Государственный зоологический охотничий заказник «Таборинский»	7700,0	северная: от места пересечения западной границы квартала 51 Иксинского участка Таборинского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области "Таборинское лесничество" (далее - ГБУ СО "Таборинское лесничество") бывшей узкоколейной железной дороги на восток по бывшей узкоколейной железной дороге до бывшего поселка Восточный;	восстановления, сохранения, воспроизводства и повышения численности бобра

1	2	3	4	5
			восточная: от бывшего поселка Восточный по узкоколейной железной дороге на юг до пересечения с южной границей квартала 80 Иксинского участка Таборинского участкового лесничества ГБУ СО "Таборинское лесничество"; южная: от места пересечения с узкоколейной железной дорогой южной границы квартала 80 Иксинского участка Таборинского участкового лесничества ГБУ СО "Таборинское лесничество" на запад по южным границам кварталов 80, 64, 63, 62 Иксинского участка Таборинского участкового лесничества ГБУ СО "Таборинское лесничество" до юго-западного угла квартала 62 Иксинского участка Таборинского участкового лесничества ГБУ СО "Таборинское лесничество"; западная: от юго-западного угла квартала 62 Иксинского участка Таборинского участкового лесничества ГБУ СО "Таборинское лесничество" на север по западным границам кварталов 62, 55, 51 Иксинского участка Таборинского участкового лесничества ГБУ СО "Таборинское лесничество" до пересечения с бывшей узкоколейной железной дорогой.	

1.1.8. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 куб. м/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки.

Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.9. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним

лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги общей протяженностью 1098,0 км. Из них: автомобильные грунтовые –398,0 км, с твердым покрытием – 75,0 км, кроме того зимники –465,0 км. Плотность дорог составляет 1,0 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Схематическая карта транспортного освоения лесов Таборинского лесничества прилагается (Приложение 5).

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность, км					
	Всего	типы лесохозяйственных дорог			лесовозные	общего пользования
		I	II	III		
Дороги, всего	1098		45		604	449
в том числе:						
а). железные	190				190	
из них широкой колеи						
б). автомобильные	443		45		69	329
из них						
с твердым покрытием	75					75
грунтовые	368		45		69	254
в т.ч. круглогодичного действия	246					246
в). зимники	465				345	120

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, расположенных непосредственно в лесу, нет. Существующие склады, цеха переработки древесины находятся на территории поселков.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр (статья 43 Лесного кодекса Российской Федерации);
- разведки и добычи полезных ископаемых;
- использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации);
- использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов

и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее – линейные объекты);

- переработки древесины и иных лесных ресурсов (статья 46 Лесного кодекса Российской Федерации);

- осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

- осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

В Таборинском лесничестве сведения о мероприятиях по строительству, реконструкции и эксплуатации существующих и планируемых объектов, предусмотренных документами территориального планирования, на момент составления регламента отсутствуют.

Местоположение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (Приложение 3, 3.3).

1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории Таборинского лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статья 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Чешское участковое лесничество	Чешский участок	Кварталы 1–267	316387
Заготовка живицы			Кварталы 1–155, 157–184, 186–232, 235–255, 257–260, 262–264. Часть квартала 261	309105
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–267	316387
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–267	316387
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–155, 157–184, 186–232, 235–255, 257–260, 262–264. Часть квартала 261	309105
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–155, 157–184, 186–232, 235–255, 257–260, 262–264. Часть квартала 261	309105
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–155, 157–184, 186–232, 235–255, 257–260, 262–264. Часть квартала 261	309105
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–267	316387
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–267	316387
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–267	316387

1	2		3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Чешское участковое лесничество	Чешский участок	Кварталы 1–35, 41–56, 59–61, 75–82, 91–112, 117–135, 137–155, 157–165, 169–184, 186–195, 199–201, 204–208, 215–219, 221–223, 226–232, 235–238, 240–242, 246–249, 251, 252, 254, 255, 259, 260, 262–264. Части кварталов 36–40, 57, 58, 62–74, 83–90, 113–116, 136, 166–168, 196–198, 203, 212–214, 224, 239, 253, 257, 258, 261	292949
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–267	316387
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–267	316387
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–267	316387
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–155, 157–184, 186–232, 235–255, 257–260, 262–264. Часть квартала 261	309105
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–35, 41–56, 59–61, 75–82, 91–112, 117–135, 137–155, 157–165, 169–184, 186–195, 199–201, 204–208, 215–219, 221–223, 226–232, 235–238, 240–242, 246–249, 251, 252, 254, 255, 259, 260, 262–264. Части кварталов 36–40, 57, 58, 62–74, 83–90, 113–116, 136, 166–168, 196–198, 203, 212–214, 224, 239, 253, 257, 258, 261	292949
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–35, 41–56, 59–61, 75–82, 91–112, 117–135, 137–165, 169–195, 199–201, 204–208, 215–219, 221–223, 226–238, 240–242, 246–249, 251, 252, 254–256, 259–267. Части кварталов 36–40, 57, 58, 62–74, 83–90, 113–116, 136, 166–168, 196–198, 203, 212–214, 224, 239, 253, 257, 258	300231

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–267	316387
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–155, 157–184, 186–232, 235–255, 257–260, 262–264. Часть квартала 261	309105
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–155, 157–184, 186–232, 235–255, 257–260, 262–264. Часть квартала 261	309105
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–35, 41–56, 59–61, 75–82, 91–112, 117–135, 137–155, 157–165, 169–184, 186–195, 199–201, 204–208, 215–219, 221–223, 226–232, 235–238, 240–242, 246–249, 251, 252, 254, 255, 259, 260, 262–264. Части кварталов 36–40, 57, 58, 62–74, 83–90, 113–116, 136, 166–168, 196–198, 203, 212–214, 224, 239, 253, 257, 258, 261	292949
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–267	316387
Заготовка древесины		Носовский участок	Кварталы 1–132	107609
Заготовка живицы			Кварталы 1–7, 10–22, 24–34, 37–51, 53–132. Часть квартала 35	104512
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–132	107609
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–132	107609
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–7, 10–22, 24–34, 37–51, 53–132. Часть квартала 35	104512
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–7, 10–22, 24–34, 37–51, 53–132. Часть квартала 35	104512
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–7, 10–22, 24–34, 37–51, 53–132. Часть квартала 35	104512
Осуществление рыболовства, за исключением			Кварталы 1–132	107609

1	2		3	4
любительского рыболовства				
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–132	107609
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–132	107609
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 13–15, 24–26, 44–46, 49–51, 53–61, 64, 65, 76–78, 80–86, 88–90, 93–95, 103–126. Части кварталов 2–7, 10–12, 16–22, 27–35, 37–43, 47, 48, 62, 63, 66–75, 79, 87, 91, 92, 96–102, 127–132	95366
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–132	107609
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–132	107609
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–132	107609
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–7, 10–22, 24–34, 37–51, 53–132. Часть квартала 35	104512
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 13–15, 24–26, 44–46, 49–51, 53–61, 64, 65, 76–78, 80–86, 88–90, 93–95, 103–126. Части кварталов 2–7, 10–12, 16–22, 27–35, 37–43, 47, 48, 62, 63, 66–75, 79, 87, 91, 92, 96–102, 127–132	95366
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных			Кварталы 8, 9, 13–15, 23–26, 35, 36, 44–46, 49–61, 64, 65, 76–78, 80–86, 88–90, 93–95, 103–126. Части кварталов 2–7, 10–12, 16–22, 27–34, 37–43, 47, 48, 62, 63, 66–75, 79, 87, 91, 92, 96–102, 127–132	98463

1	2		3	4
портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–132	107609
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–7, 10–22, 24–34, 37–51, 53–132. Часть квартала 35	104512
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–7, 10–22, 24–34, 37–51, 53–132. Часть квартала 35	104512
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 13–15, 24–26, 44–46, 49–51, 53–61, 64, 65, 76–78, 80–86, 88–90, 93–95, 103–126. Части кварталов 2–7, 10–12, 16–22, 27–35, 37–43, 47, 48, 62, 63, 66–75, 79, 87, 91, 92, 96–102, 127–132	95366
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–132	107609
Заготовка древесины		урочище КП «Северный»	Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
Заготовка живицы			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919

1	2		3	4
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 4, 7, 9, 18, 20, 24, 26, 27, 30–34, 38, 39, 42, 43. Части кварталов 1, 3, 5, 6, 8, 19, 22, 23, 28, 29, 36, 37, 41	8373
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 4, 7, 9, 18, 20, 24, 26, 27, 30–34, 38, 39, 42, 43. Части кварталов 1, 3, 5, 6, 8, 19, 22, 23, 28, 29, 36, 37, 41	8373
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 4, 7, 9, 18, 20, 24, 26, 27, 30–34, 38, 39, 42, 43. Части кварталов 1, 3, 5, 6, 8, 19, 22, 23, 28, 29, 36, 37, 41	8373
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919

1	2		3	4
гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 4, 7, 9, 18, 20, 24, 26, 27, 30–34, 38, 39, 42, 43. Части кварталов 1, 3, 5, 6, 8, 19, 22, 23, 28, 29, 36, 37, 41	8373
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–20, 22–44, 67, 68	13919
Заготовка древесины		урочище 33 «Северный»	Кварталы 21, 27, 45–66	5703
Заготовка живицы			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 45–48, 50–52, 55, 61–66. Части кварталов 21, 27, 49, 53, 54, 56–60	5220
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
Осуществление геологического изучения недр,				

1	2		3	4
разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 45–48, 50–52, 55, 61–66. Части кварталов 21, 27, 49, 53, 54, 56–60	5220
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 45–48, 50–52, 55, 61–66. Части кварталов 21, 27, 49, 53, 54, 56–60	5220
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
** С целью строительства, реконструкции,			Кварталы 21, 27, 45–66	5703

1	2		3	4
эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 45–48, 50–52, 55, 61–66. Части кварталов 21, 27, 49, 53, 54, 56–60	5220
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 21, 27, 45–66	5703
Заготовка древесины	Озерское участковое лесничество	Чернавский участок	Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–37, 41–103	80096
Заготовка живицы			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–36, 41–103. Часть квартала 37	79514
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–37, 41–103	80096
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–37, 41–103	80096
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–36, 41–103. Часть квартала 37	79514
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–36, 41–103. Часть квартала 37	79514
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–36, 41–103. Часть квартала 37	79514
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–37, 41–103	80096
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–37, 41–103	80096
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–37, 41–103	80096
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 3, 10, 18–23, 28–34, 41–43, 50, 51, 62–68, 70–73, 82–84, 94–96, 101–103. Части кварталов 1, 16, 17, 35–37, 44–49, 52–61, 69, 74–81, 85–93, 97–100	67704
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–37, 41–103	80096
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–37, 41–103	80096
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–37, 41–103	80096

1	2		3	4
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–36, 41–103. Часть квартала 37	79514
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 3, 10, 18–23, 28–34, 41–43, 50, 51, 62–68, 70–73, 82–84, 94–96, 101–103. Части кварталов 1, 16, 17, 35–37, 44–49, 52–61, 69, 74–81, 85–93, 97–100	67704
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 3, 10, 18–23, 28–34, 41–43, 50, 51, 62–68, 70–73, 82–84, 94–96, 101–103. Части кварталов 1, 16, 17, 35–37, 44–49, 52–61, 69, 74–81, 85–93, 97–100	68286
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–37, 41–103	80096
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–36, 41–103. Часть квартала 37	79514
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–36, 41–103. Часть квартала 37	79514
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 3, 10, 18–23, 28–34, 41–43, 50, 51, 62–68, 70–73, 82–84, 94–96, 101–103. Части кварталов 1, 16, 17, 35–37, 44–49, 52–61, 69,	

1	2		3	4
			74–81, 85–93, 97–100	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–3, 10, 16–23, 28–37, 41–103	80096
Заготовка древесины		Озерский участок	Кварталы 1–150	148057
Заготовка живицы			Кварталы 1–150	148057
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–150	148057
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–150	148057
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–150	148057
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–150	148057
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–150	148057
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–150	148057
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–150	148057
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–150	148057
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–31, 35–46, 53–55, 60–66, 68–83, 85–92, 94–99, 102–109, 111, 114–120, 124–130, 133–140, 142–150. Части кварталов 32–34, 47–52, 56–59, 67, 84, 93, 100, 101, 112, 113, 122, 123, 132	139667
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–150	148057
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–150	148057
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–150	148057
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–150	148057
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 1–31, 35–46, 53–55, 60–66, 68–83, 85–92, 94–99, 102–109, 111, 114–120, 124–130,	139667

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			133–140, 142–150. Части кварталов 32–34, 47–52, 56–59, 67, 84, 93, 100, 101, 112, 113, 122, 123, 132	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–31, 35–46, 53–55, 60–66, 68–83, 85–92, 94–99, 102–109, 111, 114–120, 124–130, 133–140, 142–150. Части кварталов 32–34, 47–52, 56–59, 67, 84, 93, 100, 101, 112, 113, 122, 123, 132	139667
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–150	148057
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–150	148057
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–150	148057
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–31, 35–46, 53–55, 60–66, 68–83, 85–92, 94–99, 102–109, 111, 114–120, 124–130, 133–140, 142–150. Части кварталов 32–34, 47–52, 56–59, 67, 84, 93, 100, 101, 112, 113, 122, 123, 132	139667
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–150	148057
Заготовка древесины		урочище КП	Кварталы 1–61	13950

1	2		3	4
Заготовка живицы		«Озерский»	Кварталы 1–61	13950
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–61	13950
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–61	13950
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–61	13950
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–61	13950
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–61	13950
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–61	13950
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–61	13950
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–61	13950
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–16, 32, 33, 35–40, 42, 43, 46–48, 51–54, 56, 57, 60, 61. Части кварталов 17–23, 25–27, 29–31, 34, 41, 44, 45, 49, 50	11068
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–61	13950
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–61	13950
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–61	13950
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–61	13950
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также			Кварталы 1–16, 32, 33, 35–40, 42, 43, 46–48, 51–54, 56, 57, 60, 61. Части кварталов 17–23, 25–27, 29–31, 34, 41, 44, 45, 49, 50	11068

1	2		3	4
морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–16, 32, 33, 35–40, 42, 43, 46–48, 51–54, 56, 57, 60, 61. Части кварталов 17–23, 25–27, 29–31, 34, 41, 44, 45, 49, 50	11068
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–61	13950
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–61	13950
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–61	13950
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–16, 32, 33, 35–40, 42, 43, 46–48, 51–54, 56, 57, 60, 61. Части кварталов 17–23, 25–27, 29–31, 34, 41, 44, 45, 49, 50	11068
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–61	13950
Заготовка древесины	Таборинское участковое лесничество	Таборинский участок	Кварталы 1–62	52528
Заготовка живицы			Кварталы 1–14, 19–22, 27, 28, 31–37, 39, 40, 42–60. Части кварталов 17, 18, 38, 41	43535
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–62	52528
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–62	52528
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–14, 19–22, 27, 28, 31–37, 39, 40, 42–60. Части кварталов 17, 18, 38, 41	43535

1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–14, 19–22, 27, 28, 31–37, 39, 40, 42–60. Части кварталов 17, 18, 38, 41	43535
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–14, 19–22, 27, 28, 31–37, 39, 40, 42–60. Части кварталов 17, 18, 38, 41	43535
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–62	52528
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–62	52528
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–62	52528
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 3, 9, 10, 14, 19–21, 31–36, 39, 42–49, 53–55, 58–60. Части кварталов 1, 5–8, 11–13, 17, 18, 22, 27, 28, 37, 38, 40, 41, 50–52, 56, 57	38721
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–62	52528
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–62	52528
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–62	52528
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–14, 19–22, 27, 28, 31–37, 39, 40, 42–60. Части кварталов 17, 18, 38, 41	43535
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 3, 9, 10, 14, 19–21, 31–37, 39, 42–60. Части кварталов 1, 5–8, 11–13, 17, 18, 22, 27, 28, 38, 40, 41	39388
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 2, 3, 9, 10, 14–21, 23–26, 29–39, 42–62. Части кварталов 1, 5–8, 11–13, 22, 27, 28,	48381

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			40, 41	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–62	52528
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–14, 19–22, 27, 28, 31–37, 39, 40, 42–60. Части кварталов 17, 18, 38, 41	43535
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–14, 19–22, 27, 28, 31–37, 39, 40, 42–60. Части кварталов 17, 18, 38, 41	43535
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 3, 9, 10, 14, 19–21, 31–36, 39, 42–49, 53–55, 58–60. Части кварталов 1, 5–8, 11–13, 17, 18, 22, 27, 28, 37, 38, 40, 41, 50–52, 56, 57	38721
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–62	52528
Заготовка древесины		Иксинский участок	Кварталы 1–141	155491
Заготовка живицы			Кварталы 1–61, 63–99, 101–129, 131–137, 140, 141. Части кварталов 62, 130, 138	152644
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–141	155491
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–141	155491
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–61, 63–99, 101–129, 131–137, 140, 141. Части кварталов 62, 130, 138	152644
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–61, 63–99, 101–129, 131–137, 140, 141. Части кварталов 62, 130, 138	152644
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения			Кварталы 1–61, 63–99, 101–129, 131–137, 140,	152644

1	2		3	4
пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			141. Части кварталов 62, 130, 138	
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–141	155491
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–141	155491
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–141	155491
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–23, 29–35, 42–50, 53, 54, 56–61, 64–99, 101–117, 119–129, 131–136, 140, 141. Части кварталов 24–28, 36, 37, 39–41, 51, 55, 62, 63, 118, 130, 137, 138	145598
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–141	155491
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–141	155491
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–141	155491
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–61, 63–99, 101–129, 131–137, 140, 141. Части кварталов 62, 130, 138	152644
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–23, 29–35, 42–50, 53, 54, 56–61, 64–99, 101–117, 119–129, 131–136, 140, 141. Части кварталов 24–28, 36, 37, 39–41, 51, 55, 62, 63, 118, 130, 137, 138	145598
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1–23, 29–35, 42–50, 53, 54, 56–62, 64–117, 119–136, 139–141. Части кварталов 24–28, 36, 37, 39–41, 51, 55, 63, 118, 137, 138	148445

1	2		3	4
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–141	155491
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–61, 63–99, 101–129, 131–137, 140, 141. Части кварталов 62, 130, 138	152644
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–61, 63–99, 101–129, 131–137, 140, 141. Части кварталов 62, 130, 138	152644
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–23, 29–35, 42–50, 53, 54, 56–61, 64–99, 101–117, 119–129, 131–136, 140, 141. Части кварталов 24–28, 36, 37, 39–41, 51, 55, 62, 63, 118, 130, 137, 138	145598
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–141	155491
Заготовка древесины		урочище КП «Кузнецовский»	Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
Заготовка живицы			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213

1	2		3	4
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 11, 13, 17, 20, 27, 32, 33, 35–39. Части кварталов 12, 16, 22, 23, 31, 34, 43	4852
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 11, 13, 17, 20, 27, 32, 33, 35–39. Части кварталов 12, 16, 22, 23, 31, 34, 43	4852
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 11, 13, 17, 20, 27, 32, 33, 35–39. Части кварталов 12, 16, 22, 23, 31, 34, 43	4852
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213

1	2		3	4
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 11, 13, 17, 20, 27, 32, 33, 35–39. Части кварталов 12, 16, 22, 23, 31, 34, 43	4852
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–14, 16–18, 20, 22–46	10213
Заготовка древесины		урочище 33 «Пальминский»	Кварталы 1–53	14008
Заготовка живицы			Кварталы 1–53	14008
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–53	14008
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–53	14008
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–53	14008
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–53	14008
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–53	14008
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–53	14008
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–53	14008
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–53	14008
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–5, 8–11, 14–16, 19–27, 29–31, 34–43. Части кварталов 17, 45	9936
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–53	14008
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–53	14008
Осуществление геологического изучения недр,				

1	2		3	4
разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–53	14008
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–53	14008
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–5, 8–11, 14–16, 19–27, 29–31, 34–43. Части кварталов 17, 45	9936
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–5, 8–11, 14–16, 19–27, 29–31, 34–43. Части кварталов 17, 45	9936
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–53	14008
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–53	14008
** С целью строительства, реконструкции,			Кварталы 1–53	14008

1	2		3	4
эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–5, 8–11, 14–16, 19–27, 29–31, 34–43. Части кварталов 17, 45	9936
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–53	14008
Заготовка древесины		урочище Крестьянские хозяйства	Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Заготовка живицы			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 50, 57, 94, 96–98, 102, 104–106, 136, 138, 147. Части кварталов 48, 88–90, 93	1067
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221

1	2		3	4
работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)				
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 50, 57, 94, 96–98, 102, 104–106, 136, 138, 147. Части кварталов 48, 88–90, 93	1067
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 50, 57, 94, 96–98, 102, 104–106, 136, 138, 147. Части кварталов 48, 88–90, 93	1067
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Создание и эксплуатация объектов			Кварталы 50, 57, 94, 96–98, 102, 104–106, 136,	1067

1	2		3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры			138, 147. Части кварталов 48, 88–90, 93	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 48, 50, 57, 88–90, 93–98, 102, 104–106, 135, 136, 138, 145, 147	1221
Заготовка древесины	Александровское участковое лесничество	Александровский участок	Кварталы 1–109	83752
Заготовка живицы			Кварталы 1–109	83752
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–109	83752
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–109	83752
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–109	83752
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–109	83752
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–109	83752
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–109	83752
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–109	83752
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–109	83752
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–11, 14–33, 35–37, 45–50, 55, 56, 61–76, 78–80, 85–90, 95–99, 101–109. Части кварталов 12, 34, 38–44, 51–54, 57–60, 77, 81, 82, 91–94, 100	77073
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–109	83752
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–109	83752
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–109	83752
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–109	83752
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 1–11, 14–33, 35–37, 45–50, 55, 56, 61–76, 78–80, 85–90, 94–109. Части кварталов	77815

1	2		3	4
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			12, 34, 38–44, 51–54, 57–60, 77, 81–84, 91–93	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–11, 14–33, 35–37, 45–50, 55, 56, 61–76, 78–80, 85–90, 94–109. Части кварталов 12, 34, 38–44, 51–54, 57–60, 77, 81–84, 91–93	77815
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–109	83752
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–109	83752
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–109	83752
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–11, 14–33, 35–37, 45–50, 55, 56, 61–76, 78–80, 85–90, 95–99, 101–109. Части кварталов 12, 34, 38–44, 51–54, 57–60, 77, 81, 82, 91–94, 100	77073
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–109	83752
Заготовка древесины		урочище совхоз «Добринский»	Кварталы 17–40	6441
Заготовка живицы			Кварталы 17–40	6441

1	2		3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 17–40	6441
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 17–40	6441
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 17–40	6441
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 17–40	6441
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 17–40	6441
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 17–40	6441
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 17–40	6441
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 17–40	6441
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 18, 20–22, 25–28, 31–40. Части кварталов 17, 19, 23, 24, 29, 30	6228
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 17–40	6441
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 17–40	6441
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 17–40	6441
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 17–40	6441
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 17–40	6441

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 17–40	6441
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 17–40	6441
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 17–40	6441
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 17–40	6441
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 18, 20–22, 25–28, 31–40. Части кварталов 17, 19, 23, 24, 29, 30	6228
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 17–40	6441
Заготовка древесины		урочище КП «Дикое»	Кварталы 2–16	3851
Заготовка живицы			Кварталы 2–16	3851
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 2–16	3851
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 2–16	3851
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2–16	3851
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2–16	3851
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского			Кварталы 2–16	3851

1	2		3	4
хозяйства"				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 2–16	3851
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 2–16	3851
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 2–16	3851
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 4, 6–8, 15, 16. Части кварталов 2, 5	1882
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 2–16	3851
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 2–16	3851
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 2–16	3851
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 2–16	3851
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 4, 6–8, 15, 16. Части кварталов 2, 5	1882
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 4, 6–8, 15, 16. Части кварталов 2, 5	1882
Строительство и эксплуатация водохранилищ и			Кварталы 2–16	3851

1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 2–16	3851
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2–16	3851
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 4, 6–8, 15, 16. Части кварталов 2, 5	1882
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 2–16	3851
Заготовка древесины	Чунь–Чешское участковое лесничество	Чунь–Чешский участок	Кварталы 1–62	45503
Заготовка живицы			Кварталы 2–17, 21–38, 40–48, 51–59, 61, 62. Часть квартала 1	40940
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–62	45503
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–62	45503
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2–17, 21–38, 40–48, 51–59, 61, 62. Часть квартала 1	40940
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2–17, 21–38, 40–48, 51–59, 61, 62. Часть квартала 1	40940
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 2–17, 21–38, 40–48, 51–59, 61, 62. Часть квартала 1	40940
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–62	45503
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–62	45503
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–62	45503
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3–8, 10–14, 24, 25, 29–31, 34–38, 40–45, 51–57, 61, 62. Части кварталов 1, 2, 9, 15–	34903

1	2		3	4
			17, 22, 23, 26–28, 33, 46–48, 58, 59	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–62	45503
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–62	45503
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–62	45503
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 2–17, 21–38, 40–48, 51–59, 61, 62. Часть квартала 1	40940
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3–8, 10–14, 24, 25, 29–31, 34–38, 40–48, 51–59, 61, 62. Части кварталов 1, 2, 9, 15–17, 22, 23, 26–28, 33	35410
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3–8, 10–14, 18–20, 24, 25, 29–31, 34–62. Части кварталов 2, 9, 15–17, 22, 23, 26–28, 33	39973
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–62	45503

1	2		3	4
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 2–17, 21–38, 40–48, 51–59, 61, 62. Часть квартала 1	40940
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2–17, 21–38, 40–48, 51–59, 61, 62. Часть квартала 1	40940
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3–8, 10–14, 24, 25, 29–31, 34–38, 40–45, 51–57, 61, 62. Части кварталов 1, 2, 9, 15–17, 22, 23, 26–28, 33, 46–48, 58, 59	34903
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–62	45503
Заготовка древесины		урочище СХК «Оверинский»	Кварталы 1–28	7157
Заготовка живицы			Кварталы 1–28	7157
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–28	7157
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–28	7157
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–28	7157
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–28	7157
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1–28	7157
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–28	7157
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–28	7157
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–28	7157
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 6, 7, 11, 12, 14–28. Части кварталов 2, 8, 13	6074
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–28	7157
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–28	7157
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских			Кварталы 1–28	7157

1	2		3	4
работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)				
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1–28	7157
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 3, 6–8, 11–28	6207
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 3, 6–8, 11–28	6207
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–28	7157
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–28	7157
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–28	7157
Создание и эксплуатация объектов			Кварталы 3, 6, 7, 11, 12, 14–28. Части	6074

1	2		3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры			кварталов 2, 8, 13	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–28	7157

* Допускается использование лесов, расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Таборинскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Таборинскому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

К выборочным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников определенного возраста, размера, качества и состояния.

К сплошным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В соответствии с частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05 декабря 2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3–0,5	
	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м	га	тыс. куб. м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в защитных полосах лесов)														
Хозяйственная секция: сосновая 3–5 бон														
Всего включено в расчет	40,1	11,1					18,1	5,6	9,5	2,7	12,5	2,8		
Средний процент выборки от общего запаса *		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	40,1	2,2					18,1	1,4	9,5	0,5	12,5	0,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	2,7													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: еловая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	7,7	2,4							7,7	2,4				
Средний процент выборки от общего запаса *		21								20				
Запас, вырубаемый за один прием	7,7	0,5							7,7	0,5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	0,5													
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	108,7	24,8					23	6,9	53,2	12,4	32,5	5,5		
Средний процент выборки от общего запаса *		19						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	108,7	4,8					23	1,7	53,2	2,5	32,5	0,6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	10,9													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция: осиновая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	56,4	16,1					34,9	9,4	19,4	6,2	2,1	0,5		
Средний процент выборки от общего запаса *		23						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	56,4	3,7					34,9	2,4	19,4	1,2	2,1	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
площадь	5,6													
корневой		0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Категория защитных лесов: леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а–2 бон														
Всего включено в расчет	28,9	10							20,5	7,4	8,4	2,6		
Средний процент выборки от общего запаса *		18								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	28,9	1,8							20,5	1,5	8,4	0,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,9													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: сосновая 3–5 бон														
Всего включено в расчет	731,6	205,9							315,6	100,8	416	105,1		
Средний процент выборки от общего запаса *		15								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	731,6	30,7							315,6	20,2	416	10,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	48,8													
корневой		2												
ликвид		1,8												
деловая		1,5												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: еловая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	259,5	82,4					95,5	31,6	164	50,8				
Средний процент выборки от общего запаса *		22						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	259,5	18,1					95,5	7,9	164	10,2				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	17,3													
корневой		1,2												
ликвид		1												
деловая		0,9												
Хозяйственная секция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	1098,7	283,3			5,1	1,8	228,5	64,4	682,6	178,8	182,5	38,3		
Средний процент выборки от общего запаса *		20				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1098,7	56,2			5,1	0,5	228,5	16,1	682,6	35,8	182,5	3,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	109,9													
корневой		5,6												
ликвид		4,9												
деловая		3,1												
Хозяйственная секция: осиновая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	361,1	108,2			5,3	2	209,9	67,9	101,3	27,4	44,6	10,9		
Средний процент выборки от общего запаса *		22				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	361,1	24,2			5,3	0,6	209,9	17	101,3	5,5	44,6	1,1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	36,1													
корневой		2,4												
ликвид		2,1												
деловая		1,1												
Категория защитных лесов: Ценные леса (Нерестоохранные полосы)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а–2 бон.														
Всего включено в расчет	25,3	8									25,3	8		
Средний процент выборки от общего запаса *		10										10		
Запас, вырубаемый за один прием	25,3	0,8									25,3	0,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,7													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: сосновая 3–5 бон.														
Всего включено в расчет	698,6	153					116,4	30,3	269,9	54	312,3	68,7		
Средний процент выборки от общего запаса *		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	698,6	25,3					116,4	7,6	269,9	10,8	312,3	6,9		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	46,6													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой		1,7												
ликвид		1,5												
деловая		1,3												
Хозяйственная секция: еловая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	521,2	166,5					53,2	18,8	468	147,7				
Средний процент выборки от общего запаса *		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	521,2	34,2					53,2	4,7	468	29,5				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	34,7													
корневой		2,3												
ликвид		2												
деловая		1,7												
Хозяйственная секция: пихтовая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	137,7	44,3					12	5,1	125,7	39,2				
Средний процент выборки от общего запаса *		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	137,7	9,1					12	1,3	125,7	7,8				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	9,2													
корневой		0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	5076,8	1271,2	96,1	28,6	366,3	100,4	1794,1	489,7	1946,2	479,6	874,1	172,9		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса *		22		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	5076,8	274,3	96,1	8,6	366,3	30,1	1794,1	122,4	1946,2	95,9	874,1	17,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	507,7													
корневой		27,4												
ликвид		24,1												
деловая		15,4												
Хозяйственная секция: осиновая 1–5 бон														
Всего включено в расчет	1192,7	362,7	23,7	10,3	300,9	105,6	433,7	133,6	329,3	88,5	105,1	24,7		
Средний процент выборки от общего запаса *		24		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1192,7	88,4	23,7	3,1	300,9	31,7	433,7	33,4	329,3	17,7	105,1	2,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	119,3													
корневой		8,8												
ликвид		7,7												
деловая		4,4												
Категория защитных лесов: Ценные леса (Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а–2 бон														
Всего включено в расчет	128,6	43,4			2,3	0,9	44,1	16,6	18,0	5,7	64,2	20,2		
Средний процент выборки от общего запаса *		13				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	128,6	7,5			2,3	0,3	44,1	4,1	18,0	1,1	64,2	2		
Средний период	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	8,5													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция: сосновая 3–5 бон														
Всего включено в расчет	758,3	185,1					19	5	144,1	36,6	595,2	143,5		
Средний процент выборки от общего запаса *		12						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	758,3	23					19	1,3	144,1	7,3	595,2	14,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	50,6													
корневой		1,5												
ликвид		1,3												
деловая		1,1												
Хозяйственная секция: еловая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	246,3	80,9					54,8	18,3	191,5	62,6				
Средний процент выборки от общего запаса *		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	246,3	17,1					54,8	4,6	191,5	12,5				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	16,4													
корневой		1,1												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		1												
деловая		0,8												
Хозяйственная секция: пихтовая 1а–3 бон														
Всего включено в расчет	54,1	18,5					6	1,7	48,1	16,8				
Средний процент выборки от общего запаса *		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	54,1	3,8					6	0,4	48,1	3,4				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	3,6													
корневой		0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	2498,3	610,1	12	4,4	306,1	89	738,3	196,3	1005,9	233,4	436	87		
Средний процент выборки от общего запаса *		22		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	2498,3	132,5	12	1,3	306,1	26,7	738,3	49,1	1005,9	46,7	436	8,7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	249,8													
корневой		13,3												
ликвид		11,7												
деловая		7,5												
Хозяйственная секция: осиновая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	528,9	161,2			138,2	45	143,7	48,1	234,7	65,2	12,3	2,9		
Средний процент выборки		24				30		25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	528,9	38,8			138,2	13,5	143,7	12	234,7	13	12,3	0,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	52,9													
корневой		3,9												
ликвид		3,4												
деловая		2												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	14 559,5	3 849,1	131,8	43,3	1 124,2	344,7	4 025,2	1 149,3	6 155,2	1 618,2	3 123,1	693,6		
Средний процент выборки от общего запаса *		21,0												
Запас, вырубаемый за один прием	14 559,5	797,0	131,8	13,0	1 124,2	103,4	4 025,2	287,4	6 155,2	323,6	3 123,1	69,6		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1 334,7													
корневой		73,8												
ликвид		64,7												
деловая		42,5												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	3637,9	1011,5			2,3	0,9	419,1	133	1782,6	526,7	1433,9	350,9		
Средний процент выборки от общего запаса *														
Запас, вырубаемый за один прием	3637,9	174,1			2,3	0,3	419,1	33,3	1782,6	105,3	1433,9	35,2		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
лесосека:														
площадь	242,5													
корневой		11,5												
ликвид		10,1												
деловая		8,5												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	10 921,6	2837,6	131,8	43,3	1121,9	343,8	3606,1	1016,3	4372,6	1091,5	1689,2	342,7		
Средний процент выборки от общего запаса *		22												
Запас, вырубаемый за один прием	10 921,6	622,9	131,8	13	1121,9	103,1	3606,1	254,1	4372,6	218,3	1689,2	34,4		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1092,2													
корневой		62,3												
ликвид		54,6												
деловая		34												
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 3–5 бон.														
Всего включено в расчет	254	46,3					78,3	18,8	25	4,2	150,7	23,3		
Средний процент выборки от общего запаса *		22												
Запас, вырубаемый за один прием	254	10,2					78,3	4,7	25	0,8	150,7	4,7		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	25,4													
корневой		1												
ликвид		0,9												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,7												
Хозсекция березовая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	13 870,6	3374,1	418	140,4	1203,2	389,3	4233,9	1204,3	4298,6	953,1	3099,7	593,3	617,2	93,7
Средний процент выборки от общего запаса *		38												
Запас, вырубаемый за один прием	13 870,6	1291,6	418	71,6	1203,2	201,3	4233,9	562,4	4298,6	268,5	3099,7	94,1	617,2	93,7
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1547,1													
корневой		144,8												
ликвид		127,5												
деловая		80,3												
Хозсекция осиновая 1а–5 бон														
Всего включено в расчет	390,3	107,3			42,4	14,2	132,6	39,9	166	44,1	9,8	2,4	39,5	6,7
Средний процент выборки от общего запаса *		40												
Запас, вырубаемый за один прием	390,3	43,3			42,4	6,8	132,6	17,6	166	11,7	9,8	0,6	39,5	6,7
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	34,9													
корневой		4												
ликвид		3,4												
деловая		1,6												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	14 514,9	3527,7			1245,6	403,5	4444,8	1263	4489,6	1001,4	3260,2	619	656,7	100,4
Средний процент выборки от общего запаса *		38												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	14 514,9	1345,1			1245,6	208,1	4444,8	584,6	4489,6	281	3260,2	99,4	656,7	100,4
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1607,4													
корневой		149,8												
ликвид		131,8												
деловая		82,6												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	254	46,3					78,3	18,8	25	4,2	150,7	23,3	0	0
Средний процент выборки от общего запаса *		22												
Запас, вырубаемый за один прием	254	10,2					78,3	4,7	25	0,8	150,7	4,7	0	0
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	25,4													
корневой		1												
ликвид		0,9												
деловая		0,7												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	14 260,9	3481,4			1245,6	403,5	4366,5	1244,2	4464,6	997,2	3109,5	595,7	656,7	100,4
Средний процент выборки от общего запаса *		38												
Запас, вырубаемый за один прием	14 260,9	1334,9			1245,6	208,1	4366,5	579,9	4464,6	280,2	3109,5	94,7	656,7	100,4
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
площадь	1582													
корневой		148,8												
ликвид		130,9												
деловая		81,9												

Примечание:

* Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.), полноты.

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.куб. м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб. м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. м	Возраст рубки/ класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. куб. м	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Эксплуатационные леса																							
Сплошные рубки																							
С1а–2	6230	2253	2409	2409	1183	385	66	113,3	294	24,1	81/V	76	66	40	43	44	12,3	10,9	9	83	9	1717	474
С 3–5	54 546	6709	4810	2008	1713	41 314	13 803	5511,6	133	72,1	101/VI	539	753	1075	819	751	118,2	103,9	86,2	83	47	1759	34 238
Е 1а–3	18 427	1566	805	805	1151	14 905	11 906	3926	263	37,8	81/V	226	280	403	291	292	77,1	68,6	56,3	82	51	968	12 508
Е 4–5	37 673	1708	2141	919	1473	32 351	15 797	6341,3	196	51,8	101/VI	371	577	846	625	625	123,1	109,6	88,8	81	52	1167	26 058
П 1а–3	3758	68	332	332	231	3127	2538	913,3	292	9,3	81/V	46	61	84	62	62	18,1	16,1	13,7	85	50	282	2623
Б 1а–5	161 493	44 062	57 909	15 175	13 946	45 576	28 669	9365,6	205	454,2	61/VII	2648	2491	2974	2653	2942	604,5	532	340,5	64	15	14792	28 827
Ос	20 137	11 919	2843	2843	1959	3416	1789	918,7	269	75,6	41/V	492	274	269	261	272	73,2	64,1	36,5	57	13	2701	2628
Олс	16	10	6	6							41/V	1										6	
Лп	2					2					61/VII												1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Итого по способу рубки:																							
	302 282	68 295	71 255	24 497	21 656	141 076	74 568	27 089,8		724,9		4399	4502	5691	4754	4988	1026,5	905,2	631			23392	107 357
В том числе:																							
Хвойные																							
	120 634	12 304	10 497	6473	5751	92 082	44 110	16 805,5		195,1		1258	1737	2448	1840	1774	348,8	309,1	254			5893	75 901
Мягколиственные																							
	181 648	55 991	60 758	18 024	15 905	48994	30 458	10 284,3		529,8		3141	2765	3243	2914	3214	677,7	596,1	377			17499	31 456

2.1.2. Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	показатели	ед. изм	Виды ухода за лесом						итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода – сосна									
1.	Выявленный фонд по	га	991,0	1653,6				84,0	2728,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	лесоводственным требованиям	куб. м	44 043	78 325				3	122 371
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	49,6	82,7				8,4	140,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	2,2	4,0				0,3	6,5
	ликвидный	тыс. куб. м	1,5	3,4				0,2	5,1
	деловой	тыс. куб. м	0,5	2,1				0,2	2,8
Порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	210,1	388,9				33,0	632
		куб. м	7575	17 828				984	26 387
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	10,5	19,4				3,3	33,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	0,4	0,9				0,1	1,4
	ликвидный	тыс. куб. м	0,3	0,8				0,1	1,2
	деловой	тыс. куб. м	0,2	0,5				0,1	0,8
Порода - кедр									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		4,6					4,6
		куб. м		267					267
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	лесоводственным требованиям	куб. м	44 043	78 325				3	122 371
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	49,6	82,7				8,4	140,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	2,2	4,0				0,3	6,5
	площадь	га		0,2					0,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м							
	ликвидный	тыс. куб. м							
	деловой	тыс. куб. м							
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1201,1	2047,1				117,0	3365,2
		куб. м	51 618	96 420				987	149 025
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	60,1	102,3				11,7	174,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	2,6	4,9				0,4	7,9
	ликвидный	тыс. куб. м	1,8	4,2				0,3	6,3
	деловой	тыс. куб. м	0,7	2,6				0,3	3,6
Порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным	га		4820,0				243,0	5063
		куб. м		134 093				7248	141 341

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	лесоводственным требованиям	куб. м	44 043	78 325				3	122 371
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	49,6	82,7				8,4	140,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	2,2	4,0				0,3	6,5
	требованиям								
2.	Срок повторяемости	лет		15				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га		321,3				24,4	345,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м		12,9				0,7	13,6
	ликвидный	тыс. куб. м		10,3				0,6	10,9
	деловой	тыс. куб. м		6,2				0,5	6,7
Порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	69,3					49,0	118,3
		куб. м	2867					1462	4329
2.	Срок повторяемости	лет						10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	6,9					4,9	11,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	0,3					0,1	0,4
	ликвидный	тыс. куб. м	0,2					0,1	0,3
	деловой	тыс.	0,1					0,1	0,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	лесоводственным требованиям	куб. м	44 043	78 325				3	122 371
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	49,6	82,7				8,4	140,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	2,2	4,0				0,3	6,5
		куб. м							
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	69,3	4820,0				292,0	5181,3
		куб. м	2867	134 093				8710	145 670
2.	Срок повторяемости	лет		15					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	6,9	321,3				29,3	357,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	0,3	12,9				0,8	14
	ликвидный	тыс. куб. м	0,2	10,3				0,7	11,2
	деловой	тыс. куб. м	0,1	6,2				0,6	6,9
Итого рубок ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1270,4	6867,1				409,0	8546,5
		куб. м	54 485	230 513				9697	294 695
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	67,0	423,6				41,0	531,6
	выбираемый запас:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	лесоводственным требованиям	куб. м	44 043	78 325				3	122 371
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	49,6	82,7				8,4	140,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб. м	2,2	4,0				0,3	6,5
	корневой	тыс. куб. м	2,9	17,8				1,2	21,9
	ликвидный	тыс. куб. м	2,0	14,5				1,0	17,5
	деловой	тыс. куб. м	0,8	8,8				0,9	10,5

Примечание: в таблице 8 приведены ежегодные допустимые объемы изъятия древесины при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61–100 лет	41–60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11–20	11–20	11–20	6–10
Прореживания	21–60	21–40	21–30	11–20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*
1. Сосновые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	0,8	20–30	0,8	15–20	(8–10) С
			0,6	20	0,7	20	
	III–IV	15–20	0,8	20–30	0,8	15–20	(6–8) С
			0,6	20	0,7	20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8	20–40	0,8	20–25	(8–10) С
			0,6	20	0,7	20	
	III–IV	10–15	0,8	20–40	0,8	20–30	(6–8) С
			0,6	20	0,7	25	
2. Еловые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	0,8	20–30	0,8	15–20	(8–10) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
	IV	20–25	0,8	20–25	0,8	15–20	(8–10) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	0,8	30–40	0,8	20–30	(6–7) Е
			0,7	20	0,7	20–25	
	IV	15–20	0,8	20–30	0,8	15–25	(6–7) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
3. Осиновые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных	I–II	15–20	0,8	15–20	-	-	(8–10) Ос
			0,7	8–12			

1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*
пород							
4. Березовые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9	20–30	(8–10) Б
					0,7	10–15	

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 1122,75 тыс.куб. м ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

Площадь – га; запас – тыс. куб. м

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	242,5	10,1	8,5	22,9	0,8	0,5							265,4	10,90	9,00
Мягколиственные	1092,2	54,6	34,0	47,0	1,5	0,9							1139,2	56,10	34,90
Итого	1334,7	64,7	42,5	69,9	2,3	1,4							1404,6	67,00	43,90
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные										1,0	0,2		1	0,20	
Мягколиственные										0,3			0,3		
Итого										1,3	0,2		1,3	0,20	
Итого по защитным лесам															
Хвойные	242,5	10,1	8,5	22,9	0,8	0,5				1	0,2		266,4	11,10	9,00
Мягколиственные	1092,2	54,6	34	47	1,5	0,9				0,3	0		1139,5	56,10	34,90
Итого	1334,7	64,7	42,5	69,9	2,3	1,4				1,3	0,2		1405,9	67,20	43,90

Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	25,4	0,9	0,7	151,2	5,5	3,1							176,6	6,40	3,80
Мягколиственные	1582,0	130,9	81,9	310,5	9,7	6,0							1892,5	140,60	87,90
Итого	1607,4	131,8	82,6	461,7	15,2	9,1							2069,1	147,00	91,70
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	1774,0	309,1	254,0				29,1	5,697	2,337	6,5	1,1		1809,6	315,897	256,337
Мягколиственные	3214,0	596,1	377,0							2,2	0,3		3216,2	596,400	377,000
Итого:	4988,0	905,2	631,0				29,1	5,697	2,337	8,7	1,4		5025,8	912,297	633,337
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	1799,4	310	254,7	151,2	5,5	3,1	29,1	5,697	2,337	6,5	1,1		1957,1	322,297	260,137
Мягколиственные	4796	727	458,9	310,5	9,7	6				2,2	0,3		5108,7	737,000	464,900
Итого:	6595,4	1037	713,6	461,7	15,2	9,1	29,1	5,697	2,337	8,7	1,4		7065,8	1059,297	725,037
Всего по лесничеству															
Хвойные	2041,9	320,1	263,2	174,1	6,3	3,6	29,1	5,697	2,337	7,5	1,3		2249,7	333,397	269,137
Мягколиственные	5888,2	781,6	492,9	357,5	11,2	6,9				2,5	0,3		6248,2	793,100	499,800
Итого:	7930,1	1101,7	756,1	531,6	17,5	10,5	29,1	5,697	2,337	10	1,6		8497,9	1126,497	768,937

*в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Таборинскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105«Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) городские леса; 5) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов.	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101–120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121–140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101–120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121–140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241–280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121–140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71–80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51–60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100

1	2	3	4
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81–100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101–120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81–100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81–100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101–120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201–240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101–120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81–90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61–70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41–50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности - объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности - 11–20%, умеренной интенсивности – 21–30%, умеренно высокой интенсивности - 31–40%, высокой интенсивности - 41–50%; очень высокой интенсивности – 51–70%, исключительно высокой – 71–90%.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3–5 приемов, проводимых в течение 30–40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3–5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30–35% по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30% и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51–150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151–250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, рубки проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3–5 приемов, проводимых в течение 30–40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4–8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70% (для горных лесов – 60%).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего

леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80% установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается .

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

На землях лесного фонда Таборинского лесничества заготовка древесины производится следующими арендаторами (таблица 10.4), карта-схема (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Средне-годовые объемы использования лесов (куб.м.)
1	2	3	4
<5> ИП Маналаки Надежда Васильевна договор № 248 от 01.11.2008	Александровское (Александровский) кв 81–83,99; Чунь-Чешское (Чунь-Чешский) кв. 15,16,18–20,27–30,32	11636	18 888
<6> ООО «Таборинская лесная компания» договор № 460 от 12.02.2009	Таборинское (Таборинский) кв. 4–6,16,17 Озерское (Озерский) кв. 143,144	6879	5668
<7> ИП Пухлов Александр Александрович договор № 463 от 24.02.2009	Чунь-Чешское (Чунь-Чешский) кв. 1,2,5,9,10,22,23 Таборинское (Иксинский) кв.25,38–42	12 451,1	13 641
<6> ИП Прутников Ю.В. договор № 464 от 24.02.2009	Озерское (Озерский) кв. 112–114,121–124,131,132;	7405	124 92
<2> ООО «Лидер» договор № 498 от 22.06.2009	Александровское (Александровский) кв. 33,34,48,49,54,59,60; Таборинское (Таборинский) кв. 22,27,28	9636	20 142
<1> ИП Гаврилов Сергей Николаевич договор № 562 от 24.12.2009	Александровское (Александровский) кв. 89,90,97,98	2670	2218
<5> ФХ «Шпуровых» договор № 564 от 24.12.2009	Александровское (Александровский) кв. 75(в. 1–34), кв. 84(в. 1–32,34–36,38–43, 45–47, 59–89,92,93,96), кв. 91(в.1–9,11,12,14–20,23–25,27,28,30–32,35–41,43–97, 102,103,106), кв. 92 (в. 1–61,63,65–70,72–126,132–136), кв. 93, кв. 94 (в.1–79,81–95), кв. 101(в. 1–33), кв. 102(в. 1–30,32,34), кв. 103(в. 1–17,19,20)	6719	17 554
<8>ИП Артеменок Андрей Иванович договор № 589 от 25.02.2010	Александровское (Александровский) кв. 72,73,77–80	4550	4866
<6> ИП Немченков Сергей Мартынович договор № 590 от 25.02.2010	Чунь-Чешское (Чунь-Чешский) кв. 11,24,25,33,39,46 (за искл выдела 49), 47 (за искл выделов 41,52), 48 (за искл выдела 77)	5271,2	5779
ООО «ДарЛес» договор № 624 от 12.08.2010	Чешское (Чешский) кв. 26,27,50–52,164,165	7744	19 230

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Средне-годовые объемы использования лесов (куб.м.)
1	2	3	4
<9> ИП Маналаки Надежда Васильевна договор № 641 от 29.10.2010	Александровское (урочище КП "Дикое") кв. 2–5,10–12	2128	3159
<8>ООО «Эко-групп» договор № 651 от 30.11.2010	Озерское (урочище КП "Озерский") кв. 3,6–8,16–19,25–27,33	3260	11395
<6> ИП Пухлов Александр Александрович договор № 655 от 30.11.2010	Таборинское (урочище ЗЗ "Пальминский") кв. 17–23, 25, 28–30, 33–35	3832	10127
<7> ИП Самусев С.П. договор № 657 от 20.12.2010	Таборинское (урочище ЗЗ "Пальминский") кв. 1–16,31,37–39	5140	13107
<7> ООО «Лесные технологии» договор № 684 от 14.06.2011	Александровское (Александровский) кв. 1,2,14–16,19–21; Озерское (Чернавский) кв. 86; Чешское (Носовский) кв. 126–131	9625	12 948
<1> ООО «Таборинская лесная компания» договор № 697 от 16.09.2011	Таборинское (Таборинский) кв. 7,8,18,19	3593,4	3900
<4> ООО «Кедр» договор № 709 от 11.11.2011	Таборинское (урочище КП «Кузнецовский») кв. 1(в. 1–49), кв. 2(в. 1–44,48–49), кв. 4(в1–71,73,75), кв. 5(в. 1–76), кв. 6(в. 1–63)	1473,3	5942
<7> ИП Белоусов И.В. договор № 710 от 17.11.2011	Чешское (Чешский) кв. 251, кв. 256(в.1,2,5–18,20–25,27–43,45–49,51,52,55), кв. 257(в. 1–16,18,19,21–23), кв. 258–260, кв. 262(в. 1–11,13–16), кв. 263, кв. 264	7524,3	9879
<6> ИП Артеменок Андрей Иванович договор № 723 от 26.12.2011	Александровское (урочище КП «Дикое») кв. 1,6–9,13,15,16	1520	3676
ООО «Таборы-уголь» договор № 753 от 18.07.2012	Чешское (Чешский) кв. 114(в. 1–8,10–41), кв. 115(в. 1–7,9–27,29–66), кв. 116(в. 1,2,4–30), кв. 117, кв. 118, кв. 136(в. 1–8,10–49), кв. 137–140, кв. 168(в. 1–3,5–53), кв. 169,170,200,201	17 900	23 411
<3> ИП Портнягин А.А. договор № 767 от 12.10.2012	Чунь-Чешское (Чунь-Чешский) кв. 26,34,35,40,41; Александровское (Александровский) кв. 95	4915	11789
<8>ИП Пухлов Александр	Чешское (урочище ЗЗ «Северный») кв. 50–55,59–66; Чешское (Носовский) кв.	6784	11 185

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Средне-годовые объемы использования лесов (куб.м.)
1	2	3	4
Александрович договор № 857 от 14.10.2014	113,114		
ООО "Вэлком" договор № 873 от 29.12.2014	Чешское (Чешский) кв. 41– 43, 44(1–27,29), 45(1–10), 72(1–37,39), 73(1–38,40), 74(1–32,35), 74(5–11,15,16,18), 103(1–32,34,35), 104(1–35,37)	11193,6	7100
ООО «Авангард» договор № 874 от 29.12.2014	Чешское (Чешский) кв. 190–194,208,224	5422	20 000
<6> ООО «КарабашЛес» договор № 946 от 14.11.2016	Таборинское (Иксинский) кв. 118, 135, 136, 140, 141	5396	6003
ИП Портнягин А.А договор № 1136 от 12.04.2022	Таборинское (Таборинский) кв. 34, 35, 43–47; Александровское(Александровского) кв. 70, 71, 74	8278,0	3424
ИП Каминская К.В. договор 1040 от 13.04.2022	Таборинское (Иксинский) кв. 9–11,26–28	5041,0	6200
ИП Чеканова И.Е. договор № 1143 от 15.04.2022	Озерское (Озерский) кв.94–96,102–105	5989,0	3234

Примечание:

<1> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2013 году Приказ № 1695 от 26.11.2013 г. «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ИП Гаврилову С.Н.», Приказ № 1700 от 26.11.2013 г. «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Таборинская лесная компания».

<2> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2015 году. Приказ № 2055 от 15.12.2015 г. «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Лидер».

<3> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2016 году. Приказ № 1177 от 29.12.2016 г. «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду индивидуальному предпринимателю Маналаки Надежде Васильевне (ИП Маналаки Н.В.)», Приказ № 1178 от 29.12.2016 г. «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду индивидуальному предпринимателю Портнягину Антону Александровичу (ИП Портнягину А,А.)».

<4> таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2017 году Приказ № 162 от 27.02.2018 г. «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Кедр»»

<5> таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2017 г.

[6] таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2018 г.
[7] таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2019 г.
[8] таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2020 г
[9] таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2023 г

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд. Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I–IV классов бонитета;

еловые насаждения I–III классов бонитета;

лиственничные насаждения I–III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I–III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40% от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2–3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10–15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10% здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах в соответствии с частью 3 статьи 53 Лесного кодекса Российской Федерации;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1

статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания.

Осмолоподсочка в лесах лесничества не проектируется и фонд ее не определялся.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	2,1	2,1
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-	2,1	2,1
	- нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	0,8	0,8

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1–2	20	1–2	30	-	-
28	1–2	20	1–2	30	1	28
32	1–2	20	1–2	32	1	32
36	1–2	20	1–2	36	1	36
40	1–2	24	1–2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2–3	40	2–3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Все стимуляторы выхода живицы применяются в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление - приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I II–III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами	I II–III	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление - приемник для сбора живицы)
выхода живицы групп А и Б		не менее 4 суток			

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1–3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4–10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11–15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом подсочка должна проводиться только в отношении деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов устанавливается приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, валежник, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений с соотвествии с частью 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей

или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8–1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев. Заготовка

хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4–5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных

площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Новогодние ели	га/ тыс.шт	1/0,2
2	Мхи	га	354500
3	Лесная подстилка	га	540745
4	Сухой лист	га	334958

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах

Номер строки	Участок, урочище	Кварталы	Площадь, (га)
1	2	3	4
Чешское участковое лесничество			
1.	Чешский участок	кварталы 1-267	316 387,0
2.	Носовский участок	кварталы 1-132	107 609,0
3.	урочище КП «Северный»	кварталы 1-20, 22-44, 67, 68	13 919,0
4.	урочище ЗЗ «Северный»	кварталы 21, 27, 45-66	5703,0
Озерское участковое лесничество			
5.	Озерский участок	кварталы 1-11, 11-110, 112-150	148 057,0
6.	Чернавский участок	кварталы 1-3, 10, 16-23, 28-37, 41-103	80 096,0
7.	урочище КП «Озерский»	кварталы 1-61	13 950,0
Таборинское участковое лесничество			
8.	Таборинский участок	кварталы 1-62	52 528,0
9.	Иксинский участок	кварталы 1-141	155 491,0
10.	урочище КП «Кузнецовский»	кварталы 1-14, 16-18, 20, 22-46	10 213,0
11.	урочище ЗЗ «Пальминский»	кварталы 1-53	14 008,0
12.	урочище Крестьянские хозяйства	кварталы 48, 50, 57, 88-90, 93-98, 102, 104-106, 135, 136, 138, 145, 147	1221,0
Александровское участковое лесничество			
13.	Александровский участок	кварталы 1-109	83 752,0
14.	урочище совхоз «Добринский»	кварталы 17-40	6441,0
15.	урочище КП «Дикое»	кварталы 2-16	3851,0
Чунь-Чешское участковое лесничество			
16.	Чунь-Чешский участок	кварталы 1-62	45 503,0
17.	урочище СХК «Оверинский»	кварталы 1-28	7157,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или

запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться

нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10–40%, среднее – 50–70%, высокое – 80–100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, направляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Возможные ресурсы ягодников определены с учетом периодичности урожаев от 1 до 4 лет, а процент покрытия и площадь кустарников учтены при натурной таксации. Урожайность ягодников при 100 %-м проективном покрытии ягодными растениями принята в кг/га из справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», Москва, «Колос», 1992 г.

При расчетных данных урожайности ягодников промышленная возможность сбора составила 251 тонну ягод, в том числе черники – 38 тонн, брусники – 168 тонн, клюквы – 65 тонн.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
	Пищевые ресурсы		
1	Ягоды: малина	га/тонн	1517/8,6
	Клюква	га/тонн	62 405/549,1
	Брусника	га/тонн	5251/36,7
	Черника	га/тонн	818/5,7
	Голубика	га/тонн	194/1,1

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
	Костяника	га/тонн	12/0,1
2	Орехи кедровые	га/тонн	8204/61,5
3	Грибы	га/тонн	86 163/344,6
4	Лекарственное сырье		
5	Шиповник-плоды	га/тонн	1517/6,5
6	Багульник болотный, таволга, валериана лекарственная, душица, зверобой	тонн	336

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Возможный объем заготовки кедровых орехов определен исходя из среднего возраста кедра (170 лет), средней полноты 0,5–0,6 среднего бонитета IV и доли участия кедра-4 единицы в составе, по среднему баллу урожайности-3. Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы. В настоящее время сбор грибов, лекарственного технического сырья не производится, а объемы сбора грибов местным населением – не учитываются.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах

Название грибов	Время сбора	Место сбора
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I–III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15–20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	П о л н о т ы						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной

заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4–6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15–20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины, пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20–35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8–15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20–22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16–20 см - 1 канал 21–24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23–27	2	
28–32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20–25 см до 30–40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3–4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2–3 года, двухразовый – 3–4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков». Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации.

Согласно статей 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы

проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного

участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

На момент составления лесохозяйственного регламента на территории лесничества официально зарегистрированных охотничьих хозяйств не было. Охота в лесах лесничества носит любительский характер.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Охотничьи угодья лесничества в целом благоприятны для обитания лося, кабана, зайца-беляка, куницы, глухаря, тетерева, рябчика. Список охотничьих животных Свердловской области подготовлен на основе перечня охотничьих ресурсов (статья 11 ФЗ от 24 июля 2009 года № 209 «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»).

В результате вмешательства человека в лесную среду (рубки спелых и перестойных насаждений, рубки ухода и другие мероприятия) условия местообитания диких животных и промысловых птиц могут изменяться в ту или иную сторону.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.
5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушения и уничтожения среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2. Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3. Улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4. Расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом

юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5–1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2–3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15–20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5–6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	1043
	для зайца	шт.	10	10430
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	1043
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	10430
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	10430

Таблица 13.7

Примерное количество кормов, необходимых для подкормки одного животного в зимний период

Наименование охотничьих животных	Наименование корма и объемов заготовок на одну голову		
	Веники, шт,	Сено, кг	Картофель, кг
Лось	100	60	
Косуля	90	10	
Заяц	5	1	
Кабан			150

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец-30кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2–3 кг кормов на одну голову в день:1–2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий,создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца – беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий должно осуществляться ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р и охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «О геодезии и картографии») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

Для осуществления охотничьего промысла и спортивной охоты на территории лесничества организован государственный охотничий заказник «Таборинский».

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Таборинский» организован в 1969 году в целях восстановления, сохранения, воспроизводства и повышения численности бобра. Заказник расположен на территории Таборинского муниципального района.

Площадь Заказника – 7,7 тысячи гектаров.

Границы Заказника:

1) северная: от места пересечения западной границы квартала 51 Иксинского участка Таборинского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области "Таборинское лесничество" (далее - ГБУ СО "Таборинское лесничество") бывшей узкоколейной железной дороги на восток по бывшей узкоколейной железной дороге до бывшего поселка Восточный;

2) восточная: от бывшего поселка Восточный по узкоколейной железной дороге на юг до пересечения с южной границей квартала 80 Иксинского участка Таборинского участкового лесничества ГБУ СО "Таборинское лесничество";

3) южная: от места пересечения с узкоколейной железной дорогой южной границы квартала 80 Иксинского участка Таборинского участкового лесничества ГБУ СО "Таборинское лесничество" на запад по южным границам кварталов 80, 64, 63, 62 Иксинского участка Таборинского участкового лесничества ГБУ СО "Таборинское лесничество" до юго-западного угла квартала 62 Иксинского участка Таборинского участкового лесничества ГБУ СО "Таборинское лесничество";

4) западная: от юго-западного угла квартала 62 Иксинского участка Таборинского участкового лесничества ГБУ СО "Таборинское лесничество" на север по западным границам кварталов 62, 55, 51 Иксинского участка Таборинского участкового лесничества ГБУ СО "Таборинское лесничество" до пересечения с бывшей узкоколейной железной дорогой.

Задачи Заказника

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биоразнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны бобра, выдры, норки, ондатры;

4) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство среды обитания бобра, выдры, норки, ондатры и других охотничьих ресурсов;

5) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

6) проведение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

7) экологическое воспитание населения.

Режим особой охраны территории Заказника

На территории Заказника запрещается деятельность, которая противоречит целям создания Заказника и причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча бобра, выдры, норки, ондатры в целях организации промысловой, спортивной и любительской охоты;

4) лов рыбы сетями и ставными ловушками;

5) рубка леса;

6) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

7) заготовка ивового корья в стометровой полосе по берегам рек;

8) применение дефолиантов;

9) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

10) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений без обеспечения условий для свободного и безопасного передвижения косуль через указанные сооружения;

11) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

12) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков.

-Регулирование численности волка, рыси, росомахи, лисицы осуществляется в соответствии с законодательством о животном мире.

-Отстрел (отлов) диких зверей и птиц, охота на которых настоящим Положением не запрещается, производится в установленном порядке.

Мероприятия по воспроизводству охотничьих животных

В целях обеспечения благоприятных условий для обитания, сохранения и увеличения численности бобра, норки, выдры, ондатры и других охотничьих ресурсов на территории Заказника осуществляются мероприятия по их воспроизводству, в том числе:

1) мероприятия по реконструкции среды обитания, улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия;

2) мероприятия по организации подкормки охотничьих ресурсов, в том числе приобретение, заготовка и создание резерва кормов;

3) мероприятия, связанные с расселением охотничьих ресурсов (выбор мест отлова (выпуска), отлов (выпуск), строительство вольеров для передержки, передержка, приобретение клеток, транспортировка);

4) помощь охотничьим ресурсам при стихийных бедствиях;

5) регулирование численности охотничьих ресурсов;

6) предотвращение гибели охотничьих ресурсов при осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств;

7) ветеринарно-профилактические мероприятия по оздоровлению охотничьих ресурсов и изъятию больных особей.

-Проведение биотехнических мероприятий по воспроизводству бобра, выдры, норки, ондатры производится с соблюдением требований земельного, лесного, водного законодательства Российской Федерации.

-Мероприятия по воспроизводству бобра, выдры, норки, ондатры на территории Заказника осуществляются по договорам, заключаемым уполномоченным исполнительным органом государственной власти Свердловской области в сфере охраны окружающей среды с исполнителями работ, с соблюдением антимонопольного законодательства.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута в соответствии с частью 1 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

а) если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда,

не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

б) если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков в соответствии с частью 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Настоящие Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для ведения сельского хозяйства с предоставлением или без предоставления лесных участков, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Ведение сельского хозяйства запрещается:

- в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

- в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

- в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

- в городских лесах;

- на заповедных лесных участках;

- на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных, в том числе, для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) в соответствии с частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Сенокошение

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6–9 ц/га – средняя, 1–5 ц/га – плохая.

Выпас сельскохозяйственных животных

Выпас скота разрешается во всех лесах, за исключением лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, в водоохранных зонах, в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и на особо защитных участках лесов.

Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

-занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

-селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

-с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

-с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5–0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4–5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Пчеловодство

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мед, воск, прополис, маточное молочко пчел, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Товарная аквакультура (товарное рыбоводство)

Для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться лесные участки, расположенные, в первую очередь, вдоль водных объектов.

Лесные участки для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	240
2.	Сенокошение	га/тонн	3498/3887
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	214 277/ объем не прогнозируется
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	214 271 / объем не прогнозируется
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	6/ объем не прогнозируется
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	-
	травы	га	-
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	700/2
	травы	кг/га	186 400/12 427
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	600
5.	Северное оленеводство	га/голов	-

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га.	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в том числе выращивание аквакультуры	га.	533

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного

пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями, в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

К использованию лесов для для осуществления образовательной деятельности относиится создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

-осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

В зеленых зонах, лесопарковых зонах не допускается применение токсичных химических препаратов при выполнении работ по уходу за лесами и воспроизводству лесов.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение

полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу

Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0–0,6 1,0–0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5–0,3 0,5–0,3 (в группах - 0,7–0,6) 0,5–0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2–0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
1	2	3	4
Зеленые зоны, лесопарки	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21–50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6–40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11–20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40–60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40–60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11–20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41–60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5–9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы

1	2	3	4
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Таборинском лесничестве предусматривается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;
умеренного пользования;
концентрированного отдыха;
резерватная;
заказник;
строгого режима;
хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+	+	-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформи-рования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных	-	-	-	-	-
насаждений					
Лесовосстановитель-ные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке

прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5–7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности в Таборинском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации. (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на лесных участках, если в лесном плане субъекта Российской Федерации определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород (целевых пород). К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли). На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создание и эксплуатация лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

В соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (статья 39 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Таборинского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации» создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация (статья 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного

фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909.

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведкой и добычей полезных ископаемых.

Допускается использование лесных участков расположенных в зеленых зонах для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (статья 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации").

Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых в лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в лесах, расположенных в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации)

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в зеленых зонах, в городских лесах и на заповедных лесных участках, запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разведке и добыче углеводородного сырья.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведке и добыче полезных ископаемых лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются в аренду (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации), за исключением случаев, когда выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда допускается на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий, без предоставления лесного участка,

если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства. Для выполнения работ по геологическому изучению недр в отношении лесных участков может быть установлен сервитут.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации установлено право собственности Российской Федерации на древесину, которая получена при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр и разведке и добыче полезных ископаемых.

Места нахождения (хранения) древесины, являющейся собственностью Российской Федерации в соответствии со статьей 20 Лесного кодекса Российской Федерации, проектируются в проектах освоения и указываются в лесных декларациях.

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 №2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для::

- геологического изучения – на срок до 5 лет;
- добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте-

и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод и вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, а также для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

В тех случаях, когда пользователи недр предполагают осуществлять заготовку древесины, они обязаны оформить ее в порядке, предусмотренном статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации. Для этого лесной участок может предоставляться одновременно для использования в разных целях (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых утвержден приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 7.07.2020 года № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

В данном нормативном правовом акте установлена процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений,

разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацией и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В частях 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании

срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов, в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов в лесничестве не проводились.

2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

Леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности (Постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 № 1244):

- в целях проведения инженерных изысканий либо капитального или текущего ремонта линейного объекта на срок не более одного года;

- в целях строительства временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирования строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных

объектов федерального, регионального или местного значения на срок их строительства, реконструкции (Подпункты 1, 2 пункта 1 статьи 39.34 Земельного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (статья 88 Лесного кодекса Российской Федерации) и после подачи лесной декларации (статья 26 Лесного кодекса Российской Федерации). Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель (статья 120 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки

вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов,

и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается размещение объектов капитального строительства.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными

учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

осуществлять иные права, предусмотренные Лесного кодекса Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства , не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях», религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или

сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

Предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

План тушения лесных пожаров, который ежегодно разрабатывается и утверждается органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации), устанавливает (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации):

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств

предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с Федеральным агентством лесного хозяйства.

Согласно пункту 1 статьи 12 (подпункт 14) Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020), вызывающий эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения.

Лесные пожары разделяют на верховые, низовые и подземные (почвенные) пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев. Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате "заглубления" огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям

возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.6

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники- брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность -	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и

слабая)	насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые,	на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.

1	2	3
	осинники- кисличники и черничники, мари.	
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 5.07. 2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.7.

Таблица 14.7

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0–1000	1001–2000	2001–4000	4001–6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12–14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \overset{1}{\underset{n}{SUM}} [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов. (ГОСТ Р 59058-2020).

Охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.8

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1–2 классы, по условиям погоды - 4–5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4–5 классы, по условиям погоды - 1–2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2–5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда

1	2	3
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени -.6–1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50–60 м. Общая ширина барьера-120–150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5–10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120– 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5–2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20–30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260–320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам

1	2	3	
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2–12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2–2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30–50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10–15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20–30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60–100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20–30 м (без учета ширины разрывов и просек)	
2..6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20–30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250–300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше

1	2	3
		возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5–2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5–10 м друг от друга
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:	
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 –100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="2">горючий материал</td></tr>
<tr><td>2.10</td><td colspan="3">Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:</td></tr>
<tr><td rowspan="6"></td><td>Класс пожарной опасности насаждений</td><td>Расстояние, км</td><td>Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га</td></tr>
<tr><td>1</td><td>2–4</td><td>500</td></tr>
<tr><td>2</td><td>2–8</td><td>2000–5000</td></tr>
<tr><td>3–5</td><td>8–12</td><td>5000–10 000</td></tr>
<tr><td>- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения</td><td colspan="2">Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд</td></tr>
<tr><td>- строительство искусственных пожарных водоемов</td><td colspan="2">По типовым проектам института, в лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды</td></tr>
<tr><td>- эффективный запас воды в противопожарном водоеме</td><td colspan="2">Не менее 100 куб. м в самый жаркий период лета</td></tr>
<tr><td>2.11</td><td colspan="3">Устройство лесных дорог:</td></tr>
<tr><td></td><td>- общая плотность (густота) сети дорог</td><td colspan="2">Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя</td></tr>
<tr><td></td><td>- лесохозяйственные дороги</td><td colspan="2">Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа.
Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м
Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч</td></tr>
<tr><td></td><td>- дороги противопожарного назначения</td><td colspan="2">Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы</td></tr>
</table>

1	2	3
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5–1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1–3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15–20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5–7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления

1	2	3
		размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10–12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20–24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10–15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества,цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км

1	2	3
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2.5–3.0 м, по ширине-0.75 м
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:	
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td></td><td>- оборудование их опознавательным знаком</td><td colspan="2">На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м</td></tr>
<tr><td rowspan="6">3.6.3.</td><td colspan="3">Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:</td></tr>
<tr><td>- назначение</td><td colspan="2">Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.</td></tr>
<tr><td>- место размещения</td><td colspan="2">В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность</td></tr>
<tr><td rowspan="2">- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)</td><td>Типы вертолетов</td><td>Равнинная местность, м</td></tr>
<tr><td>Площадки
МИ - 6
МИ - 8
МИ - 4
МИ - 2
МИ - 1А</td><td>
50 х 50
30 х 30
30 х 30
16 х 16
16 х 16</td></tr>
<tr><td>-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)</td><td colspan="2">Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки</td></tr>
<tr><td>- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)</td><td colspan="2">На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки</td></tr>
</table>

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие

вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы

обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других

горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2–2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.9

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-ционные леса	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		5		1
	плакатов		0,12	0,1	14	95	11
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	29	189	22
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	10	66	8
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях	шт.	0,05	0,03	6	28	4

1	2	3	4	5	6	7	8
	обеспечения пожарной безопасности						
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	24,0	95,0	12,0
	реконструкция		0,4	0,2	48,0	189,0	24,0
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 36,0 км.
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	24,0	189,0	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	38,0	265,0	303,0
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	24,0	189,0	21,0
	противопожарных		0,52	0,25	62,0	237,0	299,0

1	2	3	4	5	6	7	8
	минерализованных полос						
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	12	95	
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	4	28	1
		2 КППО	0,02	0,02	2	19	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	48	284	
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				

1	2	3	4	5	6	7	8
	мероприятий						
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120–130 м						
	шириной 30–50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150–300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах», приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее–ЛПО) проводятся в лесах с учетом

данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

-санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в установленном порядке представляется для внесения в государственный лесной реестр.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

-в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

-в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

-в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

-использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

-лечение деревьев;

-применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

-улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

-охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

-посев травянистых нектароносных растений;

-использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня,

погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями,

сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях:

-деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

-деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

-деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

-в эксплуатационных лесах деревья 3-4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

-в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами

в количестве 5–10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии

неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса).

При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется

в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

При использовании лесов для рекреационных целей не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть своевременно вывезена, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических

препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой, осуществляемым в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2–3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Таборинскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода -ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	29,1	29,1				29,1
		м³	7304	7304				7304
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3					3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	29,1	29,1				29,1
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	7304	7304				7304
	-ликвидный	м³	5697	5697				5697
	-деловой	м³	2337	2337				2337
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	29,1	29,1				29,1
		м³	7304	7304				7304
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3					3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	29,1	29,1				29,1
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	7304	7304				7304
	-ликвидный	м³	5697	5697				5697
	-деловой	м³	2337	2337				2337
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	29,1	29,1				29,1
		м³	7304	7304				7304
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3					3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	29,1	29,1				29,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	7304	7304				7304
	-ликвидный	м³	5697	5697				5697
	-деловой	м³	2337	2337				2337

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
1.2. Биотехнические				
2. Другие мероприятия				

Примечание: Сведения о лесохозяйственных, биотехнических и других профилактических мероприятиях отсутствуют.

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Примечание: Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов не приводятся.

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25% сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25% сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25-50%, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25-50%, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей

1	2	3
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50%, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50%, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5(а) - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5(б) - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) - свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающнх грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	

1	2	3
5(д) - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) - старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);							
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий,	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);							
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);							
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации);

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, мерам содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года N 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов..

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 по естественному лесовосстановлению путем мероприятий по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия

осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил лесовосстановления).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений главных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для зашиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега

равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6–1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2–8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10%.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между

площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25–30% поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного

лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановительные мероприятия вследствие природных процессов, осуществляемые при рубке лесных насаждений при выполнении сейсморазведочных работ лицами, использующими леса в соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации, определяются и считаются выполненными в соответствии с проектом лесовосстановления.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными

организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 см , для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика

не меньше - 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3–2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорасгительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

-ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

-рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

-подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

-применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

-дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25–85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, установленных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров-не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, защитных лесах.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-

типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами,
не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб. м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб. м	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,	Чешское, Озерское, Таборинское, Александровское, Чунь-Чешское			1280,0	10200		128,0	1020	8
в том числе:									
осветления		хвойное	Сосна	60,0	360	10	6,0	36	6
прочистки		хвойное	Сосна	20,0	210	10	2,0	21	11
			Ель	20,0	170	10	2,0	17	9
		мягколиственное	Береза	1040,0	8420	10	104,0	842	8
			Осина	140,0	1040	10	14,0	104	7
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
Другие мероприятия (агротехнический и лесоводствений уходы)							180,7		

Примечание:

*Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;

Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском тежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветление		Рубки прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода / после ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода / после ухода	интенсивность рубки, % по запасу
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	-	-	0,9 0,6	30–40
	III–IV	15–20	-	-	0,8 0,7	20–40
Смешанные с примесью 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,5	30–60 15	0,8 0,6	20–40
	III–IV	10–15	-	-	0,8 0,7	20–30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей	I–III	15–20	-	-	0,8 0,6	20–40

1	2	3	4	5	6	7
мягколиственных до 3 единиц в составе						
	IV	20–25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	-	-	0,8 0,6	30–50
	IV	15–20	-	-	0,8 0,6	30–40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	-	-	0,9 0,7	20–30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9 0,6	20–40

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	69,0	4295,0	92,0	4456,0	49 880,0		54 336,0
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур),	15,0	55,0		70,0	3492,0		3562,0
всего							
из них по породам:							

1	2	3	4	5	6	7	8
хвойным	15,0	55,0		70,0	3492,0		3562,0
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего					499,0		499,0
из них по породам:							
хвойным					499,0		499,0
твердолиственным							
мягколиственным							
*Естественное заращивание, всего	54,0	4240,0	92,0	4386,0	45 889,0		50 275,0
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание:

*Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3–4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3–4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2–3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3–4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1	2	3	4	5
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1–2,5
			Брусничная, ягодниковая	2–4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 –2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1– 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5–1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5–1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 –4

1	2	3	4	5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2–6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400–600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	

1	2
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6–12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности	

1	2
почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению - высота пней - количество пней на 1 га - более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15–20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20–30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные - технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12–16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур)

1	2
	производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы - на ручной уборке срезанных деревьвев и кустов - при одновременной работе 2 кусторезов - при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы - в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 3 м друг от друга Не ближе 30 м от места работы кусторeза Не ближе 60 м друг от друга По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м

1	2
- на механизированной посадке леса	Не ближе 50 м от корчевателя Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом - на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы - расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны - 3–4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0.50–0.75 м 0.75–1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	

1	2
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7–8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10–20 тыс. штук 15–20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3–5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса Таборинского лесничества находятся в таежной лесорастительной зоне Средне-Уральского лесного района.

По лесорастительному районированию Свердловской области (Б.П.Колесников, 1973 г.) лесничество расположено в Западно-Сибирской равнинной лесорастительной области на территории следующих провинций (Приложение 4):

1. Зауральская равнинная провинция , среднетаежный лесорастительный округ (С–VII б);
2. Зауральская равнинная провинция , южно-таежный лесорастительный округ (С–VIII в);
3. Приобская равнинно-болотная провинция, среднетаежный лесорастительный округ (С–VII б);
4. Приобская равнинно-болотная провинция, южно-таежный лесорастительный округ (С–VIII в).

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Таборинского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологическому изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины

1	2	3
		которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация;; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их

1	2	3
		целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	

1	2	3
1.3.1	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины

1	2	3
		которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1.	Особо защитные участки леса: - водоохранная зона водных обьектов,болот - изреженное ОЗУ - насаждения-эталоны - орехоплодные участки - памятники природы - уч-ки спелого леса с запасом менее 40 кбм - кедровый стланик - участки леса вокруг глухариных токов (радиус 300 м.) - уч-ки леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ. - опушки леса(50–100м), примыкающие к железным и автодорогам - участки леса вокруг лечебных и оздоровительных учреждений (в радиусе 1 км)	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого
			биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 куб. м/га, классом бонитета Va–V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая

1	2	3	4
			не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после

1	2	3	4
			рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При

1	2	3	4
		гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2–5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Таборинском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1	Таборинский генетический резерват лесообразующих пород №1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Чешское участковое лесничество, Чешский участок, кв. 42, площадь–1122,0 га	

1	2	3	4	5
2	Таборинский генетический резерват лесообразующих пород №3	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Чунь-Чешское участковое лесничество, Чунь-Чешский участок, кв. 49, площадь - 694,0 га	

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитных лесов, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области с выделением территории лесничества

Масштаб 1:3 000 000

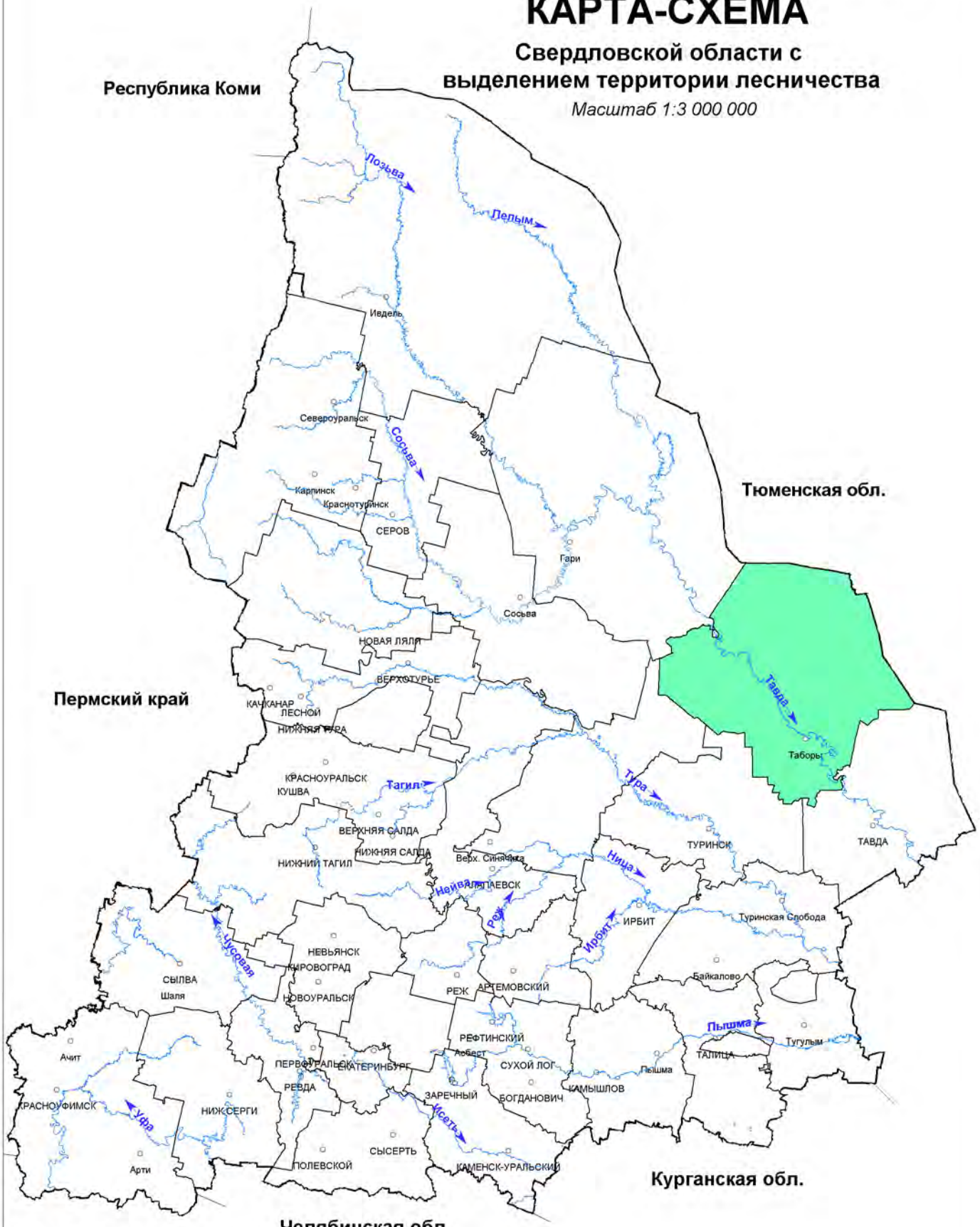

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Таборинское лесничество

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Таборинского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

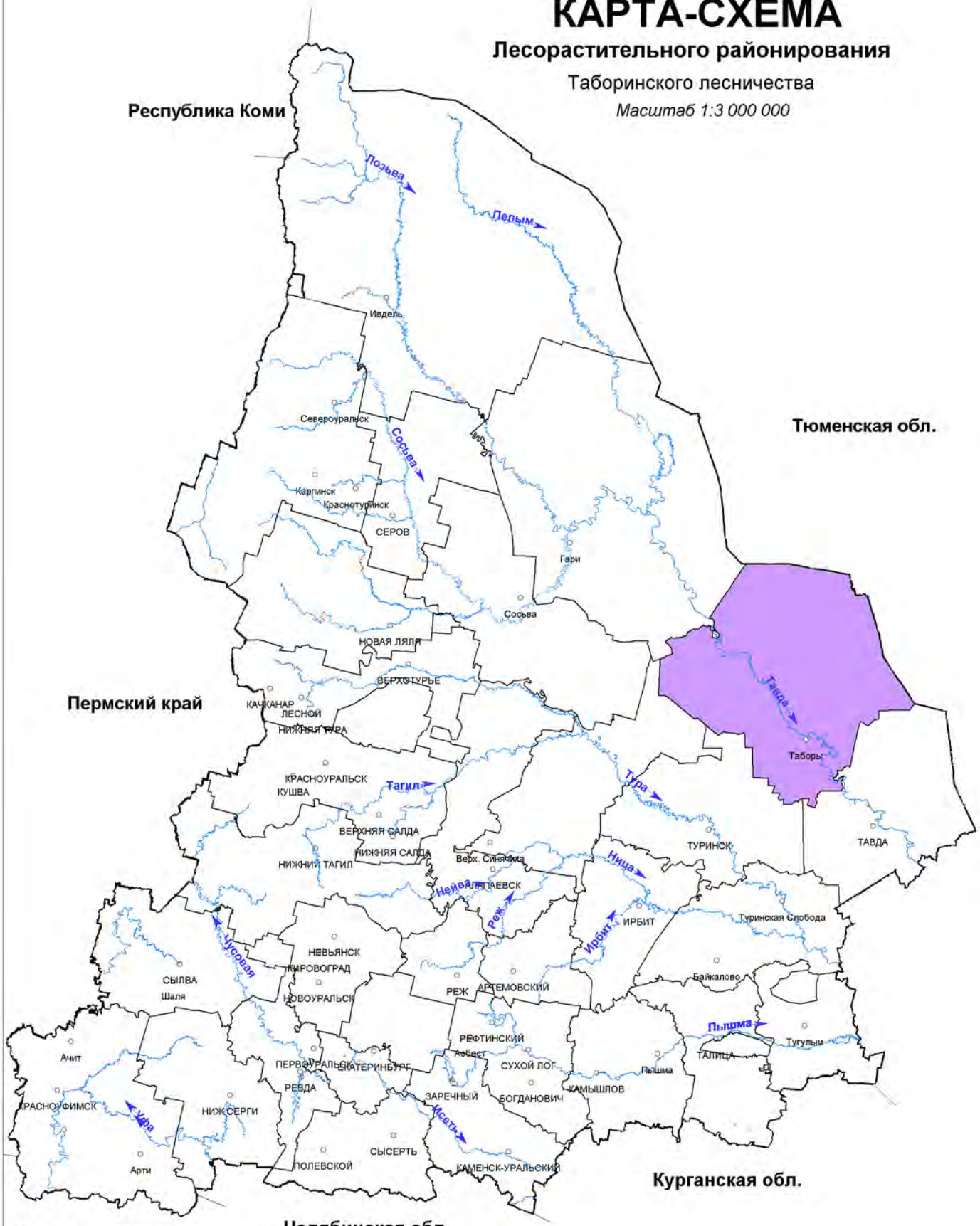

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Таборинское лесничество

Масштаб 1:600 000

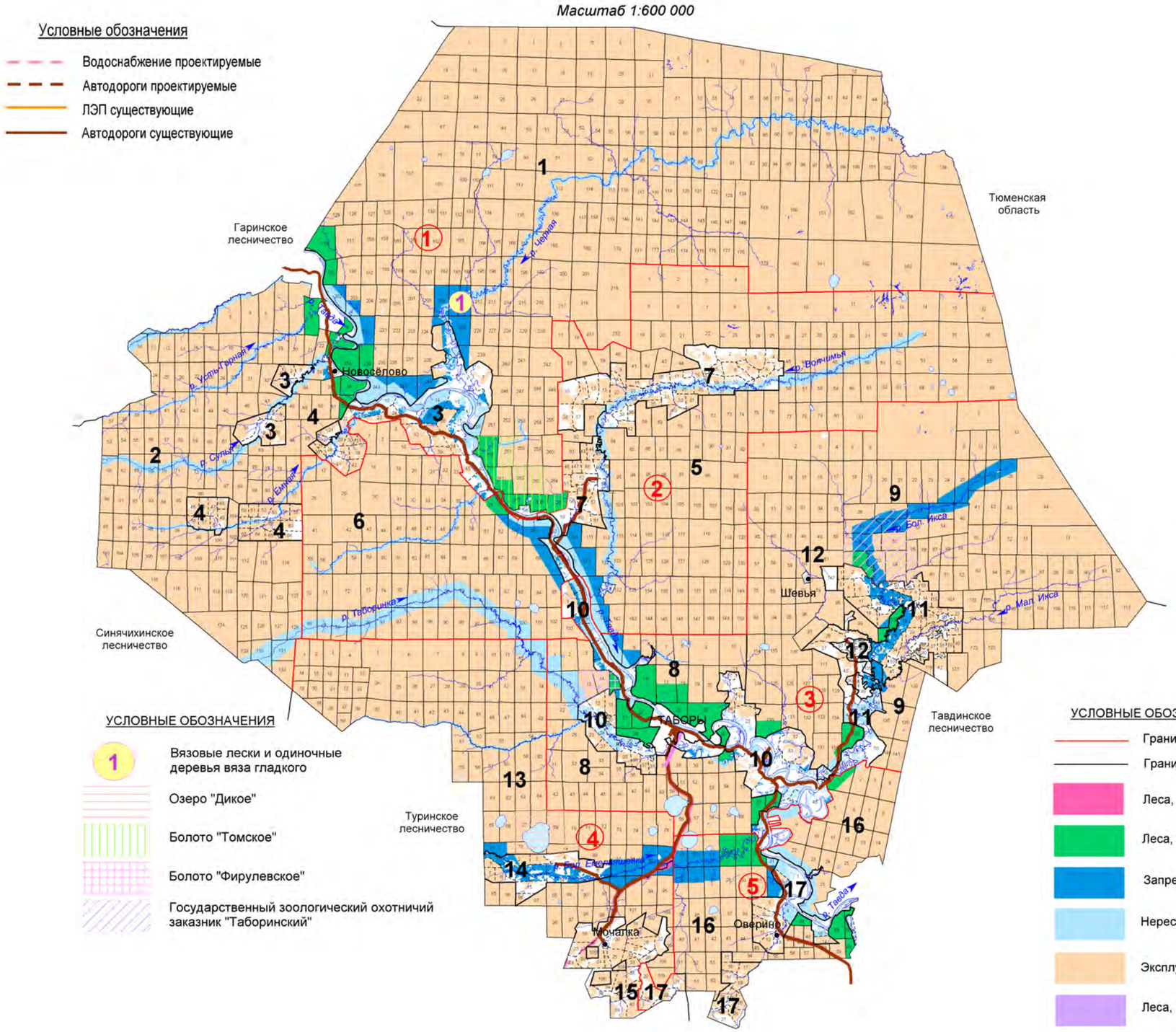

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Чешское	1	Чешский	316387
		2	Носовский	107609
		3	Урочище КП "Северный"	13919
		4	Урочище ЗЗ "Северный"	5703
			Всего:	443618
2	Озерское	5	Озерский	148057
		6	Чернавский	80096
		7	Урочище КП "Озерский"	13950
			Всего:	242103
3	Таборинское	8	Таборинский	52528
		9	Иксинский	155491
		10	Урочище КП "Кузнецовский"	10213
		11	Урочище ЗЗ "Пальминский"	14008
		12	Урочище Крест. хозяйства	1221
			Всего:	233461
4	Александровское	13	Александровский	83752
		14	Урочище КП "Дикое"	3851
		15	Урочище с-з "Добринский"	6441
			Всего:	94044
5	Чунь-Чешское	16	Чунь-Чешский	45503
		17	Урочище с-з "Оверинский"	7157
			Всего:	52660
			ИТОГО:	1065886

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Леса, расположенные в водоохранных зонах

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Таборинского лесничества

Масштаб 1:550 000

Приложение 3.1

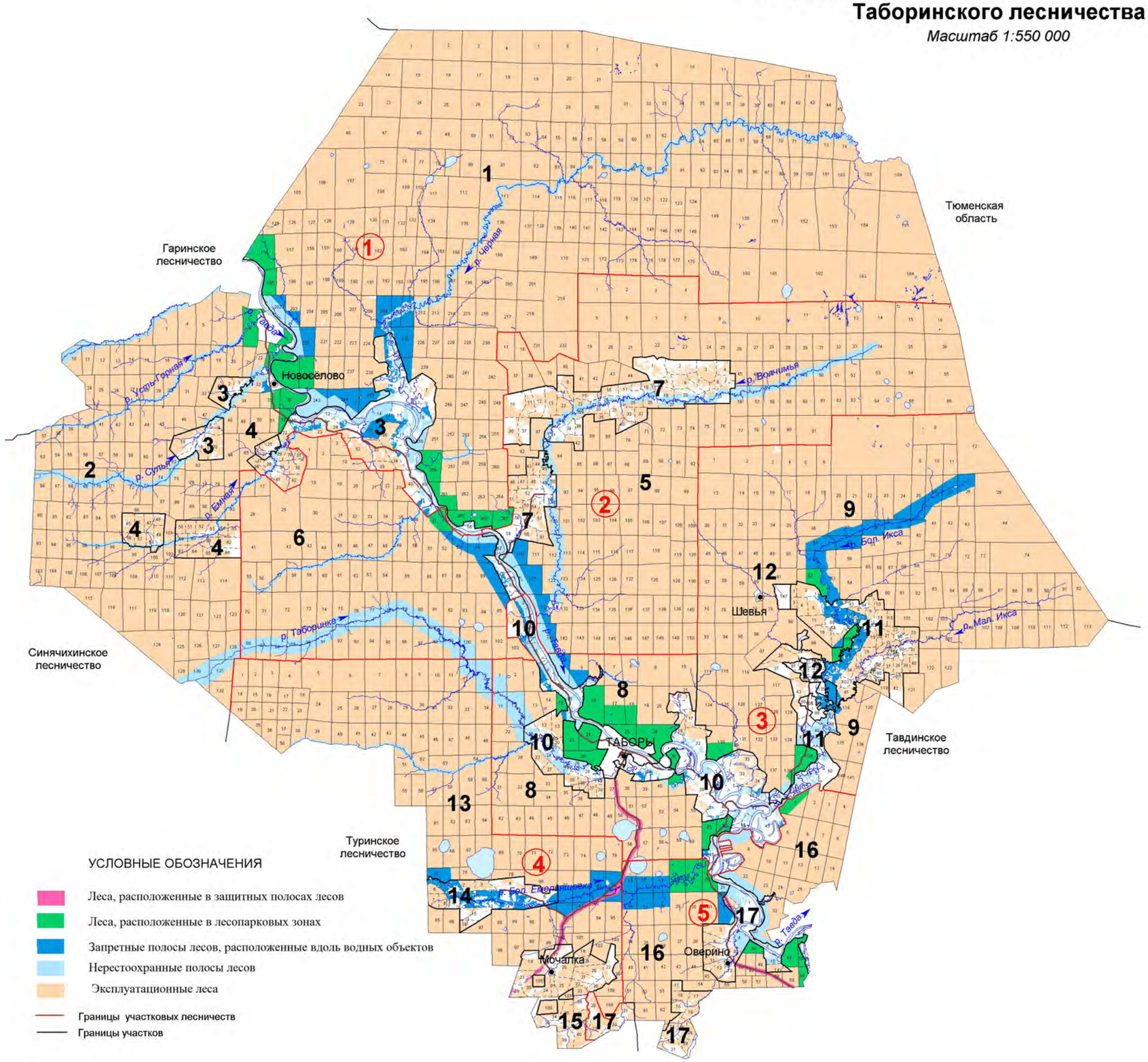

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Чешское	1	Чешский	316387
		2	Носовский	107609
		3	Урочище КП "Северный"	13919
		4	Урочище ЗЗ "Северный"	5703
			Всего:	443618
2	Озерское	5	Озерский	148057
		6	Чернавский	80096
		7	Урочище КП "Озерский"	13950
			Всего:	242103
3	Таборинское	8	Таборинский	52528
		9	Иксинский	155491
		10	Урочище КП "Кузнецовский"	10213
		11	Урочище ЗЗ "Пальминский"	14008
		12	Урочище Крест. хозяйства	1221
			Всего:	233461
4	Александровское	13	Александровский	83752
		14	Урочище КП "Дикое"	3851
		15	Урочище с-з "Добринский"	6441
			Всего:	94044
5	Чунь-Чешское	16	Чунь-Чешский	45503
		17	Урочище с-з "Оверинский"	7157
			Всего:	52660
			ИТОГО:	1065886

КАРТА-СХЕМА

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий

Таборинского лесничества

Масштаб 1:600 000

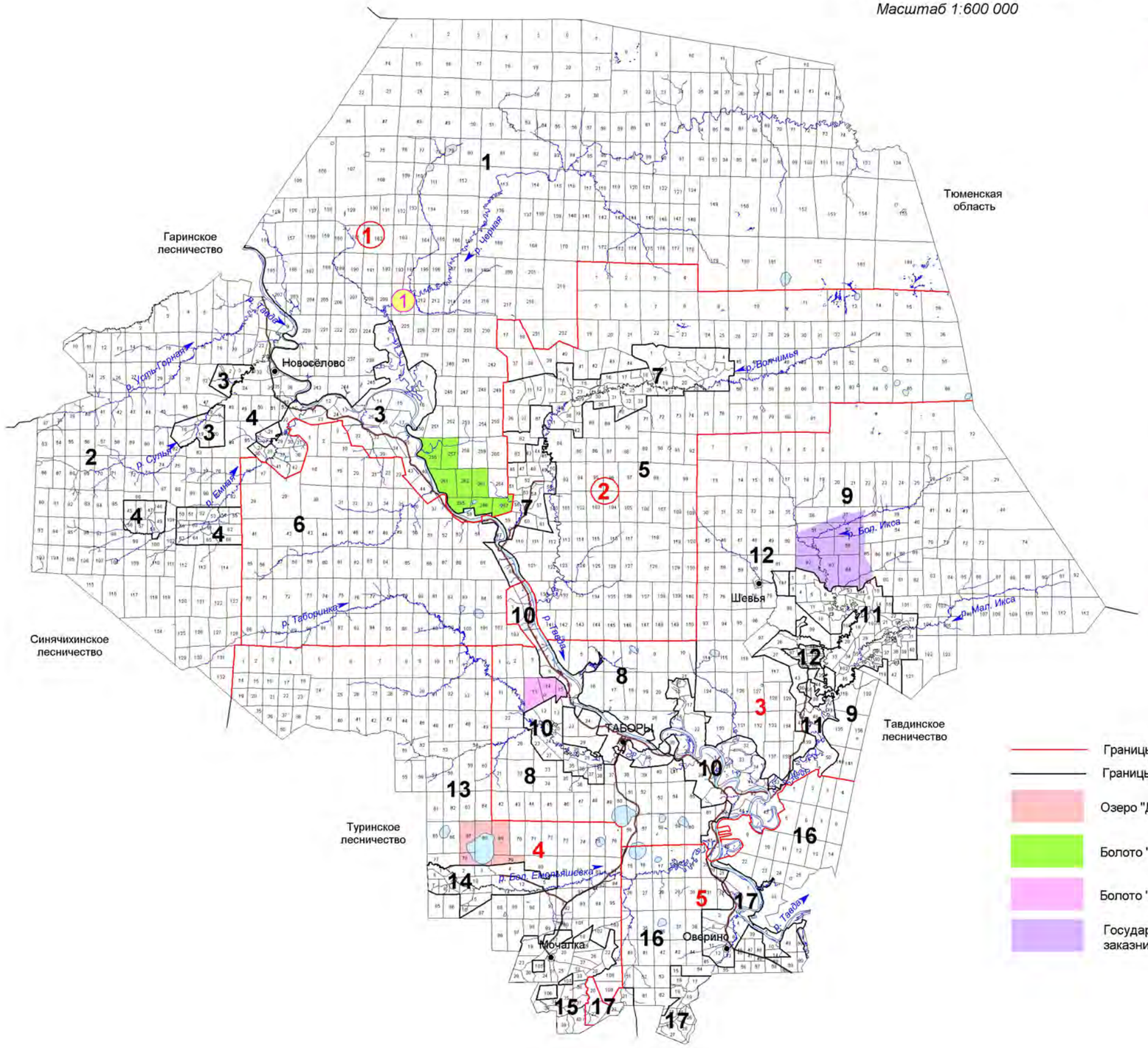

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Чешское	1	Чешский	316387
		2	Носовский	107609
		3	Урочище КП "Северный"	13919
		4	Урочище ЗЗ "Северный"	5703
			Всего:	443618
2	Озерское	5	Озерский	148057
		6	Чернавский	80096
		7	Урочище КП "Озерский"	13950
			Всего:	242103
3	Таборинское	8	Таборинский	52528
		9	Иксинский	155491
		10	Урочище КП "Кузнецовский"	10213
		11	Урочище ЗЗ "Пальминский"	14008
		12	Урочище Крест. хозяйства	1221
			Всего:	233461
4	Александровское	13	Александровский	83752
		14	Урочище КП "Дикое"	3851
		15	Урочище с-з "Добринский"	6441
			Всего:	94044
5	Чунь-Чешское	16	Чунь-Чешский	45503
		17	Урочище с-з "Оверинский"	7157
			Всего:	52660
			ИТОГО:	1065886

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Озеро "Дикое"
- Болото "Томское"
- Болото "Фирулевское"
- Государственный зоологический охотничий заказник "Таборинский"
- 1 — Вязовые лески и одиночные деревья вяза гладкого

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Таборинское лесничество

Масштаб 1:600 000

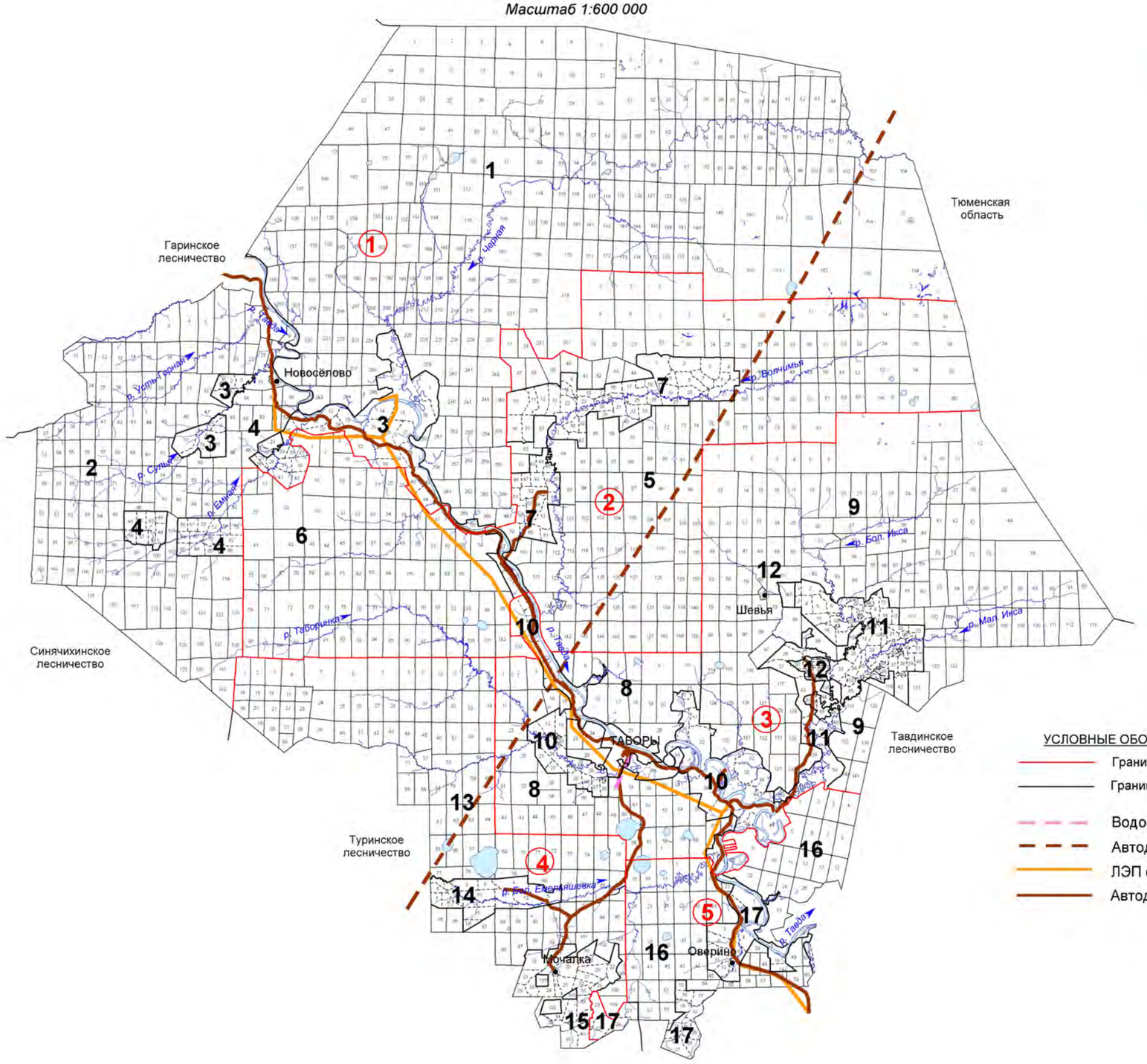

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Чешское	1	Чешский	316387
		2	Носовский	107609
		3	Урочище КП "Северный"	13919
		4	Урочище ЗЗ "Северный"	5703
			Всего:	443618
2	Озерское	5	Озерский	148057
		6	Чернавский	80096
		7	Урочище КП "Озерский"	13950
			Всего:	242103
3	Таборинское	8	Таборинский	52528
		9	Иксинский	155491
		10	Урочище КП "Кузнецовский"	10213
		11	Урочище ЗЗ "Пальминский"	14008
		12	Урочище Крест. хозяйства	1221
			Всего:	233461
4	Александровское	13	Александровский	83752
		14	Урочище КП "Дикое"	3851
		15	Урочище с-з "Добринский"	6441
			Всего:	94044
5	Чунь-Чешское	16	Чунь-Чешский	45503
		17	Урочище с-з "Оверинский"	7157
			Всего:	52660
			ИТОГО:	1065886

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Водоснабжение проектируемые
- Автодороги проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги существующие

Приложение 3.5

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Таборинского лесничества

Масштаб 1:600 000

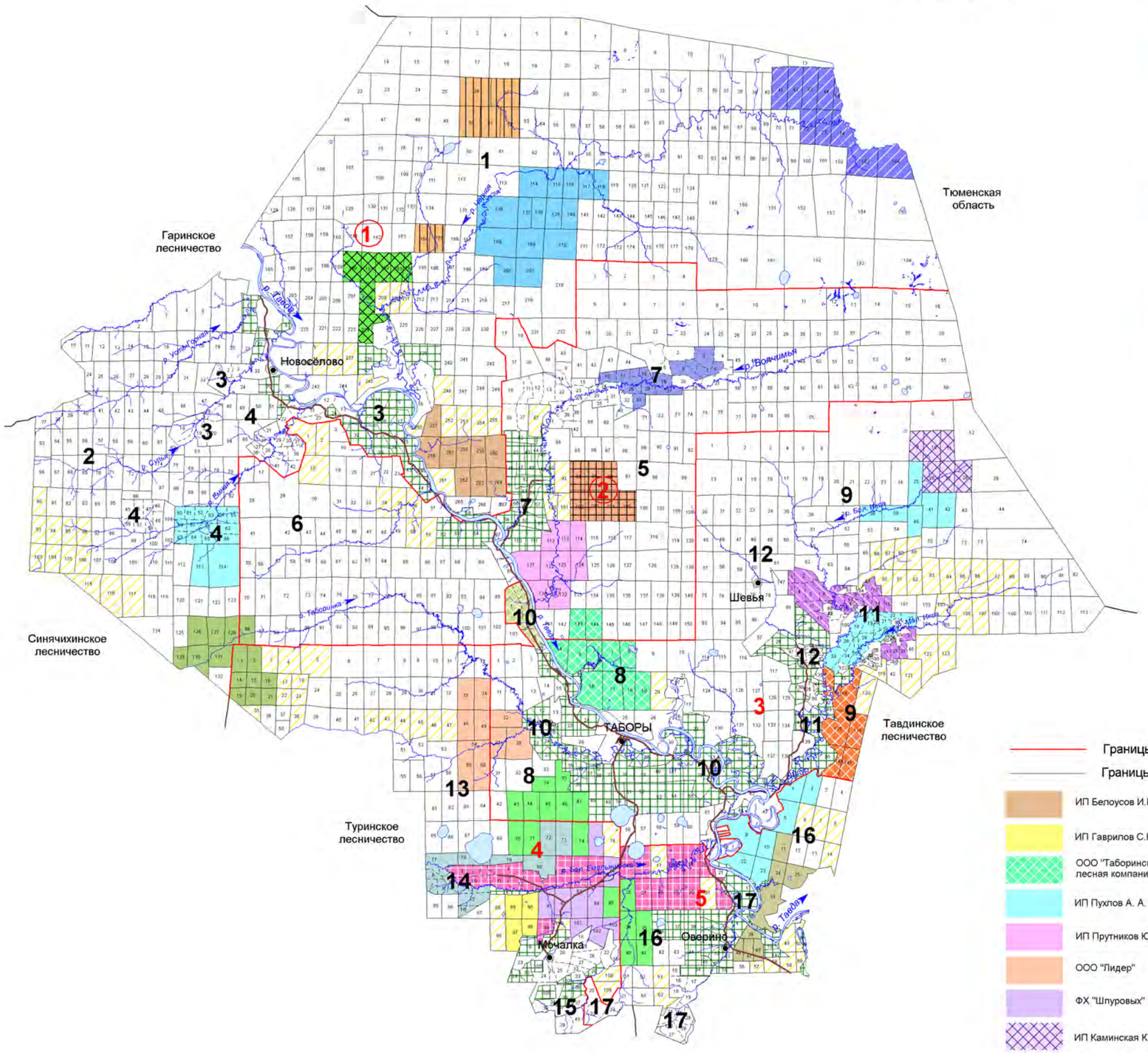

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Чешское	1	Чешский	316387
		2	Носовский	107609
		3	Урочище КП "Северный"	13919
		4	Урочище ЗЗ "Северный"	5703
			Всего:	443618
2	Озерское	5	Озерский	148057
		6	Чернавский	80096
		7	Урочище КП "Озерский"	13950
			Всего:	242103
3	Таборинское	8	Таборинский	52528
		9	Иксинский	155491
		10	Урочище КП "Кузнецовский"	10213
		11	Урочище ЗЗ "Пальминский"	14008
		12	Урочище Крест. хозяйства	1221
			Всего:	233461
4	Александровское	13	Александровский	83752
		14	Урочище КП "Дикое"	3851
		15	Урочище с-з "Добринский"	6441
			Всего:	94044
5	Чунь-Чешское	16	Чунь-Чешский	45503
		17	Урочище с-з "Оверинский"	7157
			Всего:	52660
			ИТОГО:	1065886

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Границы участковых лесничеств

Границы участков

ИП Белоусов И.В.

ИП Артеменок А.И.

ОО "Таборы-уголь"

ИП Гаврилов С.Н.

ООО "ДарЛес"

ООО "Кедр"

ООО "Таборинская лесная компания"

ИП Маналаки Н.В.

ИП Немченков С.М.

ИП Пухлов А. А.

ООО "Эко-групп"

ИП Портнягин А.А.

ИП Прутников Ю.В.

ИП Самусев С.П.

ООО "Авангард"

ООО "Лидер"

ООО "КарабашЛес"

ООО "Вэлком"

ФХ "Шпуровых"

ООО "Лесные технологии"

ИП Каминская К.В.

ИП Чеканова И.Е.

Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договорам купли-продажи лесных насаждений

Лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Таборинского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Зауральская равнинная провинция, среднетаежный лесорастительный округ
- Приобская равнинно-болотная провинция, среднетаежный лесорастительный округ
- Зауральская равнинная провинция, южнотаежный лесорастительный округ
- Приобская равнинно-болотная провинция, южнотаежный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Таборинского лесничества

Масштаб 1:600 000

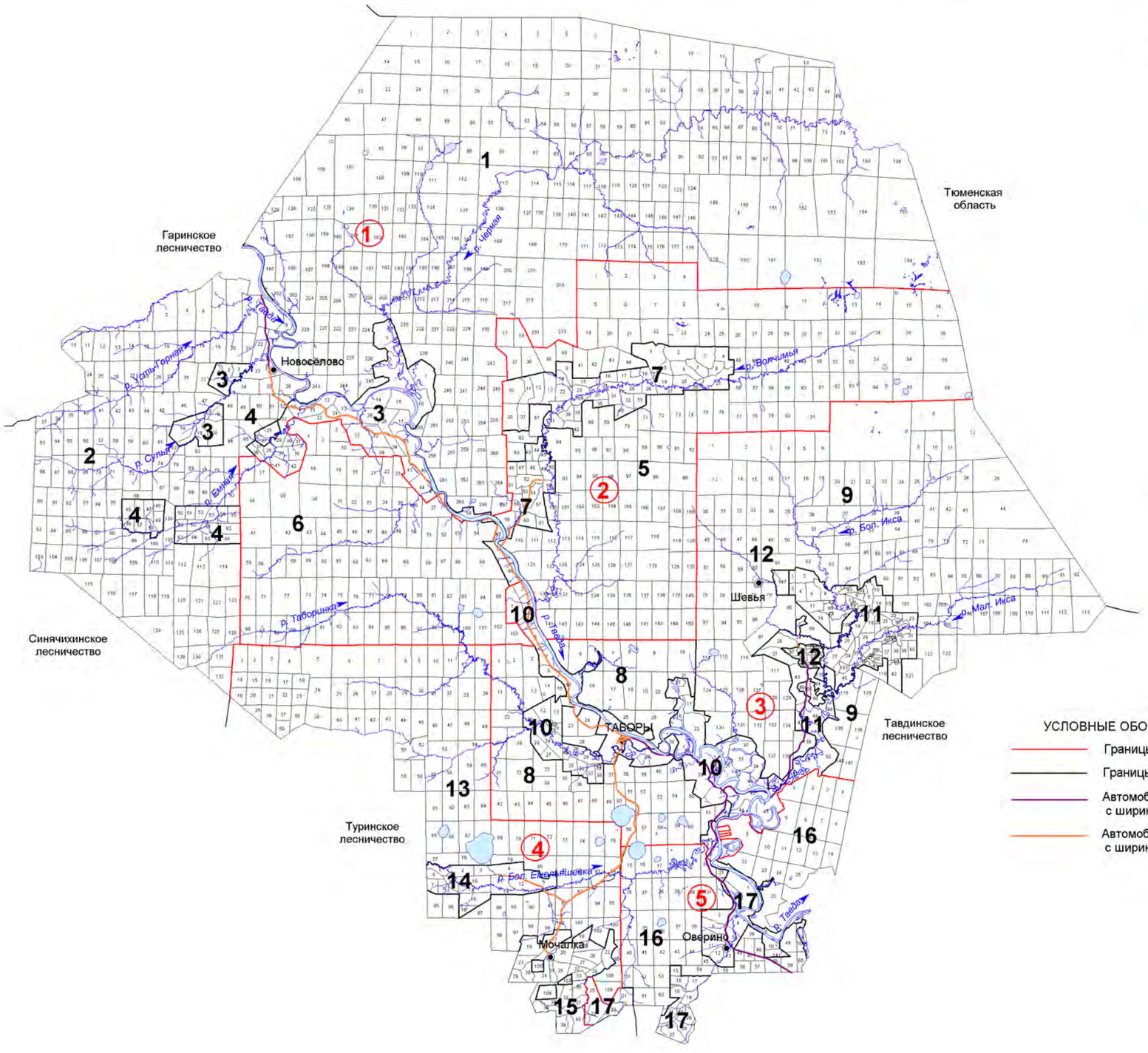

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Чешское	1	Чешский	316387
		2	Носовский	107609
		3	Урочище КП "Северный"	13919
		4	Урочище ЗЗ "Северный"	5703
			Всего:	443618
2	Озерское	5	Озерский	148057
		6	Чернавский	80096
		7	Урочище КП "Озерский"	13950
			Всего:	242103
3	Таборинское	8	Таборинский	52528
		9	Иксинский	155491
		10	Урочище КП "Кузнецовский"	10213
		11	Урочище ЗЗ "Пальминский"	14008
		12	Урочище Крест. хозяйства	1221
			Всего:	233461
4	Александровское	13	Александровский	83752
		14	Урочище КП "Дикое"	3851
		15	Урочище с-з "Добринский"	6441
			Всего:	94044
5	Чунь-Чешское	16	Чунь-Чешский	45503
		17	Урочище с-з "Оверинский"	7157
			Всего:	52660
			ИТОГО:	1065886

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Автомобильные дороги регионального значения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального значения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров

КАРТА-СХЕМА
Административного деления
Таборинского лесничества

Масштаб 1:600 000

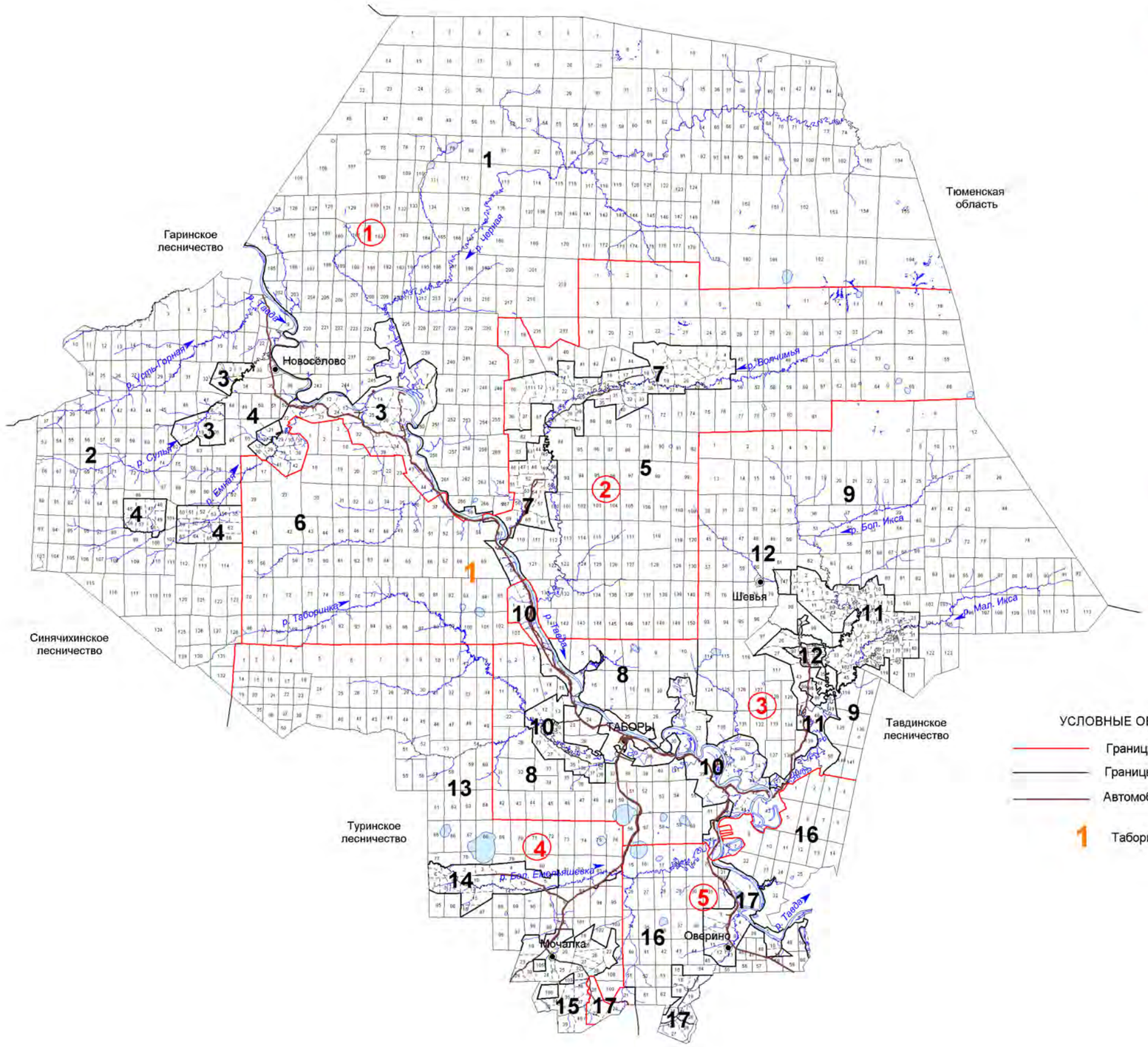

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Чешское	1	Чешский	316387
		2	Носовский	107609
		3	Урочище КП "Северный"	13919
		4	Урочище ЗЗ "Северный"	5703
			Всего:	443618
2	Озерское	5	Озерский	148057
		6	Чернавский	80096
		7	Урочище КП "Озерский"	13950
			Всего:	242103
3	Таборинское	8	Таборинский	52528
		9	Иксинский	155491
		10	Урочище КП "Кузнецовский"	10213
		11	Урочище ЗЗ "Пальминский"	14008
		12	Урочище Крест. хозяйства	1221
			Всего:	233461
4	Александровское	13	Александровский	83752
		14	Урочище КП "Дикое"	3851
		15	Урочище с-з "Добринский"	6441
			Всего:	94044
5	Чунь-Чешское	16	Чунь-Чешский	45503
		17	Урочище с-з "Оверинский"	7157
			Всего:	52660
			ИТОГО:	1065886

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Автомобильные дороги
- 1 Таборинский МР

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 59
«Об утверждении
лесохозяйственного регламента
Талицкого лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ТАЛИЦКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 22.11.2018 № 1202

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2019 № 2021

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2020 № 1720

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 29.11.2021 № 1401

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 31.01.2023 № 100

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 04.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

Содержание

ВВЕДЕНИЕ ..…… 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ …… 15
1.1. Краткая характеристика лесничества……... 15
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества ... 39
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ ..……. 111
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины ……. 111
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…..……. 145
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ……. 151
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ……. 155
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ……. 161
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства ……. 169
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 174
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 175
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности ……... 178
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации …… 184
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……... 185
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации 186
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых ……... 187
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений…… 191
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов …… 194
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры ……. 197

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности ……. 198
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов …….. 200
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……. 257
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ……. 259
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов ……... 259
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ……... 264
3.3. Ограничения по видам использования лесов ……. 266
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества ……..
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования ……
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры ……
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению ……
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения существующих особо охраняемых природных территорий …...
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….....
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины …….....
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции ……
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов ……...
Приложение 6. Карта-схема административного деления ……...
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области …….

Введение

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Талицкого лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Талицкого лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 до 31.12.2028), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 72 от 27.02.2017 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

В 2018 году в лесохозяйственный регламент внесены изменения, в соответствии с государственным контрактом от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019–2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Талицкого лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8–912–245–35–05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

Лицензия от 07.10.2014 № 66–00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019, а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Талицкого лесничества.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 4 от 24 мая 2021 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Талицкого лесничества.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 6-лес от 06 июня 2022 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Талицкого

лесничества.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Талицкого лесничества.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года ;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;

19. Федеральный закон от 21 октября 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
20. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
21. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
22. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
23. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
24. Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
25. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
26. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
27. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
28. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
29. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
30. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
31. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
32. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
33. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»
34. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
35. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
36. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
37. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17

«Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;

40. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
48. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
49. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
50. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
51. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
52. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
53. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
54. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
55. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
56. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;

57. Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
68. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок

подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Минприроды России от 11.11.2013 № 496»;

70. Приказ Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
71. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
72. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
73. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;
74. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
75. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
86. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
87. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий российской федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов российской федерации»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
90. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласованитя проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
96. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
98. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
99. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
100. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 22.03.2019 № 99 «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения «Мохиревское городище («Татарский городок»)»;
101. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 22.03.2019 № 100 «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения «Поселение Мохиревское III»;
102. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 22.03.2019 № 101 «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения «Поселение Мохиревское IV»;
103. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 22.03.2019 № 102 «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения «Поселение Мохиревское V»;
104. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 22.03.2019 № 103 «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения «Поселение Мохиревское VI»;
105. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 22.03.2019 № 104 «Об утверждении границ территорий выявленного объекта археологического наследия «Стоянка Мохиревская II»;
106. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 22.03.2019 № 105 «Об утверждении границ

территорий выявленного объекта археологического наследия «Селище Мохиревское VII»;

107. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 22.03.2019 № 106 «Об утверждении границ территорий выявленного объекта археологического наследия «Городище Глядены»;
108. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 22.03.2019 № 107 «Об утверждении границ территорий выявленного объекта археологического наследия «Балаирское поселение»;
109. Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 19.08.2019 № 462 «О внесении изменений в отдельные приказы Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области об утверждении границ территорий объектов культурного наследия и режимов использования данных территорий»;
110. Рекомендации по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области от 08.08.1984.
111. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
112. Решение исполкома Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1 Наименование и местоположение лесничества

Талицкое лесничество Департамента лесного хозяйства Свердловской области расположено в юго-восточной части на территории Талицкого городского округа.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 108 км, с востока на запад – 70 км.

Контора лесничества находится в г. Талица, который расположен в 8 км от железнодорожной станции «Талица» Свердловской железной дороги и в 225 км от областного центра г. Екатеринбурга.

Почтовый адрес конторы лесничества: 623640, г.Талица, ул. Достоевского, 20.

Леса лесничества на севере граничат с Байкаловским лесничеством, на юге – с Курганской областью, на востоке – с Тугулымским лесничеством, на западе – с Камышловским лесничеством.

Сообщение между г. Талица и г. Екатеринбург осуществляется автомобильным транспортом и по железной дороге. С запада на восток район пересекает железнодорожная магистраль федерального значения Екатеринбург – Тюмень Свердловской железной дороги, а также параллельно ей шоссейная дорога республиканского значения Екатеринбург – Тюмень. В южной части Талицкого района проходит дорога областного значения Талица – Тугулым (через п. Луговской). С севера на юг район пересекает шоссейная дорога областного значения Байкалово-Талица-Шадринск.

Общая площадь лесничества составляет 232621,0 га. Леса лесничества разделены на 6 участковых лесничеств, состоящих из 26 участков.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:
66:28:0000000:142 (св-во регистрации права в ЕГРП от 24.12.2003),
66:28:0000000:139 (св-во регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003)

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Талицкого лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га.
1	2	3	4
1.	Вновь-Юрмытское	Талицкий городской округ	35886,0
2.	Троицкое	Талицкий городской округ	40567,0
3.	Луговское	Талицкий городской округ	36956,0
4.	Еланское	Талицкий городской округ	28515,0
5.	Буткинское	Талицкий городской округ	42367,0
6.	Боровское	Талицкий городской округ	48330,0
Итого по лесничеству			232621,0

Схематическая карта Свердловской области с выделением территории Талицкого лесничества прилагается (Приложение 1,6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Талицкого лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса Талицкого лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (пункт 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования »).

Цель лесозащитного районирования-оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорасти-тельная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Вновь-Юрмытское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный лесной район	Синячихинская (зона средней лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная-12 Ель-10 Лиственница-7	все кварталы	35886,0
2.	Троицкое					все кварталы	40567,0
3.	Луговское					все кварталы	36956,0
4.	Еланское					все кварталы	28515,0
5.	Буткинское					все кварталы	42367,0
6.	Боровское					все кварталы	48330,0
	Всего:						232621,0

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложение 3, 3.1).

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Пло-щадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Всего лесов:				232621	Лесной кодекс Российской Федерации Водный кодекс Российской

1	2	3	4	5	6
Защитные леса				23323	
В том числе:					Федерации (от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ) Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого:				
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				10105	
В том числе:					
Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			1884	
	Троицкое	Урочище ОАО Агроплемсоюз «Пионер»	Части кварталов: 21–24, 26	125	
		Урочище АОЗТ «Чупинское»	Части кварталов:7–11,13,14,101–103	489	
	Луговское	Урочище СПК Урочище «Труд»	Части кварталов: 6–10	49	
		Урочище ЗАО «Талицкое»	Части кварталов: 3–5	76	
		Урочище КХ «Куяровское»	Части кварталов: 10	42	
	Еланское	Талицкий участок	Части кварталов: 6,20,26,27,34,35,41,52	270	
		Урочище колхоз «Великий путь»	Части кварталов: 13,15	38	
	Буткинское	Пышминский участок	Части кварталов: 3,9,23,24,38	323	
		Урочище КСМ им. Куйбышева	Части кварталов: 2,4	16	
		Урочище ЗАО	Части кварталов: 3, 11, 23	70	

1	2	3	4	5	6
		«Буткинское»			
	Боровское	Боровской участок	Части кварталов:22,23,35,36,46,47,50,51,	342	
		Смолинский участок	Части кварталов: 59	44	
Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого:			2423	
	Троицкое	Троицкий участок	Кварталы: 126, 127 Части кварталов: 106	267	
	Еланское	Талицкий участок	Кварталы: 1–3	247	
	Боровское	Боровской участок	Кварталы: 54,55,62,63,69–76	1783	
		Смолинский участок	Кварталов: 51	126	
Леса, расположенные в зеленых зонах	Итого:			5798	
	Буткинское	Буткинский участок	Кварталы: 15-19, 27, 30–33	1703	
		Пышминский участок	Кварталы: 51,52,65,75–77,87,88	1653	
	Боровское	Боровской участок	Кварталы: 34,37-39,45,48,49,56,57 Части кварталов: 35,36,46,47,50–52	2261	
		Смолинский участок	Кварталов: 52	181	
4. Ценные леса, всего				13218	
В том числе:					
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			11906	
	Вновь-Юрмытское	Вновь-Юрмытский участок	Кварталы: 19,25 Части кварталов: 21–24	675	
		Урочище СПК «Заря»	Квартала:32 Части кварталов: 12, 16–18, 23, 24, 26–28, 30,31 37–39	2028	
	Троицкое	Троицкий участок	Кварталы: 119, 125, 128, 129 Части кварталов: 122	662	
		Урочище АОЗТ «Чупинское»	Квартала: 15, 16 Части кварталов: 11	935	
	Луговское	Урочище КХ «Объединение»	Части кварталов: 1, 3, 12, 14, 16	147	

1	2	3	4	5	6
		Урочище СПК Урочище «Труд»	Части кварталов: 5, 6, 10	203	
		Урочище КХ «8-е Марта»	Квартала: 4,8 Части кварталов: 1–3,5–7	950	
		Урочище ЗАО «Талицкое»	Квартала: 6,102 Части кварталов:4,5,101,103,106,107	383	
		Урочище КХ «Куяровское»	Кварталы: 14,15 Части кварталов: 13,16,17	709	
		Урочище колхоз им. Ленина	Квартал: 2 Части кварталов: 1,3	231	
	Еланское	Еланский участок	Части кварталов: 121, 126–129	409	
	Буткинское	Пышминский участок	Квартала: 33–37 Части кварталов: 38	1295	
		Урочище АОЗТ «Басмановское»	Части кварталов: 1–3	35	
		Урочище КХ «Приозерное»	Части кварталов: 15	3	
		Урочище КСМ им. Куйбышева	Части кварталов: 1, 2, 4	17	
		Урочище ЗАО «Буткинское»	Части кварталов: 6, 7, 11, 12, 22, 23	419	
	Боровское	Боровской участок	Кварталы: 40–44,53,60 Части кварталов: 22, 23	1178	
		Смолинский участок	Кварталы: 18 Части кварталов: 9, 12, 13, 19,20, 24–28	1402	
		Урочище СПК «Катарачи»	Части кварталов: 1, 2	225	
Нерестоохранные полосы	Итого:			1312	
	Вновь-Юрмытское	Вновь-Юрмытский участок	Части кварталов: 21–24	162	
		Урочище СПК «Заря»	Части кварталов: 16, 17, 23, 24, 26–28, 30, 31, 37, 38	266	
	Луговское	Урочище СПК	Части кварталов: 6, 10	29	

1	2	3	4	5	6
		Урочище «Труд»			
	Еланское	Еланский участок	Части кварталов: 121, 126–129	149	
	Буткинское	Урочище АОЗТ «Басмановское»	Части кварталов: 1,2	45	
		Урочище КХ «Приозерное»	Части кварталов: 15	57	
		Урочище ЗАО «Буткинское»	Части кварталов: 6,7,11,12,23	58	
	Боровское	Боровской участок	Части кварталов: 51,52	22	
		Смолинский участок	Части кварталов: 9, 12, 13, 19, 20, 24–28	441	
		Урочище СПК «Катарачи»	Части кварталов: 1, 2	83	
Эксплуатационные леса	Итого:			209298	
	Вновь-Юрмытское	Вновь-Юрмытский участок	Кварталы: 1–18,20,26–130	19983	
		Урочище СПК «Луч»	Кварталы: 1–38	6282	
		Урочище СПК «Заря»	Кварталы: 1–11,13–15,19–22,25,29,33–36,40–49 Части кварталов: 12,18,23,28,30,31,38,39	6490	
	Троицкое	Троицкий участок	Кварталы: 1–105,107–118, 120, 121, 123, 124 Части кварталов: 106, 122	21464	
		Урочище ОАО Агроплемсоюз «Пионер»	Кварталы: 1–20,25 Части кварталов: 21–24,26	5211	
		Урочище АОЗТ «Чупинское»	Кварталы: 1–6,12,17 Части кварталов: 7–10,13,14,101–103	3240	
		Урочище ОГУП «Балаирский»	Кварталы: 1–28,101–107	8174	
	Луговское	Луговской участок	Кварталы: 1–136	18988	
		Урочище КХ «Объединение»	Кварталы: 2,4–11,13,15,17 Части кварталов: 1,3,12,14,16	3407	

1	2	3	4	5	6
		Урочище СПК Урочище «Труд»	Кварталы: 1-4,11,12 Части кварталов: 5–10	1854	
		Урочище КХ «8-е Марта»	Кварталы: 9–14 Части кварталов: 1–3, 5–7	1435	
		Урочище ЗАО «Талицкое»	Кварталы: 1,2,104,105,108–110 Части кварталов: 3–5,101,103, 106,107	2132	
		Урочище КХ «Куяровское»	Кварталы: 1–9,11,12,18–32 Части кварталов: 10,13,16,17	5670	
		Урочище колхоз им. Ленина	Кварталы: 4, 5 Части кварталов: 1,3	651	
	Еланское	Еланский участок	Кварталы: 1–120,122–125	14110	
		Талицкий участок	Кварталы: 4,5,7–19,21-25,28–33, 36–40,42–51,53–62 Части кварталов: 6,20,26,27,34,35,41,52	7183	
		Урочище колхоз «Великий путь»	Кварталы: 1–12,14,16–41 Части кварталов: 13,15	6109	
	Буткинское	Буткинский участок	Кварталы: 1–11, 13, 14, 20–26, 28, 29, 34–74	12323	
		Пышминский участок	Кварталы: 1,2,4–8,10–22,25–32, 39–50,53–64,66–74, 78–86 Части кварталов: 3,9,23,24	15289	
		Урочище АОЗТ «Басмановское»	Кварталы: 4–13 Части кварталов: 1–3	1742	
		Урочище КХ «Приозерное»	Кварталы: 1–14,16,17 Части кварталов: 15	2516	
		Урочище КСМ им. Куйбышева	Кварталы: 3, 5–14 Части кварталов: 1, 2, 4	1655	
		Урочище ЗАО «Буткинское»	Кварталы: 1, 2, 4,5,8–10,13–21 Части кварталов: 3,7,11,12,22,23	3148	
	Боровское	Боровской участок	Кварталы: 1–21,24–33,58,59,61, 64–68	8654	

1	2	3	4	5	6
		Смолинский участок	Кварталы: 1–8,10,11,14–17,21–23, 29–50,53–58,60–94 Части кварталов: 59	14858	
		Урочище СПК «Катарачи»	Кварталы: 3–66 Части кварталов: 2	7970	
		Урочище КСП «Смолинский»	Кварталы: 1–44	5949	
		Урочище СПК «Вихляевское»	Кварталы: 1–25	2811	

В соответствии с действующими законодательством леса Талицкого лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные в защитных полосах лесов:

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в зеленых зонах и леса, расположенные в лесопарковых зонах:

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

Леса зеленой зоны, лесопарковой зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в зеленых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов выделены как кварталами, так и отдельными выделами в соответствии с приказом Рослесхоза от 15.09.2009№ 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». Леса выполняют функции регулирования водного

режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены приказом Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». В соответствии со статьей 117 Лесного кодекса Российской Федерации к эксплуатационным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях, предусмотренных частью 3 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации. Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

1.1.5 Правовой режим использования лесов расположенных в водоохранных зонах, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены в соответствии с пунктом 2 части 15 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос);

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 № 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В соответствии со статьей 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Талицкого лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	232621	100
Лесные земли, всего	215432	93
Земли, занятые лесными насаждениями, всего	206752	89
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	8680	3
в том числе:		
вырубки	5193	2
гари	98	
редины	93	
прогалины	748	
другие	2548	1
Нелесные земли, всего	17189	7
в том числе:		

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
просеки	1798	
дороги		1
болота	7558	3
другие	7833	3

1.1.7 Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации и Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

- ❖ проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;
- ❖ проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;
- ❖ использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- ❖ предоставление садоводческих и дачных участков;
- ❖ строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;
- ❖ движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий приведен в постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и др. особо охраняемых объектов	Площадь, га	Наименование участков, входящих в участковое лесничество, квартал, выдел	Тип особо охраняемых природных территорий краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Николаевский бор	83,0	Талицкий лесхоз, Троицкое лесничество, кв. 102	Ботанический памятник природы, один из самых северных участков лесостепных боров
2.	Болото «Медвежий Рям»	46,9	Талицкий лесхоз, Боровское лесничество, кв. 12. Между р. Беляковка и р. Ретина, в 2 км на север от п. Боровского	Ботанический памятник природы. Олиготрофный, сосново – сфагновый рям. Место произрастания клюквы. Тинный болотный ландшафт.
3.	Болото «Кунгурское»	178,1	Талицкий лесхоз, Пышминское лесничество, кв. 67 - 70. В истоке р. Кунгурка	Ботанический гидрологический памятник природы. Осоково – тростниковое болото. Исток рек. Место обитания журавлей.
Итого:		308,0		

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

В целях сохранения общенационального достояния России – одного из крупнейших, компактных и живописных массивов, исключительно высокопродуктивных и генетически ценных коренных сосновых лесов, с хорошо сохранившимся ядром естественной флоры, фауны и почв, характерных для южной части лесной зоны равнинного Зауралья и Западной Сибири, постановлением Совета Министров-Правительства Российской Федерации от 20.06.1993 № 589 создан национальный природный парк "Припышминские боры".

Национальный природный парк отнесен распоряжением Правительства Российской Федерации от 31.12.2008 № 2055-р к ведению Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации и расположен на территориях Талицкого и Тугулымского городских округов Свердловской области.

На территории Талицкого лесничества в целях защиты природных комплексов от влияния хозяйственной деятельности охранная зона парка не установлена.

Специально разработанные планы по организации особо охраняемых природных территорий, по развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия, проекты по организации лесов национального наследия в Талицком лесничестве отсутствуют.

1.1.8. Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

На основании приказов Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 22.03.2019 № 99 «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения «Мохиревское городище («Татарский городок»)», от 22.03.2019 № 100 «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения «Поселение Мохиревское III», от 22.03.2019 № 101 «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения «Поселение Мохиревское IV», от 22.03.2019 № 102 «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения «Поселение Мохиревское V», от 22.03.2019 № 103 «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения «Поселение Мохиревское VI», от

22.03.2019 № 104 «Об утверждении границ территорий выявленного объекта археологического наследия «Стоянка Мохиревская II», от 22.03.2019 № 105 «Об утверждении границ территорий выявленного объекта археологического наследия «Селище Мохиревское VII», от 22.03.2019 № 106 «Об утверждении границ территорий выявленного объекта археологического наследия «Городище Глядены», от 22.03.2019 № 107 «Об утверждении границ территорий выявленного объекта археологического наследия «Балаирское поселение», от 19.08.2019 № 462 «О внесении изменений в отдельные приказы Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области об утверждении границ территорий объектов культурного наследия и режимов использования данных территорий», от 19.08.2019 № 463 «О внесении изменений в отдельные приказы Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области об утверждении границ территорий выявленных объектов археологического наследия и режимов использования данных территорий» на территории Талицкого лесничества выделены объекты культурного и археологического наследия федерального значения (далее – Объект) в квартале 125 Троицкого участкового лесничества Троицкого участка:

- «Мохиревское городище («Татарский городок»)
- «Поселение Мохиревское III»
- «Стоянка Мохиревская II»;

в квартале 1 Луговского участкового лесничества, урочище колхоз имени Ленина:

- «Городище Глядены»
- «Балаирское поселение»;

в квартале 102 Луговского участкового лесничества, урочище КХ «Куяровское»:

- «Мохиревское городище («Татарский городок»)
- «Поселение Мохирево IV»
- «Поселение Мохирево V»
- «Поселение Мохирево VI»

в квартале 103 Луговского участкового лесничества, урочище КХ «Куяровское»:

- «Поселение Мохирево VI»
- «Селище Мохиревское VII»

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложении 3, 3,2.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 куб.м/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки.

Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	*2*
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при

отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Объекты лесной инфраструктуры

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 1940 км. Из них: автомобильные грунтовые – 1642 км, с твердым покрытием – 298 км. Плотность дорог составляет 8,3 км на 1000 га.

обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Таблица 4.6

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км.						
	Всего	Лесохозяйственные (по типам)			Итого	Лесовозные	Общего пользования
		I	II	III			
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги-всего	1940	37	97	1363	1497	41	402
В том числе: а) автомобильные	1940	37	97	1363	1497	41	402
Из них: с твердым покрытием	298						298
Грунтовые	1642	37	97	1363	1497	41	104
В том числе: круглогодич-ного действия	1254	21	58	1066	1145	5	104

Схематическая карта транспортного освоения лесов Талицкого лесничества прилагается (Приложение 5).

Дороги противопожарного назначения относятся к лесохозяйственным.

При определении типа лесохозяйственных дорог принимаются следующие придержки:

а) ширина земляного полотна: I тип – 6.5 м и более, II тип – 4.5 – 6.5 м, III тип – менее 4.5 м;

б) ширина проезжей части: I тип – 4.5 м и более, II тип – 3.5, III тип – менее 3.0 м;

Дороги в большинстве своем требуют улучшения и ремонта. Проезд по грунтовым дорогам возможен только в сухое время года, а на отдельных участках транспортом повышенной проходимости.

На ревизионный период предусмотрено строительство и капитальный ремонт дорог лесохозяйственного и противопожарного назначения:

Вновь-Юрмытское участок Вновь-Юрмытского участкового лесничества: кв. 109,107,100,101,106-протяженность 6,5 км.

Троицкое участок Троицкого участкового лесничества: кв. 68,69,70,52,53,54,37,34,24,25,26,27- протяженность 19 км.

Луговской участок Луговского участкового лесничества: кв. 4,3,2,6,10,12,24,41,57,88,89,97,77,78,79,62,63,47,31,17- протяженность 23 км. (Через данные квартала проезд возможен только в зимний период).

Пышминский участок Буткинского участкового лесничества: кв.53,39-50,37,38,24,
62,76,77- протяженность 21 км.

Боровской участок Боровского участкового лесничества: кв.10-19 – протяженность 9 км.

Еланский участок Еланского участкового лесничества: кв. 86-93 –

протяженность 8,5 км.

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным Кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и Распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и Распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

5) осуществления рекреационной деятельности;

6) осуществления религиозной деятельности.

В Талицком лесничестве существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в следующих видах использования лесов:

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь, га
ПАО «МРСК УРАЛА» договор аренды от 20.04.2022 № 233	Боровское участковое лесничество, Смолинский участок, квартал 35 часть выдела 1	0,4184

1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории Талицкого лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Боровское участковое лесничество	Боровской участок	Кварталы 1, 21-24, 33-40, 44-64, 68, 69, 76	14240
Заготовка живицы			Кварталы 1, 21-24, 33, 40, 44, 51, 53, 58-61, 64, 68. Части кварталов 35, 36, 46, 47, 50, 52	10196
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 21-24, 33-40, 44-64, 68, 69, 76	14240
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 21-24, 33-40, 44-64, 68, 69, 76	14240
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 21-24, 33, 40, 44, 51, 53, 58-61, 64, 68. Части кварталов 35, 36, 46, 47, 50, 52	10196
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 21-24, 33, 40, 44, 51, 53, 58-61, 64, 68. Части кварталов 35, 36, 46, 47, 50, 52	10196
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 21-24, 33-40, 44-53, 56-61, 64, 68	12457

1	2	3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 21-24, 33-40, 44-64, 68, 69, 76	14240
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 21-24, 33-40, 44-64, 68, 69, 76	14240
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 21-24, 33-40, 44-64, 68, 69, 76	14240
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 21, 24, 33, 58, 59, 61, 64, 68	8654
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 21-24, 33-40, 44-64, 68, 69, 76	14240
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 21-24, 33-40, 44-64, 68, 69, 76	14240
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 21-24, 33-40, 44-64, 68, 69, 76	14240
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 21-24, 33-40, 44-53, 56-61, 64, 68	12457
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства		Кварталы 1, 21, 24, 33, 58, 59, 61, 64, 68. Части кварталов 22, 23, 35, 36, 46, 47, 50, 51	8996

1	2	3	4
водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 21, 24, 33, 54, 55, 58, 59, 61-64, 68, 69, 76. Части кварталов 22, 23, 35, 36, 46, 47, 50, 51	10779
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1, 21-24, 33-40, 44-64, 68, 69, 76	14240
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1, 21-24, 33, 40, 44, 51, 53, 58-61, 64, 68. Части кварталов 35, 36, 46, 47, 50, 52	10196
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных		Кварталы 1, 21-24, 33-40, 44-53, 56-61, 64, 68	12457

1	2	3	4
трубопроводов			
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 21, 24, 33, 58, 59, 61, 64, 68	8654
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1, 21-24, 33-40, 44-64, 68, 69, 76	14240
Заготовка древесины	Смолинский участок	Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50-53, 58-60, 94	17052
Заготовка живицы		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50, 53, 58-60, 94	16745
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50-53, 58-60, 94	17052
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50-53, 58-60, 94	17052
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50, 53, 58-60, 94	16745
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50, 53, 58-60, 94	16745
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50, 52, 53, 58-60, 94	16926
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50-53, 58-60, 94	17052
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50-53, 58-60, 94	17052
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50-53, 58-60, 94	17052
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 8-11, 14, 17, 21, 23, 29, 50, 53, 58, 60, 94	14858
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50-53, 58-60, 94	17052

1	2	3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50-53, 58-60, 94	17052
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50-53, 58-60, 94	17052
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50, 52, 53, 58-60, 94	16926
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 8, 10, 11, 14, 17, 21, 23, 29, 50, 53, 58-60, 94	14902
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских		Кварталы 1, 8, 10, 11, 14, 17, 21, 23, 29, 50, 51, 53, 58-60, 94	15028

1	2	3	4
портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50-53, 58-60, 94	17052
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50, 53, 58-60, 94	16745
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50, 52, 53, 58-60, 94	16926
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 8-11, 14, 17, 21, 23, 29, 50, 53, 58, 60, 94	14858
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1, 8-14, 17-21, 23, 24, 28, 29, 50-53, 58-60, 94	17052
Заготовка древесины	Урочище КСП «Смолинский»	Кварталы 1, 44	5949
Заготовка живицы		Кварталы 1, 44	5949
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1, 44	5949
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1, 44	5949
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1, 44	5949
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1, 44	5949

1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1, 44	5949
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 44	5949
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 44	5949
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 44	5949
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 44	5949
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 44	5949
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 44	5949
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 44	5949
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 44	5949
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и		Кварталы 1, 44	5949

1	2	3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 44	5949
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1, 44	5949
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1, 44	5949

1	2	3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1, 44	5949
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 44	5949
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1, 44	5949
Заготовка древесины	Урочище СПК «Вихляевское»	Кварталы 1, 25	2811
Заготовка живицы		Кварталы 1, 25	2811
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1, 25	2811
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1, 25	2811
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1, 25	2811
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1, 25	2811
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1, 25	2811
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 25	2811
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 25	2811
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 25	2811
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 25	2811
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 25	2811

1	2	3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 25	2811
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 25	2811
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 25	2811
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 25	2811
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских		Кварталы 1, 25	2811

1	2	3	4
портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1, 25	2811
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1, 25	2811
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1, 25	2811
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 25	2811
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1, 25	2811
Заготовка древесины	Урочище СПК «Катарачи»	Кварталы 1-3, 66	8278
Заготовка живицы		Кварталы 1-3, 66	8278
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-3, 66	8278
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-3, 66	8278
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-3, 66	8278
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-3, 66	8278

1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-3, 66	8278
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-3, 66	8278
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-3, 66	8278
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-3, 66	8278
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 3, 66	7970
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-3, 66	8278
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-3, 66	8278
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-3, 66	8278
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-3, 66	8278
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и		Кварталы 1, 3, 66	7970

1	2	3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 3, 66	7970
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-3, 66	8278
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-3, 66	8278

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-3, 66	8278
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 3, 66	7970
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-3, 66	8278
Заготовка древесины	Буткинское участковое лесничество	Буткинский участок	Кварталы 1, 11, 13-20, 26-30, 33, 34, 74	14026
Заготовка живицы			Кварталы 1, 11, 13, 14, 20, 26, 28, 29, 34, 74	12323
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 11, 13-20, 26-30, 33, 34, 74	14026
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 11, 13-20, 26-30, 33, 34, 74	14026
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 11, 13, 14, 20, 26, 28, 29, 34, 74	12323
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 11, 13, 14, 20, 26, 28, 29, 34, 74	12323
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 11, 13-20, 26-30, 33, 34, 74	14026
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 11, 13-20, 26-30, 33, 34, 74	14026
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 11, 13-20, 26-30, 33, 34, 74	14026
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 11, 13-20, 26-30, 33, 34, 74	14026
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 11, 13, 14, 20, 26, 28, 29, 34, 74	12323

1	2	3	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 11, 13-20, 26-30, 33, 34, 74	14026
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 11, 13-20, 26-30, 33, 34, 74	14026
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 11, 13-20, 26-30, 33, 34, 74	14026
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 11, 13-20, 26-30, 33, 34, 74	14026
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 11, 13, 14, 20, 26, 28, 29, 34, 74	12323
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:		Кварталы 1, 11, 13, 14, 20, 26, 28, 29, 34, 74	12323

1	2		3	4
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1, 11, 13-20, 26-30, 33, 34, 74	14026
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 11, 13, 14, 20, 26, 28, 29, 34, 74	12323
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 11, 13-20, 26-30, 33, 34, 74	14026
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 11, 13, 14, 20, 26, 28, 29, 34, 74	12323
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 11, 13-20, 26-30, 33, 34, 74	14026
Заготовка древесины		Пышминский участок	Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50-53, 64-66, 74, 75, 77, 78, 86-88	18560
Заготовка живицы			Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50, 53, 64, 66, 74, 78, 86	16907
Заготовка и сбор недревесных лесных			Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33,	18560

1	2	3	4
ресурсов		37-39, 50-53, 64-66, 74, 75, 77, 78, 86-88	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50-53, 64-66, 74, 75, 77, 78, 86-88	18560
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50, 53, 64, 66, 74, 78, 86	16907
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50, 53, 64, 66, 74, 78, 86	16907
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50-53, 64-66, 74, 75, 77, 78, 86-88	18560
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50-53, 64-66, 74, 75, 77, 78, 86-88	18560
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50-53, 64-66, 74, 75, 77, 78, 86-88	18560
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50-53, 64-66, 74, 75, 77, 78, 86-88	18560
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 2, 4, 8, 10, 22, 25, 32, 39, 50, 53, 64, 66, 74, 78, 86. Части кварталов 3, 9, 23, 24	15289
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50-53, 64-66, 74, 75, 77, 78, 86-88	18560
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50-53, 64-66, 74, 75, 77, 78, 86-88	18560
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			

1	2	3	4
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50-53, 64-66, 74, 75, 77, 78, 86-88	18560
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50-53, 64-66, 74, 75, 77, 78, 86-88	18560
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 39, 50, 53, 64, 66, 74, 78, 86. Часть квартала 38	15612
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 39, 50, 53, 64, 66, 74, 78, 86. Часть квартала 38	15612
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50-53, 64-66, 74, 75, 77, 78,	18560

1	2	3	4
водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		86-88	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50, 53, 64, 66, 74, 78, 86	16907
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50-53, 64-66, 74, 75, 77, 78, 86-88	18560
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 2, 4, 8, 10, 22, 25, 32, 39, 50, 53, 64, 66, 74, 78, 86. Части кварталов 3, 9, 23, 24	15289
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-4, 8-10, 22-25, 32, 33, 37-39, 50-53, 64-66, 74, 75, 77, 78, 86-88	18560
Заготовка древесины	Урочище АОЗТ «Басмановское»	Кварталы 1-4, 13	1822
Заготовка живицы		Кварталы 1-4, 13	1822
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-4, 13	1822
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-4, 13	1822
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-4, 13	1822
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-4, 13	1822
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см.		Кварталы 1-4, 13	1822

1	2	3	4
п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-4, 13	1822
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-4, 13	1822
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-4, 13	1822
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 4, 13. Части кварталов 1-3	1742
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-4, 13	1822
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-4, 13	1822
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-4, 13	1822
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-4, 13	1822
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:		Кварталы 4, 13. Части кварталов 1-3	1742

1	2	3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 4, 13. Части кварталов 1-3	1742
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-4, 13	1822
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-4, 13	1822
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий		Кварталы 1-4, 13	1822

1	2	3	4
электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 4, 13. Части кварталов 1-3	1742
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-4, 13	1822
Заготовка древесины	Урочище ЗАО «Буткинское»	Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
Заготовка живицы		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 2, 4, 5, 8, 10, 13, 21. Части кварталов 3, 7, 11, 12, 22, 23	3148
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695

1	2	3	4
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-5, 8, 10, 13, 21. Части кварталов 7, 11, 12, 22, 23	3218
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-5, 8, 10, 13, 21. Части кварталов 7, 11, 12, 22, 23	3218

1	2	3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 2, 4, 5, 8, 10, 13, 21. Части кварталов 3, 7, 11, 12, 22, 23	3148
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-8, 10-13, 21-23	3695
Заготовка древесины	Урочище КСМ им. Куйбышева	Кварталы 1-5, 14	1688
Заготовка живицы		Кварталы 1-5, 14	1688
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-5, 14	1688
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-5, 14	1688
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-5, 14	1688
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-5, 14	1688
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см.		Кварталы 1-5, 14	1688

1	2	3	4
п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-5, 14	1688
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-5, 14	1688
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-5, 14	1688
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 3, 5, 14. Части кварталов 1, 2, 4	1655
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-5, 14	1688
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)		Кварталы 1-5, 14	1688
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-5, 14	1688
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-5, 14	1688
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:		Кварталы 3, 5, 14. Части кварталов 1, 2, 4	1671

1	2	3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3, 5, 14. Части кварталов 1, 2, 4	1671
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-5, 14	1688
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-5, 14	1688
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий		Кварталы 1-5, 14	1688

1	2	3	4
электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 3, 5, 14. Части кварталов 1, 2, 4	1655
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-5, 14	1688
Заготовка древесины	Урочище КХ «Приозерное»	Кварталы 1, 14-17	2576
Заготовка живицы		Кварталы 1, 14-17	2576
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1, 14-17	2576
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1, 14-17	2576
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1, 14-17	2576
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1, 14-17	2576
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1, 14-17	2576
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 14-17	2576
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 14-17	2576
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 14-17	2576
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 14-17	2516
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 14-17	2576
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 14-17	2576

1	2	3	4
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 14-17	2576
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 14-17	2576
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 14-17	2516
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 14-17	2516

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1, 14-17	2576
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 14-17	2576
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 14-17	2576
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 14-17	2516
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 14-17	2576
Заготовка древесины	Вновь-Юрмытское участковое лесничество	Вновь-Юрмытский участок	Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
Заготовка живицы			Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см.			Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820

1	2	3	4
п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 18, 20, 26, 130	19983
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:		Кварталы 1, 18, 20, 26, 130	19983

1	2	3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 18, 20, 26, 130	19983
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий		Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820

1	2		3	4
электропередачи, линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 18, 20, 26, 130	19983
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 18-21, 24-26, 130	20820
Заготовка древесины		Урочище СПК «Заря»	Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
Заготовка живицы			Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 11, 13, 15, 19, 22, 25, 29, 33, 36, 40, 49. Части кварталов 12, 18, 23, 28, 30, 31, 38, 39	6490
Выращивание лесных плодовых,			Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-	8784

1	2	3	4
ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		33, 36-40, 49	
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 11, 13, 15, 19, 22, 25, 29, 33, 36, 40, 49. Части кварталов 12, 18, 23, 28, 30, 31, 38, 39	6490
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации		Кварталы 1, 11, 13, 15, 19, 22, 25, 29, 33, 36, 40, 49. Части кварталов 12, 18, 23, 28, 30, 31, 38, 39	6490

1	2	3	4
водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 11, 13, 15, 19, 22, 25, 29, 33, 36, 40, 49. Части кварталов 12, 18, 23, 28, 30, 31, 38, 39	6490
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1, 11-13, 15-19, 22-26, 28-33, 36-40, 49	8784
Заготовка древесины	Урочище СПК «Луч»	Кварталы 1, 38	6282
Заготовка живицы		Кварталы 1, 38	6282
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1, 38	6282
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1, 38	6282

1	2	3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1, 38	6282
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1, 38	6282
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1, 38	6282
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 38	6282
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 38	6282
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 38	6282
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 38	6282
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 38	6282
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 38	6282
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 38	6282
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 38	6282
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных		Кварталы 1, 38	6282

1	2	3	4
водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 38	6282
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1, 38	6282
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			

1	2		3	4
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 38	6282
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 38	6282
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 38	6282
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 38	6282
Заготовка древесины	Еланское участковое лесничество	Еланский участок	Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Заготовка живицы			Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 120, 122, 125	14110

1	2	3	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 120, 122, 125	14110
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:		Кварталы 1, 120, 122, 125	14110

1	2	3	4
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 120, 122, 125	14110
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1, 120-122, 125, 126, 129	14668
Заготовка древесины	Талицкий участок	Кварталы 1, 3-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7700
Заготовка живицы		Кварталы 4-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7453
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1, 3-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7700

1	2	3	4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1, 3-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7700
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 4-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7453
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 4-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7453
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 4-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7453
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 3-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7700
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 3-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7700
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 3-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7700
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 4, 5, 7, 19, 21-25, 28, 33, 36, 40, 42, 51, 53, 62. Части кварталов 6, 20, 26, 27, 34, 35, 41, 52	7183
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 3-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7700
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 3-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7700
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от		Кварталы 1, 3-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7700

1	2	3	4
24.02.2009 № 161)			
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 4-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7453
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 4-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7453
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 3-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7700
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:		Кварталы 1, 3-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7700

1	2	3	4
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 4-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7453
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 4-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7453
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 4, 5, 7, 19, 21-25, 28, 33, 36, 40, 42, 51, 53, 62. Части кварталов 6, 20, 26, 27, 34, 35, 41, 52	7183
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1, 3-7, 19-28, 33-36, 40-42, 51-53, 62	7700
Заготовка древесины	Урочище колхоз «Великий путь»	Кварталы 1, 12-16, 41	6147
Заготовка живицы		Кварталы 1, 12-16, 41	6147
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1, 12-16, 41	6147
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1, 12-16, 41	6147
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1, 12-16, 41	6147
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1, 12-16, 41	6147
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1, 12-16, 41	6147
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 12-16, 41	6147

1	2	3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 12-16, 41	6147
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 12-16, 41	6147
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 12, 14, 16, 41. Части кварталов 13, 15	6109
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 12-16, 41	6147
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 12-16, 41	6147
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 12-16, 41	6147
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 12-16, 41	6147
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 12-16, 41	6147

1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 12-16, 41	6147
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1, 12-16, 41	6147
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 12-16, 41	6147
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 12-16, 41	6147
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 12, 14, 16, 41. Части кварталов 13, 15	6109
Осуществление религиозной			Кварталы 1, 12-16, 41	6147

1	2		3	4
деятельности				
Заготовка древесины	Луговское участковое лесничество	Луговской участок	Кварталы 1, 136	18988
Заготовка живицы			Кварталы 1, 136	18988
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 136	18988
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 136	18988
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 136	18988
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 136	18988
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 136	18988
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 136	18988
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 136	18988
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 136	18988
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 136	18988
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 136	18988
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 136	18988
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр,			Кварталы 1, 136	18988

1	2	3	4
осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)			
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 136	18988
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 136	18988
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 136	18988
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и		Кварталы 1, 136	18988

1	2	3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1, 136	18988
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1, 136	18988
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 136	18988
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1, 136	18988
Заготовка древесины	Урочище ЗАО «Талицкое»	Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
Заготовка живицы		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591

1	2	3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 2, 104, 105, 108, 110. Части кварталов 3-5, 101, 103, 106, 107	2132
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных		Кварталы 1-3, 104, 105, 108, 110. Части кварталов 4, 5, 101, 103, 106, 107	2208

1	2	3	4
портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-3, 104, 105, 108, 110. Части кварталов 4, 5, 101, 103, 106, 107	2208
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 2, 104, 105, 108, 110. Части кварталов 3-5, 101, 103, 106,	2132

1	2	3	4
		107	
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-6, 101-108, 110	2591
Заготовка древесины	Урочище колхоз им. Ленина	Кварталы 1-5	882
Заготовка живицы		Кварталы 1-5	882
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-5	882
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-5	882
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-5	882
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-5	882
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1-5	882
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-5	882
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-5	882
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-5	882
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 4, 5. Части кварталов 1, 3	651
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-5	882
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-5	882
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			

1	2	3	4
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-5	882
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-5	882
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 4, 5. Части кварталов 1, 3	651
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 4, 5. Части кварталов 1, 3	651
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение		Кварталы 1-5	882

1	2		3	4
территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-5	882
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-5	882
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4, 5. Части кварталов 1, 3	651
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-5	882
Заготовка древесины		Урочище КХ «8-е Марта»	Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
Заготовка живицы			Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
Осуществление рыболовства, за			Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385

1	2	3	4
исключением любительского рыболовства			
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 9, 14. Части кварталов 1, 3, 5, 7	1435
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских		Кварталы 9, 14. Части кварталов 1, 3, 5, 7	1435

1	2	3	4
портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 9, 14. Части кварталов 1, 3, 5, 7	1435
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
Создание и эксплуатация объектов		Кварталы 9, 14. Части кварталов 1,	1435

1	2	3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры		3, 5, 7	
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1, 3-5, 7-9, 14	2385
Заготовка древесины	Урочище КХ «Куяровское»	Кварталы 1, 9-18, 32	6421
Заготовка живицы		Кварталы 1, 9-18, 32	6421
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1, 9-18, 32	6421
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1, 9-18, 32	6421
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1, 9-18, 32	6421
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1, 9-18, 32	6421
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1, 9-18, 32	6421
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 9-18, 32	6421
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 9-18, 32	6421
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 9-18, 32	6421
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 9, 11, 12, 18, 32. Части кварталов 10, 13, 16, 17	5670
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 9-18, 32	6421
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 9-18, 32	6421
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			

1	2	3	4
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 9-18, 32	6421
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 9-18, 32	6421
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 9-12, 18, 32. Части кварталов 13, 16, 17	5712
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 9-12, 18, 32. Части кварталов 13, 16, 17	5712
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение		Кварталы 1, 9-18, 32	6421

1	2		3	4
территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 9-18, 32	6421
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 9-18, 32	6421
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 9, 11, 12, 18, 32. Части кварталов 10, 13, 16, 17	5670
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 9-18, 32	6421
Заготовка древесины		Урочище КХ «Объединение»	Кварталы 1-4, 11-17	3554
Заготовка живицы			Кварталы 1-4, 11-17	3554
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-4, 11-17	3554
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-4, 11-17	3554
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-4, 11-17	3554
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-4, 11-17	3554
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-4, 11-17	3554
Осуществление рыболовства, за			Кварталы 1-4, 11-17	3554

1	2	3	4
исключением любительского рыболовства			
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-4, 11-17	3554
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-4, 11-17	3554
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 2, 4, 11, 13, 15, 17. Части кварталов 1, 3, 12, 14, 16	3407
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-4, 11-17	3554
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-4, 11-17	3554
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-4, 11-17	3554
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-4, 11-17	3554
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских		Кварталы 2, 4, 11, 13, 15, 17. Части кварталов 1, 3, 12, 14, 16	3407

1	2	3	4
портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2, 4, 11, 13, 15, 17. Части кварталов 1, 3, 12, 14, 16	3407
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-4, 11-17	3554
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-4, 11-17	3554
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-4, 11-17	3554
Создание и эксплуатация объектов		Кварталы 2, 4, 11, 13, 15, 17. Части	3407

1	2		3	4
лесоперерабатывающей инфраструктуры			кварталов 1, 3, 12, 14, 16	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-4, 11-17	3554
Заготовка древесины		Урочище СПК «Труд»	Кварталы 1-6, 10-12	2135
Заготовка живицы			Кварталы 1-6, 10-12	2135
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-6, 10-12	2135
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-6, 10-12	2135
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-6, 10-12	2135
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-6, 10-12	2135
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"			Кварталы 1-6, 10-12	2135
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-6, 10-12	2135
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-6, 10-12	2135
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-6, 10-12	2135
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-4, 11, 12. Части кварталов 5, 10	1854
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-6, 10-12	2135
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-6, 10-12	2135
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				

1	2	3	4
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1-6, 10-12	2135
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-6, 10-12	2135
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-4, 11, 12. Части кварталов 5, 6, 10	1903
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-4, 11, 12. Части кварталов 5, 6, 10	1903
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение		Кварталы 1-6, 10-12	2135

1	2		3	4
территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-6, 10-12	2135
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-6, 10-12	2135
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-4, 11, 12. Части кварталов 5, 10	1854
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-6, 10-12	2135
Заготовка древесины	Троицкое участковое лесничество	Троицкий участок	Кварталы 1, 105-107, 118-129	22393
Заготовка живицы			Кварталы 1, 105, 107, 118-125, 128, 129. Часть квартала 106	22126
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 105-107, 118-129	22393
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 105-107, 118-129	22393
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 105, 107, 118-125, 128, 129. Часть квартала 106	22126
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 105, 107, 118-125, 128, 129. Часть квартала 106	22126
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для			Кварталы 1, 105, 107, 118-125, 128, 129. Часть квартала 106	22126

1	2	3	4
ведения сельского хозяйства"			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 105-107, 118-129	22393
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 105-107, 118-129	22393
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 105-107, 118-129	22393
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 105, 107, 118, 120, 121, 123, 124. Части кварталов 106, 122	21464
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 105-107, 118-129	22393
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 105-107, 118-129	22393
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 105-107, 118-129	22393
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 105, 107, 118-125, 128, 129. Часть квартала 106	22126
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства		Кварталы 1, 105, 107, 118, 120, 121, 123, 124. Части кварталов 106, 122	21464

1	2	3	4
водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 105-107, 118, 120, 121, 123, 124, 126, 127. Часть квартала 122	21731
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1, 105-107, 118-129	22393
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1, 105, 107, 118-125, 128, 129. Часть квартала 106	22126
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных		Кварталы 1, 105, 107, 118-125, 128, 129. Часть квартала 106	22126

1	2	3	4
трубопроводов			
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 105, 107, 118, 120, 121, 123, 124. Части кварталов 106, 122	21464
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1, 105-107, 118-129	22393
Заготовка древесины	Урочище АОЗТ «Чупинское»	Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
Заготовка живицы		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 6, 12, 17. Части кварталов 7-10, 13, 14, 101-103	3240
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
Осуществление геологического изучения			

1	2	3	4
недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 6-10, 12-14, 17, 101-103. Часть квартала 11	3729
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 6-10, 12-14, 17, 101-103. Часть квартала 11	3729
Строительство и эксплуатация		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664

1	2	3	4
водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 6, 12, 17. Части кварталов 7-10, 13, 14, 101-103	3240
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1, 6-17, 101-103	4664
Заготовка древесины	Урочище ОАО Агроплемсоюз «Пионер»	Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
Заготовка живицы		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336

1	2	3	4
ведения сельского хозяйства"			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 20, 25. Части кварталов 21, 24, 26	5211
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336

1	2	3	4
водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336

1	2	3	4
трубопроводов			
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1, 20, 25. Части кварталов 21, 24, 26	5211
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1, 20, 21, 24-26	5336
Заготовка древесины	Урочище ОГУП «Балаирский»	Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Заготовка живицы		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодства и сенокошения см. п.3 "Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Осуществление геологического изучения			

1	2	3	4
недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
С целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (Постановление Правительства от 24.02.2009 № 161)		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
*С целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Строительство и эксплуатация		Кварталы 1, 28, 101, 107	8174

1	2		3	4
водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
** С целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 28, 101, 107	8174
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 28, 101, 107	8174

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства», а также режим природопользования для объектов культурного наследия, указанных в пункте 1.1.8 лесохозяйственного регламента.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Талицкому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на онове возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Талицкому лесничеству приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

В соответствии с частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Площадь – га, запас –кбм

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в защитных полосах лесов)														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	111	40,4					7,4	3,3	49,1	19,8	54,5	17,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	111	6,5					7,4	0,8	49,1	4	54,5	1,7		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7,4	0,4												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	31,5	7,2					1,4	0,4	16,7	4,2	13,4	2,6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
*Средний процент выборки от общего запаса		15						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	31,5	1,1					1,4	0,1	16,7	0,8	13,4	0,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,2	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	11,5	2,5					1,5	0,4	3,2	0,8	6,8	1,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	11,5	0,4					1,5	0,1	3,2	0,2	6,8	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,2													
ликвид														
деловая														
леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	393,1	130,7							120,4	43,7	272,7	87		
*Средний процент выборки от общего		13								20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	393,1	17,4							120,4	8,7	272,7	8,7		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	26,2	1,2												
ликвид		1												
деловая		0,9												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	27,9	8,5					14,8	5	7,7	2,1	5,4	1,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	27,9	1,8					14,8	1,3	7,7	0,4	5,4	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,8	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	534,3	178,2					18,5	7,7	161,6	61,4	354,2	109,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		14						25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	534,3	25,1					18,5	1,9	161,6	12,3	354,2	10,9		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	35,6	1,7												
ликвид		1,5												
деловая		1,3												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	47,6	12,1					6,3	1,8	25,2	6,5	16,1	3,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		18						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	47,6	2,2					6,3	0,5	25,2	1,3	16,1	0,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4,8	0,2												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	116,2	33,3	6,4	2,2			73,1	21,1	24,5	6,9	12,2	3,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		23		30				25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	116,2	7,7	6,4	0,7			73,1	5,3	24,5	1,4	12,2	0,3		
Средний период	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	11,6	0,8												
ликвид		0,7												
деловая		0,4												
Категория защитных лесов: Ценные леса														
Нерестоохранные полосы лесов														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	44,3	15,5							2,9	1,2	41,4	14,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		10								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	44,3	1,6							2,9	0,2	41,4	1,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	15,1	3,3			2,5	0,7			1,5	0,3	11,1	2,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		15				30				20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	15,1	0,5			2,5	0,2			1,5	0,1	11,1	0,2		
Средний период повторяемости	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,5	0,1												
ликвид		0,1												
деловая														
Запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	618,1	215,2					41,7	17,8	188,9	71,4	387,5	126		
*Средний процент выборки от общего запаса		15						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	618,1	31,4					41,7	4,5	188,9	14,3	387,5	12,6		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	41,2	2,1												
ликвид		1,9												
деловая		1,6												
Хозяйственная секция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	39	11,1									39	11,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		10										10		
Запас, вырубаемый за один прием	39	1,1									39	1,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	2,6	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	99,3	23,8					5,7	1,5	71,2	17,6	22,4	4,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	99,3	4,4					5,7	0,4	71,2	3,5	22,4	0,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9,9	0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	29,8	9			27,4	8,4	2,4	0,6						
*Средний процент выборки от общего запаса		30				30		25						
Запас, вырубаемый за один прием	29,8	2,7			27,4	2,5	2,4	0,2						
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3	0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	2118,7	690,8	6,4	2,2	29,9	9,1	172,8	59,6	672,9	235,9	1236,7	384		
*Средний процент выборки от общего запаса		15												
Запас, вырубаемый за один прием	2118,7	103,9	6,4	0,7	29,9	2,7	172,8	15,1	672,9	47,2	1236,7	38,2		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	154	7,8												
ликвид		6,9												
деловая		5,4												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	1739,8	591,1					67,6	28,8	522,9	197,5	1149,3	364,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		14												
Запас, вырубаемый за один прием	1739,8	83,1					67,6	7,2	522,9	39,5	1149,3	36,4		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	116	5,7												
ликвид		5,1												
деловая		4,3												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	378,9	99,7	6,4	2,2	29,9	9,1	105,2	30,8	150	38,4	87,4	19,2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
*Средний процент выборки от общего запаса		21												
Запас, вырубаемый за один прием	378,9	20,8	6,4	0,7	29,9	2,7	105,2	7,9	150	7,7	87,4	1,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	38	2,1												
ликвид		1,8												
деловая		1,1												
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	14,5	34			15,9	5	18,8	5,2	65,8	14,8	39,1	8,6	1,9	0,4
*Средний процент выборки от общего запаса		34				35		31		35		32		100
Запас, вырубаемый за один прием		11,7				1,8		1,6		5,2		2,7		0,4
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	1,7												
ликвид		1,5												
деловая		0,9												

Примечание:

При распределении по полнотам:

–* Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м3	Средний прирост корневой массы, тыс. м3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		Молодняки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные						равномерного польз.	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	Площадь, га	Запас корневой, тыс. м3	в ликвиде				приспевающих	Спелых и перестойных
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные				класс возраста							Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Эксплуатационные леса																							
Сплошные рубки																							
С1а–2	35079,1	9481,9	7227,6	7227,6	6650,2	11719,4	5390,7	3805,6	326	138,8	81/V	433	427	459	366	366	119,3	106,2	91,3	86	32	6563	10149
С 3–5	6171,4	1574,1	357	174,8	424,8	3815,5	1027,6	868,2	228	11,2	101/VI	61	74	106	81	81	18,5	16,5	13,9	84	47	244	3385
Е 1а–3	3439,3	1169,2	71,9	71,9	505,3	1692,9	830,2	453,6	268	8,5	81/V	42	38	55	40	40	10,7	9,5	8,2	86	42	265	1609
Е 4–5	645,2	13,2	26	23,7	54,1	551,9	42,6	102,8	186	0,9	101/VI	6	10	15	11	11	2	1,8	1,5	85	51	35	490
Лц	253,5	250,4	3,1	-	-	-	-	-	-	0,8	101/VI	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
К	1,3	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	241/VI		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Б	102757,9	9251,5	31106,9	16957,3	22006,5	40393	11593,6	8249,7	207	330,4	61/VII	1685	2645	3120	2527	2527	523,1	455,1	273,1	60	16	18197	31569
Ос	32188,3	13661,1	3827,7	3827,7	2532,5	12167	5413,5	2996,3	246	119,9	41/V	785	618	735	609	609	149,8	128,8	64,4	50	20	3597	7271
Олс	462,2	6,6	7,2	7,2	70,9	377,5	26,5	44,7	119	1	41/V	11	15	22	16	16	1,9	1,7	1	60	24	35	450
Олч	39,8		28,6	28,6		11,2		1,2	106	0,1	61/VII	1	1	1	1	1	0,1	0,1	0,1	59	12	29	4
Ивд	16,7	16,7	-	-	-	-	-	-	-	-	41/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по способу рубок:																							
	181054,7	35426	42656	28318,8	32244,3	70728,4	24324,7	16522,1	-	-	-	3027	3828	4513	3652	3651	825,4	719,7	453,5	-	-	-	-
В том числе:																						-	-
ХВОЙНЫЕ:																						-	-
	45589,8	12490,1	7685,6	7498	7634,4	17779,7	7291,1	5230,2	-	-	-	545	549	635	499	498	150,5	134	114,9	-	-	-	-
МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ:																						-	-
	135464,9	22935,9	34970,4	20820,8	24609,9	52948,7	17033,6	11291,9	-	-	-	2482	3279	3878	3153	3153	674,9	585,7	338,6	-	-	-	-

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесом						итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4918,1	4004,9				400	9323
		м3	184168	213410				7200	404778
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				8	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	246	200				50	496

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	9,2	10,7				0,9	20,8
	ликвидный	тыс. м3	8,2	9,5				0,8	18,5
	деловой	тыс. м3	6	7,1				0,5	13,6
Порода – ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	159,5						159,5
		м3	4474						4474
2.	Срок повторяемости	лет	20						
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	8						8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	0,2						0,2
	ликвидный	тыс. м3	0,2						0,2
	деловой	тыс. м3	0,1						0,1
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5077,6	4004,9				400	9482,5
		м3	188642	213410				7200	409252
2.	Срок	лет		20					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	повторяемости								
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	254	200				50	504
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	9,4	10,7				0,9	21
	ликвидный	тыс. м3	8,4	9,5				0,8	18,7
	деловой	тыс. м3	6,1	7,1				0,5	13,7
Порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		850					850
		м3		48010					48010
2.	Срок повторяемости	лет		15					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га		57					57
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3		3,2					3,2
	ликвидный	тыс. м3		2,8					2,8
	деловой	тыс. м3		1,7					1,7
Порода - осина									
1.	Выявленный	га	783,5						783,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	фонд по лесоводственным требованиям	м3	21282						21282
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	78						78
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	2,1						2,1
	ликвидный	тыс. м3	1,8						1,8
	деловой	тыс. м3	1,1						1,1
Итого мягколиственных:									
	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	783,5	850					1633,5
1.		м3	21282	48010					69292
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	78	57					135
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	2,1	3,2					5,3
	ликвидный	тыс. м3	1,8	2,8					4,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс. м3	1,1	1,7					2,8
Итого рубок ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5861,1	4854,9				400	11116
		м3	209924	261420				7200	478544
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	332	257				50	639
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	11,5	13,9				0,9	26,3
	ликвидный	тыс. м3	10,2	12,3				0,8	23,3
	деловой	тыс. м3	7,2	8,8				0,5	16,5

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с участием мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(8 – 10) С
	III – IV	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(6 – 8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4 - 7 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 25 20	(8 – 10) С
	III - IV	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 25	(6 – 8) С
2. Еловые насаждения						

1	2	4	5	6	7	8
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 25 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	30 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 20 - 25	(6 – 7) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 25 15 - 20	(6 – 7) Е
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	0,8 0,7	15 – 20 8-12	-	-	(8 – 10) Ос
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	-	-	0,9 0,7	20 – 30 10 – 15	(8 – 10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 783,528 тыс. куб.м ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га; запас – тыс. м3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			*При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			ВСЕГО		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	116	5,1	4,3	37	1,7	1,3	56,9	4,064	2,154	-	-	-	209,9	10,864	7,754
Мягколиственные	38	1,8	1,1	6	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-	44	2	1,2
Итого:	154	6,9	5,4	43	1,9	1,4	56,9	4,064	2,154	-	-	-	253,9	12,864	8,954
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,7	1,7	-	9,7	1,7	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	0,3	-	1,6	0,3	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,3	2	-	11,3	2	-
Итого по защитным лесам															
Хвойные	116	5,1	4,3	37	1,7	1,3	56,9	4,064	2,154	9,7	1,7		219,6	12,564	7,754
Мягколиственные	38	1,8	1,1	6	0,2	0,1	-	-	-	1,6	0,3		45,6	2,3	1,2
Итого:	154	6,9	5,4	43	1,9	1,4	56,9	4,064	2,154	11,3	2		265,2	14,864	8,954
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	-	-	-	467	17	12,4				-	-	-	467	17	12,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Мягколиственные	2	1,5	0,9	129	4,4	2,7				-	-	-	131	5,9	3,6
Итого:	2	1,5	0,9	596	21,4	15,1				-	-	-	598	22,9	16
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	498	134	114,9	-	-	-	39	12,018	6,37	63,3	11,5	-	600,3	157,518	121,27
Мягколиственные	3153	585,7	338,6	-	-	-	4,3	0,946	0,501	10,4	1,6	-	3167,7	588,246	339,101
Итого:	3651	719,7	453,5	-	-	-	43,3	12,946	6,871	73,7	13,1	-	3768	745,746	460,371
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	498	134	114,9	467	17	12,4	39	12,018	6,37	63,3	11,5	-	1067,3	174,518	133,67
Мягколиственные	3155	587,2	339,5	129	4,4	2,7	4,3	0,946	0,501	10,4	1,6	-	3298,7	594,146	342,701
Итого:	3653	721,2	454,4	596	21,4	15,1	43,3	12,946	6,871	73,7	13,1	-	4366	768,646	476,371
Всего по лесничеству															
Хвойные	614	139,1	119,2	504	18,7	13,7	95,9	16,082	8,524	73	13,2	-	1286,9	187,082	141,424
Мягколиственные	3193	589	340,6	135	4,6	2,8	4,3	0,946	0,501	12	1,9	-	3344,3	596,446	343,901
Итого:	3807	728,1	459,8	639	23,3	16,5	100,2	17,028	9,025	85	15,1	-	4631,2	783,528	485,325

*в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и протипожарных дорог,устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Талицкому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) городские леса; 5) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; лесостепные леса; лесотундровые леса; горные леса; г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; е) лесные плодовые насаждения; ж) ленточные боры; з) нерестоохранные полосы лесов.	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120

1	2	3	4
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности - объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности - 11 - 20 процентов, умеренной интенсивности - 21-30 процентов, умеренно высокой интенсивности - 31 - 40 процентов, высокой интенсивности - 41 - 50 процентов; очень высокой интенсивности - 51 - 70 процентов, исключительно высокой – 71-90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на

площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3-5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30-35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской

Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные

годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2; при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за два - четыре приема на чередующихся в определенном порядке полосах.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами,

предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной

древесины за соответствующий год.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

В соответствии со статьей 72 пункт 3 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

На землях лесного фонда Талицкого лесничества заготовка древесины осуществляется следующими арендаторами (таблица 10.4), карта-схема (Приложение 3.4)

Таблица 10.4

Наименование арендатора	Участковое лесничество участок	Кварталы	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4	5
‹1›ИП Земерова Н.П. договор аренды от 20.12.2007 № 11	Буткинское, Пышминская часть	1-88	18560,0	23214
‹4›ООО "Трио+" договор аренды от 28.02.2008 № 27	Боровское, Боровской	1-15,24-33,65-68	22441,0	55984
	Боровское, Смолинский	21-23,29,49,50,60,61		
	Еланское, Еланский	1-129		
‹2›ИП Ракульцев А.В. договор аренды от 28.03.2008 № 39	Еланское ,Талицкий	28, 30, 31, 42, 44-48, 56, 59, 60	1491,0	4900
‹1›ИП Земерова Н.П. договор аренды от 08.08.2008 № 151	Боровское, Смолинский	36-48,55-57	2451,0	4905
‹3›ООО "Торговый дом "Молочные продукты" договор аренды от 01.10.2008 № 200	Троицкое, ОГУП "Балаирский"	1-28,101-107	8174,0	29785
‹7›АО "Талицкое" договор аренды от 05.12.2008 № 297	Луговское, урочище ЗАО "Талицкое"	1-6,101-110	2591,0	8160
‹5›ООО "РВ" договор аренды от 11.12.2008 № 318	Троицкое, Троицкий	31-44,52-55,73-78,97-101,103, 106-112	6230,0	23065
СПК "Колос" договор аренды от 11.12.2008 № 329	Еланское, урочище колхоз "Великий путь"	1-3,7-12,34,39,40	1877,0	6800
СПК «8-е Марта» договор аренды от 29.12.2008 № 428	Луговское, урочище КХ "8-е Марта"	1-14	2385,0	3000
‹4›ИП Ракульцев А.В. договор аренды от 24.11.2009 № 542	Еланское, Талицкий	6-17,20-23,26,27,29,34,35,43, 52-55,57-58	2990,0	6520
‹7›ИП Аполлонова З.Н. договор аренды от 24.11.2009 № 543	Луговское, Луговской	1-13,23-27,37-42,53-58,69-75,83-86,90-91	5895,7	21034

1	2	3	4	5
‹7›ООО «Щит» договор аренды от 22.12.2009 № 556	Троицкое, Троицкий	1-30, 79, 80, 81 (выделы 1-49, часть 50, 51-53), 82, 83, 84 (выделы 1-52, 54-56), 85 (выделы 1-43, 45-62), 86 (выделы 1-35, часть 36, 37-43), 87-92, 93 (выделы 1-15, часть 16, 17-34, 36-110, часть 111, 113-119), 94 (выделы 1-15, часть 16, часть 18, 19-35), 95, 96	9010,2834	25170
‹6›ООО «УРАЛ-ЛЕСПРОМ» договор аренды от 18.10.2010 № 638	Троицкое, урочище ОАО "Агроплемсоюз "Пионер"	1-20,21 (за исключением части выделов 19,20,21,25), 22-26	5336,0	22440
ООО «Татьяна» договор аренды от 14.04.2022 № 1142	Луговскогое, Луговской (1-я часть)	14-20, 28-34, 43-50, 59-66, 76-82, 97-136	11250,0	14420
ООО «Татьяна» договор аренды от 20.02.2023 № 1185	Вновь-Юрмытское, Вновь-Юрмытский	10,11,17,18,28,29,39,40,48-50,54-56,59-61,62 (1-44, часть 45, 46-53), 63 (17-17, часть 18, 19-23, часть 24, 25-58), 64-67, 68 (1-15, часть 16,17-31), 69 (1-9, часть 10, 11-25), 70(1-26, часть 27,28-52), 71(1-22, часть 23,24-54), 72 (1-16, часть 17,18-52), 73 (1-6, часть 7,8-49), 74-80,81 (1-34,36-68), 82(1-18,20-28), 83 (1-24, часть 25,26-65), 84 (1-32, часть 33,34-36), 87 (1 часть 2,3-24), 90(1-3,5-11, часть 12,13-56), 91(1-3,часть 4,5-15, часть 16,17-31), 92-94,98-104,106-109,116,117 (1-66,68-71), 118(1-39,41-42), 119 (1-12,14-77), 120(2-47), 121 (2-40), 122-	12223,4	17184

1	2	3	4	5
		130		
ООО «Партнер МТД» договор аренды от 17.04.2023 № 1188	Луговское, урочище КХ «Куяровское»	1-31, 32 (выделы 3-23)	6408,3	21150
ИП Осинцев В.С. договор аренды от 08.08.2023 № 1207	Буткинское, Буткинский	1–11, 14, 20, 21, 28, 29 (выделы 1–46, 48–106), 35, 36 (выделы 1–4, часть 5, 6–10, 12–51)	3498,4	7120

Примечание:

‹1› Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2011

‹2› Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2014 (Приказ № 1624 от 14.11.2014 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Индивидуальному предприятию Ракульцеву Александру Витальевичу (ИП Ракульцев А.В.), Приказ № 1637 от 17.11.2014 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Лешуковой Надежде Сергеевне (ИП Лешукова Н.С.)).

‹3› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2015 (Приказ № 575 от 10.06.2016 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду обществу с ограниченной ответственностью «Торговый дом «Молочные продукты» (ООО «Торговый дом «Молочные продукты»)

‹4› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2017

‹5› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2018

‹6› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2020

‹7› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в 2022

Результаты лесоустройства, таксации лесов и проектирования мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I - IV классов бонитета;

еловые насаждения I - III классов бонитета;

лиственничные насаждения I - III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I - III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое

назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10 - 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

9) в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

10) в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране лесов от пожаров;

12) в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет о защите лесов;

13) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской

Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. В связи с малой площадью пригодных для подсочки сосновых насаждений подсочка в Талицком лесничестве не проектируется. Часть насаждений пригодных для подсочки представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	8,6	8,6
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку			
	нерентабельные для подсочки			
2.	Ежегодный объем подсочки		0,6	0,6

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество

карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15

1	2	3
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление - приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II - III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II - III	не менее 4 суток		не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 - 3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 - 10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 - 15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет. В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый

прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требуют оформления дополнительного договора и не считаются отдельным видом использования лесов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
	Отходящие от ствола одревеснevшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревеснevшие или неодревеснevшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревеснevшие побеги древесно-кустарниковой

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
	растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см, а также срезанных вершин, сучьев и ветвей деревьев и кустарников. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале.

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1. статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для

новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с

растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Нормативы разрешенного использования лесов
при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов

№№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Мхи	га	11250
2.	Лесная подстилка	га	208700
3.	Сухой лист	га	133050
4.	Береста (т. 194 Общесоюзных нормативов)	га/т	434/998
5.	Заготовка новогодних елей	шт.	1000

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков. В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

В соответствии с пунктом 2 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил

заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса

В соответствии с частью 2 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации к пищевым ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

- ❖ площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;
- ❖ низкая густота подлеска;
- ❖ наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

- ❖ черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;
- ❖ брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;
- ❖ голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10-40%, среднее – 50-70%, высокое – 80-100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений		Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2		3	4
Пищевые ресурсы				
1.	Орехи по видам		тонн	63
2.	Ягоды по видам		тонн	939
3.	Грибы по видам		тонн	32545
4.	Древесные соки по видам			
	Березовый сок		тыс.л	0,125
Лекарственное сырье по видам				
5	Лекарственное сырье		тонн	-

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с

полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15-20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4 - 6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Виды лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки

1	2	3
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины, пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 -

15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60 см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере

охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков». Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно статей 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с

Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.
5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 декабря 2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих

ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5-1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2-3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель)

закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подьезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15-20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера,

необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры использования лесов при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	225
	для зайца	шт.	10	2250
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	225
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	2250
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	2250

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец-30кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2-3 кг кормов на одну голову в день:1-2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий,создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца – беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий должно осуществляться ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со

второй декады апреля до половины июня.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р и охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 № 1469-р которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в лесничестве производится следующим арендатором: ООО «Научно-производственное объединение автоматики имени академика Н.А. Семихатова» в Буткинском участковом лесничестве, Буткинском участке кв. № 29 (выд. 17), 36 (выд. 11) общей площадью 6,6 га; ООО «Ибис» в Троицком участковом лесничестве, урочище ОГУП "Балаирский", кв. 20 (части выделов 12,22) общей площадью 4,79 га.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков).

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжения Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1-5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение

потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Таблица 13.7

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для

лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов (Федеральный закон от 19 июля 1997 года N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами"), если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	1078
2.	Сенокошение	га/тонн	4240/2968
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	88870/22210
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	1547/770
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	-
	травы	га	75000/338
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	-

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
	травы	кг/га	15
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	25925
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в том числе выращивание аквакультуры	га	21

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора

безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации.

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными

организациями, образовательными организациями.

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (статья 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели,

отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи

41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям

отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах - 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
1	2	3	4
Леса, расположенные в зеленых зонах; леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения	II

Характеристика участка	Балл
незначительных мероприятий по благоустройству территории.	
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Талицком лесничестве предусматривается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Границы функциональных зон рекреационной деятельности в Талицком лесничестве не установлены.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

В соответствии с со статьями 113-116 Лесного Кодекса Российской Федерации в защитных лесах запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений, а так же за исключением в лесах, расположенных в водоохраной зоне, объекты необходимые для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной

инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного Кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли). На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

В соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (статья 39 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

На лесных участках, используемых для выращивания, допускается размещение некапитальных строений, сооружений, также создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений,

не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Талицкого лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации» создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация (статья 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка.

Граждане, юридические лица, которые используют леса в порядке, предусмотренном статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации, приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых. Отношения, возникающие при использовании лесов

для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти, органом местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса (статья 39.38 Земельного кодекса Российской Федерации) с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

- если лесной участок не предоставлен в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование;

- если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды (статья 274 Гражданского кодекса Российской Федерации).

В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов без предоставления лесного участка, установления сервитута осуществляется на основании разрешений уполномоченного органа (часть 4 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, проектом освоения лесов и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и

вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель в соответствии с частью 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации")

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разведки и добычи полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации").

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации) в соответствии с частью 3 статьи 118 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса, принадлежит Российской Федерации в соответствии с частью 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, в соответствии с частью 3 статьи 60.3

Лесного кодекса Российской Федерации;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах в соответствии со статьей 26 Закона Российской Федерации N 2395-1 "О недрах" от 21.02.1992.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для::

- геологического изучения – на срок до 5 лет;

- добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

- добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

- добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод и вод,

использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, а также для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений,

разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В части 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством, можно расценить как норму, реализу-

ющую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов, в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута и регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

Леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности (Постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 N 1244):

- в целях проведения инженерных изысканий либо капитального или текущего ремонта линейного объекта на срок не более одного года;

- в целях строительства временных или вспомогательных сооружений

(включая ограждения, бытовки, навесы), складирования строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения на срок их строительства, реконструкции (Подпункты 1, 2 пункта 1 статьи 39.34 Земельного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (статья 88 Лесного кодекса Российской Федерации) и после подачи лесной декларации (статья 26 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель (статья 120 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает

расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель").

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель".

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются на основании Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации, также использование осуществляется в

соответствии с лесным планом Свердловской области и лесохозяйственным регламентом лесничества. При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов может осуществляться только в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации)

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской

Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном

порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждении плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным агентством лесного хозяйства.

Согласно пункту 1 статьи 12 (подпункт 14) Федерального закона № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» от 4 мая 2011 года (подпункт 14 в ред. Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях и отдельные законодательные акты Российской Федерации и о признании утратившими силу отдельных положений законодательных актов Российской Федерации в связи с уточнением полномочий государственных органов и муниципальных органов в части осуществления государственного контроля (надзора) и муниципального контроля») деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020), вызывающий эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения.

Лесные пожары разделяют на верховые, низовые и подземные (почвенные) пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев. Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате "заглубления" огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см.

Торфяной лесной пожар - это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных

пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ Р 59058-2020).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.6

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники- брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность -	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
слабая)	насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и приручeнные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.7.

Таблица 14.7

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V

образования						
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{1}^{n} [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих

материалов. (ГОСТ Р 59058-2020).

Охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.8

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени -.6 - 1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	

1	2	3
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50-60 м. Общая ширина барьера-120-150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5-10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120- 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5-2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20-30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260-320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2-12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2-2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30-50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10-15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от

1	2	3	
		горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20-30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60-100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20-30 м (без учета ширины разрывов и просек)	
2..6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20-30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250-300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м	

1	2	3	
		друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 -100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2 - 4	500
	2	2 - 8	2000 - 5000
	3 - 5	8 - 12	5000 - 10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к	

1	2	3
		водоемам должны быть проложены подъезды
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 м3 в самый жаркий период лета
2.11	Устройство лесных дорог:	
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5 - 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 - 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п.

1	2	3
		Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15-20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15 - 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10-12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5-7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2-3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10-15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами	В первую очередь, в лесничествахс наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га

1	2	3
	противопожарного устройства лесов)	лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества (лесничества),цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с

1	2	3	
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м	
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии	
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:		
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:		
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи	
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2.5-3.0 м, по ширине-0.75 м	
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:		
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом	
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		Площадки МИ - 6 МИ - 8 МИ - 4 МИ - 2 МИ - 1А	 50 х 50 30 х 30 30 х 30 16 х 16 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	

1	2	3
	- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной

минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест

рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов,

проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров

устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.9

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-ционные леса	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество)		6		6
	плакатов		0,12	0,1	3	21	11
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	6	42	22
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	2	15	8
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	1	6	1
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	5	21	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8
	реконструкция		0,4	0,2	9	42	2,5
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 3 км.
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	5	42	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	7,5	59	31
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	5	42	2
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	12	52	30
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	2	21	1
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	1	6	
		2 КППО	0,02	0,02		4	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	9	63	1

1	2	3	4	5	6	7	8
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом

местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечениярадиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок

лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

-санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду уполномоченными органами.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

-в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

-в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

-в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО).

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

- использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

- лечение деревьев;

- применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе

способом внутриствolового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

- охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

- посев травянистых нектароносных растений.

- использование феромонов

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами,

использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления, утверждаемыми уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 7 статьи 62 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

- в эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных

санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Авиационные работы по защите лесов осуществляются в соответствии с порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, устанавливаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 2 статьи 60.10 Лесного кодекса.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и

юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса.

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

В лесах не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;
- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;
- уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу

неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам устанавливаются согласно таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса.

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в

научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Талицкому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№	Показатели	Ед изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварий-ных деревь-ев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			Всего	в том числе				
				Сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	95,9	39	56,9			95,9
		м³	18275	13657	4618			18275
2.	Срок вырубки или уборки	число лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	95,9	39	56,9			95,9
	Выбираемый запас, всего:	м³	18275	13657	4618			18275
	корневой	м³	18275	13657	4618			18275
	ликвидный	м³	16082	12018	4064			16082
	деловой	м³	8524	6370	2154			8524
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	95,9	39	56,9			95,9
		м³	18275	13657	4618			18275
2.	Срок вырубки или уборки	число лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	95,9	39	56,9			95,9
	Выбираемый запас, всего:	м³	18275	13657	4618			18275
	корневой	м³	18275	13657	4618			18275
	ликвидный	м³	16082	12018	4064			16082
	деловой	м³	8524	6370	2154			8524
Порода-береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4,3	4,3				4,3
		м³	1075	1075				1075
2.	Срок вырубки или уборки	число лет	1	1				
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	4,3	4,3				4,3
	Выбираемый запас, всего:	м³	1075	1075				1075
	корневой	м³	1075	1075				1075
	ликвидный	м³	946	946				946
	деловой	м³	501	501				501
Итого мягколиственных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4,3	4,3				4,3
		м³	1075	1075				1075
2.	Срок вырубки или уборки	число лет	1					
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	4,3	4,3				4,3
	Выбираемый запас, всего:	м³	1075	1075				1075

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	корневой	м³	1075	1075				1075
	ликвидный	м³	946	946				946
	деловой	м³	501	501				501
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	100,2	43,3	56,9	0	0	100,2
		м³	19350	14732	4618	0	0	19350
2.	Срок вырубки или уборки	число лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	100,2	43,3	56,9	0	0	100,2
	Выбираемый запас, всего:	м³	19350	14732	4618	0	0	19350
	корневой	м³	19350	14732	4618	0	0	19350
	ликвидный	м³	17028	12964	4064	0	0	17028
	деловой	м³	9025	6871	2154	0	0	9025

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению рапространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Примечание: профилактические, биотехнические и другие мероприятия отсутствуют.

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Примечание: сведения по ликвидации очагов вредных организмов не приводятся.

Таблица 15.3

Шкала категорий санитарного состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и	

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
ослабления)	величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
	древесине)	
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5б - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5в – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5 г - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5 д - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5 е – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
функции);							
и) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления) и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы,

уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на

следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к посадочному материалу и созданным при лесовосстановлении молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов

планируется и проектируется:

на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений.

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 – 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6 – 1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2 – 8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40 – 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м^2, которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Между площадками на визирах и лентах перечета должны соблюдаться заранее определенные расстояния. На участках площадью до 5 гектар закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 гектар – 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с нежелательной травянистой и лесной древесной растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской

Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного

лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне – 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 см3, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3 - 2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.Основным методом создания лесных культур является посадка,

которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов, в лесостепной от 5 до 10 уходов, в степной зоне от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, предусмотренных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород,

представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4 – 1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8 – 2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Выруба-емый запас, м3	Срок повто-ряемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м3	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Вновь-Юрмынское, Троицкое, Луговское, Еланское, Буткинское, Боровское			1750,0	42650		175,0	4265	24
осветления		хвойное	Сосна	310,0	13090	10	31,0	1309	42
прочистки		хвойное	Сосна	1230,0	25280	10	123,0	2528	21
			Ель	10,0	200	10	1,0	20	20
		мягколиственное	Береза	90,0	1770	10	9,0	177	20
			Осина	110,0	2310	10	11,0	231	21
Уход за лесами путем проведения агролесомелиаративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							1094,72		

*Примечание: Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 01 ноября

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40
Смешанные с примесью мягколиственных 4 - 7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60	0,8 0,6	20-40
	III - IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь,га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	120,0	5193,0	748,0	6061,0	36070,0		42131,0
В том числе по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего:		345,0		345,0	2164,0		2509,0
Из них по породам:							
- хвойным					2164,0		2164,0
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Комбинированное, всего:		40,0		40,0	721,0		761,0
Из них по породам:							
- хвойным					721,0		721,0
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	120,0	4808,0	748,0	5676,0	33185,0		38861,0
Из них по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание:

*Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное	путем мероприятий	Сосна,	Нагорная и	Более 2,5

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
лесовостановление	по сохранению подроста, ухода за подростом	лиственница	лишайниковая	
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая,	Менее 0,5

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1	2	3	4
		мшисто-хвощевая, болотно-травяная	
	Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
		Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400-600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6-12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.м3 на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15-20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20-30% общей площади (при условии сохранения подроста)
- высота пней	Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см
- количество пней на 1 га - более 600 штук	Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем
- технико - экономические	Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12-16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга
- на ручной уборке срезанных деревьев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кусторeза
- при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
- при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м
- в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
- на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом	Гоны должны располагаться поперек склона
- на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы,

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
почвы - расстояние между рядами	установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны - 3-4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0.50 - 0.75 м 0.75 - 1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 - 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 - 20 тыс. штук 15 - 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 - 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида,

подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области.

По лесорастительному районированию Свердловской области территория лесничества относится в северной части к округу сосново-березовых предлесостепных лесов, а в южной части – к северо-лесостепному (колочному)

округу Зауральской равнинной провинции Западно-Сибирской равнинной лесной области (Приложение 4).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Талицкого лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород)

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		деревьев и кустарников, заготовка древесины
		которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается:

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. 7) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 8) создание лесных плантаций; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.3.	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	
1.3.1	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 3) создание лесных плантаций;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		(или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	биологическая редина	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов;
	водоохранная зона водных обьектов, болот	
	насаждения-эталоны	

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
	полосы леса по берегам рек,заселенных бобрами уч-ки леса вокруг глухариных токов(радиус 300 м) памятники природы орехоплодные участки опушки леса(50-100м),прим.к железн.и автодорогам площадь спецназначения уч-ки леса,имеющ.высокопродуктивные ягодники генетический резерват	3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: Местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 м3/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа

1	2	3	4
		среди перестойного или спелого елового древостоя	и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы,	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов

1	2	3	4
		низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях. Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Талицком лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	Талицкий генетический резерват лесообразующих пород № 1	площадь - 1071,0	Боровское участковое лесничество, Боровской участок, кв.50-56	

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитных лесов, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области с выделением территории лесничества

Масштаб 1:3 000 000

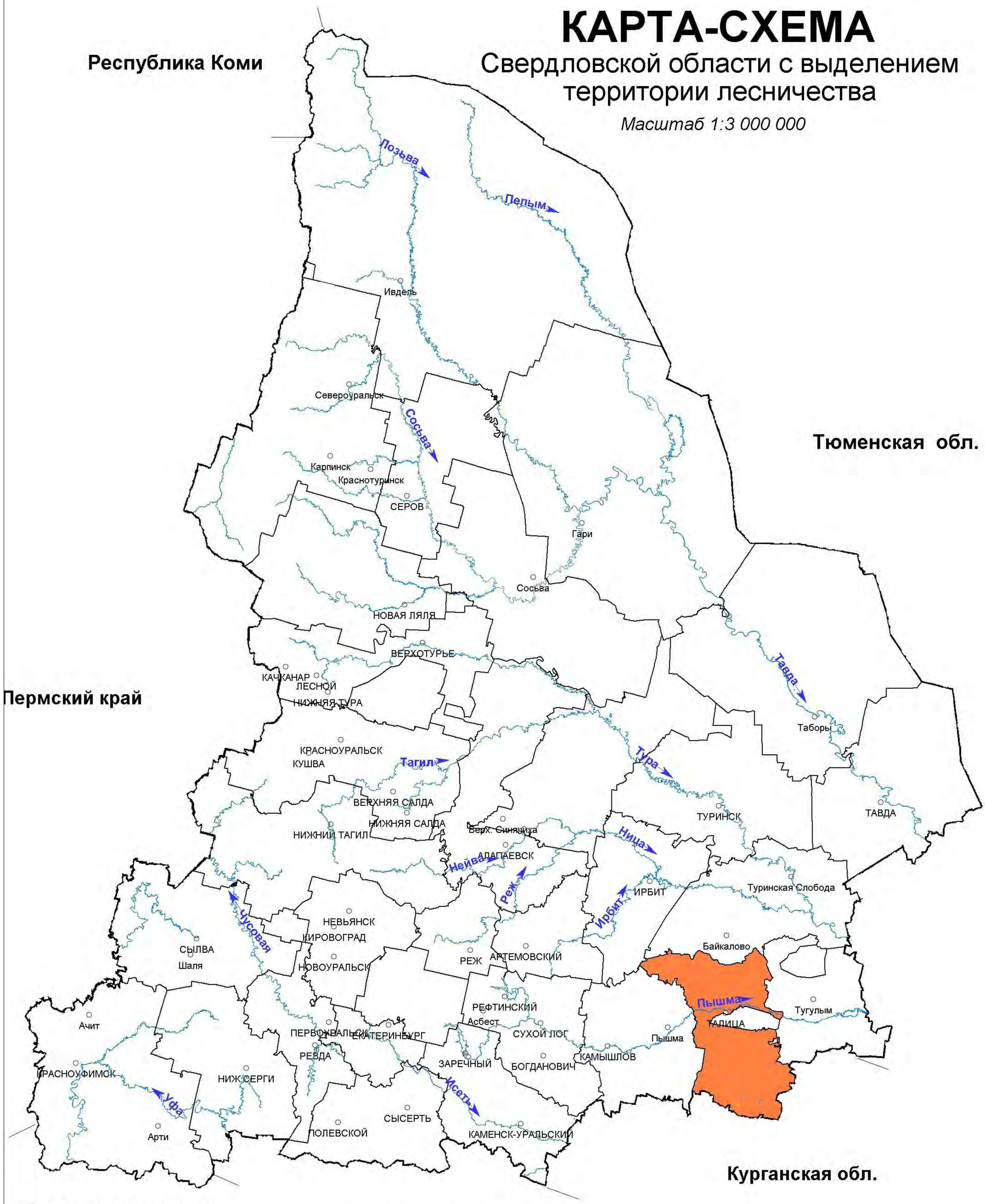

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Талицкое лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Талицкое лесничество

Масштаб 1:3 000 000

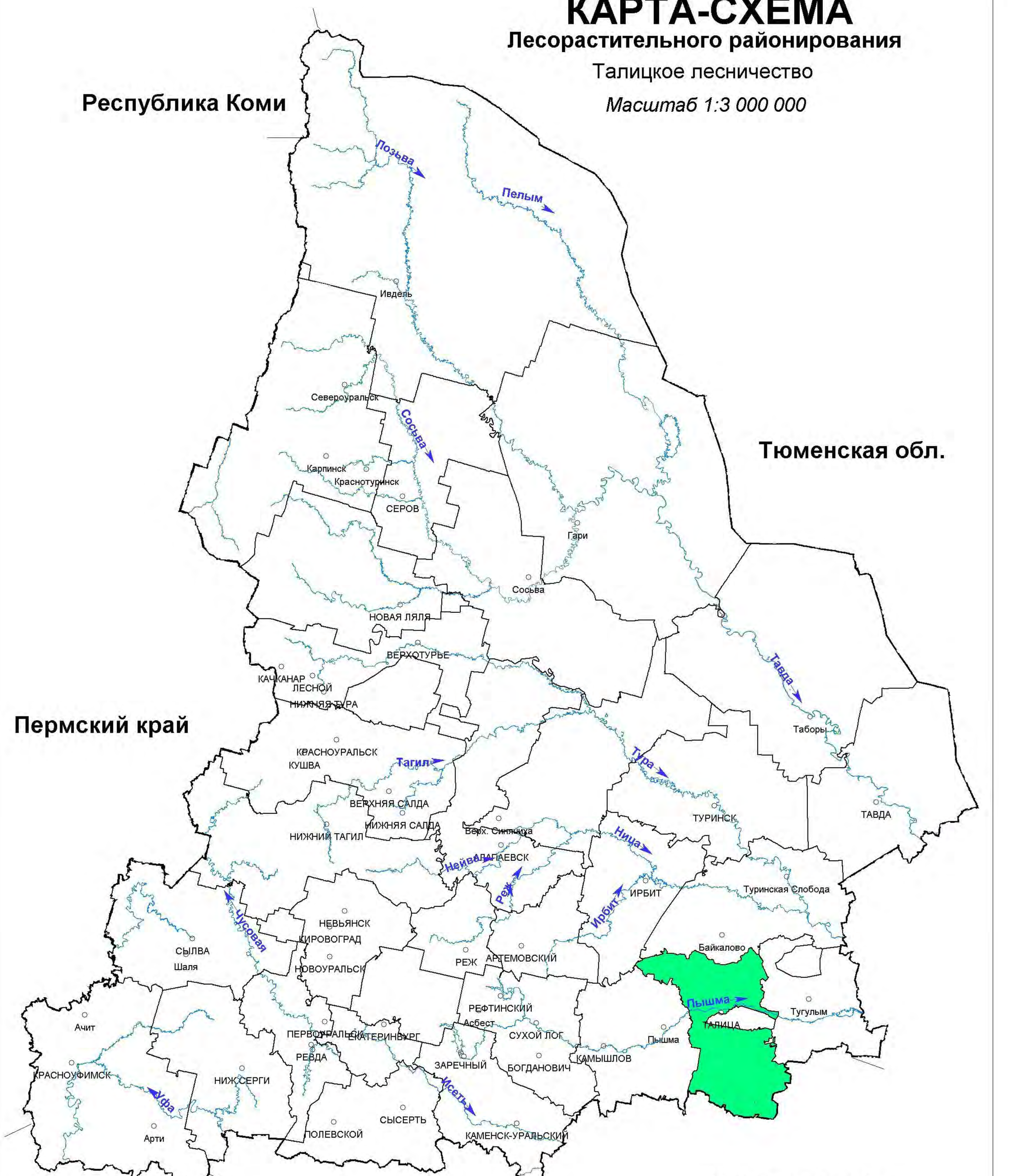

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА - СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Талицкое лесничество

Масштаб 1:350 000

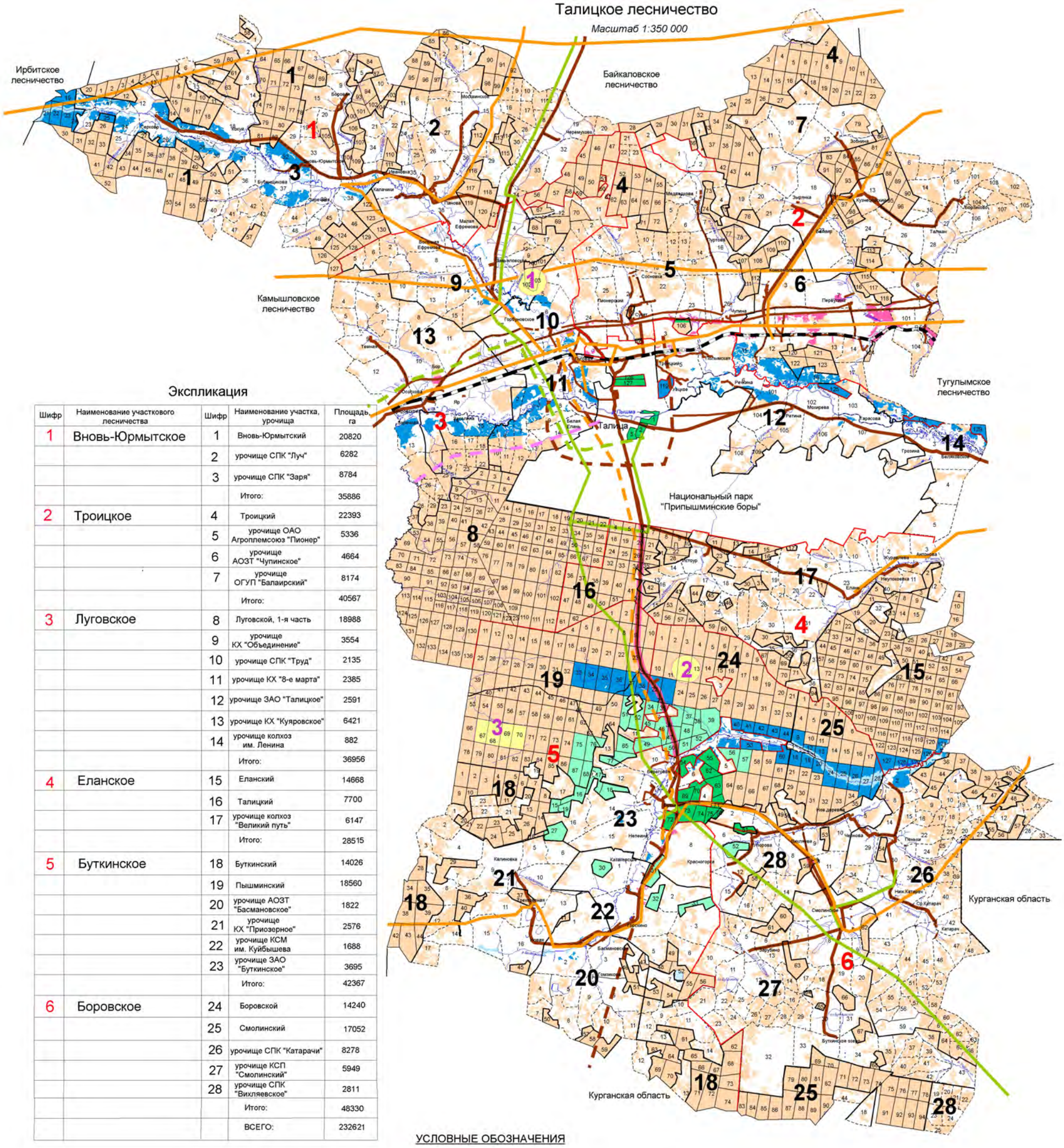

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Вновь-Юрмытское	1	Вновь-Юрмытский	20820
		2	урочище СПК "Луч"	6282
		3	урочище СПК "Заря"	8784
			Итого:	35886
2	Троицкое	4	Троицкий	22393
		5	урочище ОАО Агроплемсоюз "Пионер"	5336
		6	урочище АОЗТ "Чупинское"	4664
		7	урочище ОГУП "Балаирский"	8174
			Итого:	40567
3	Луговское	8	Луговской, 1-я часть	18988
		9	урочище КХ "Объединение"	3554
		10	урочище СПК "Труд"	2135
		11	урочище КХ "8-е марта"	2385
		12	урочище ЗАО "Талицкое"	2591
		13	урочище КХ "Куяровское"	6421
		14	урочище колхоз им. Ленина	882
			Итого:	36956
4	Еланское	15	Еланский	14668
		16	Талицкий	7700
		17	урочище колхоз "Великий путь"	6147
			Итого:	28515
5	Буткинское	18	Буткинский	14026
		19	Пышминский	18560
		20	урочище АОЗТ "Басмановское"	1822
		21	урочище КХ "Приозерное"	2576
		22	урочище КСМ им. Куйбышева	1688
		23	урочище ЗАО "Буткинское"	3695
			Итого:	42367
6	Боровское	24	Боровской	14240
		25	Смолинский	17052
		26	урочище СПК "Катарачи"	8278
		27	урочище КСП "Смолинский"	5949
		28	урочище СПК "Вихляевское"	2811
			Итого:	48330
			ВСЕГО:	232621

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемое
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- 1 — Николаевский бор
- 2 — Болото "Медвежий Рям"
- 3 — Болото "Кунгурское"

Приложение 3.1

КАРТА - СХЕМА
Распределения лесов по целевому назначению Талицкого лесничества

Масштаб 1:350 000

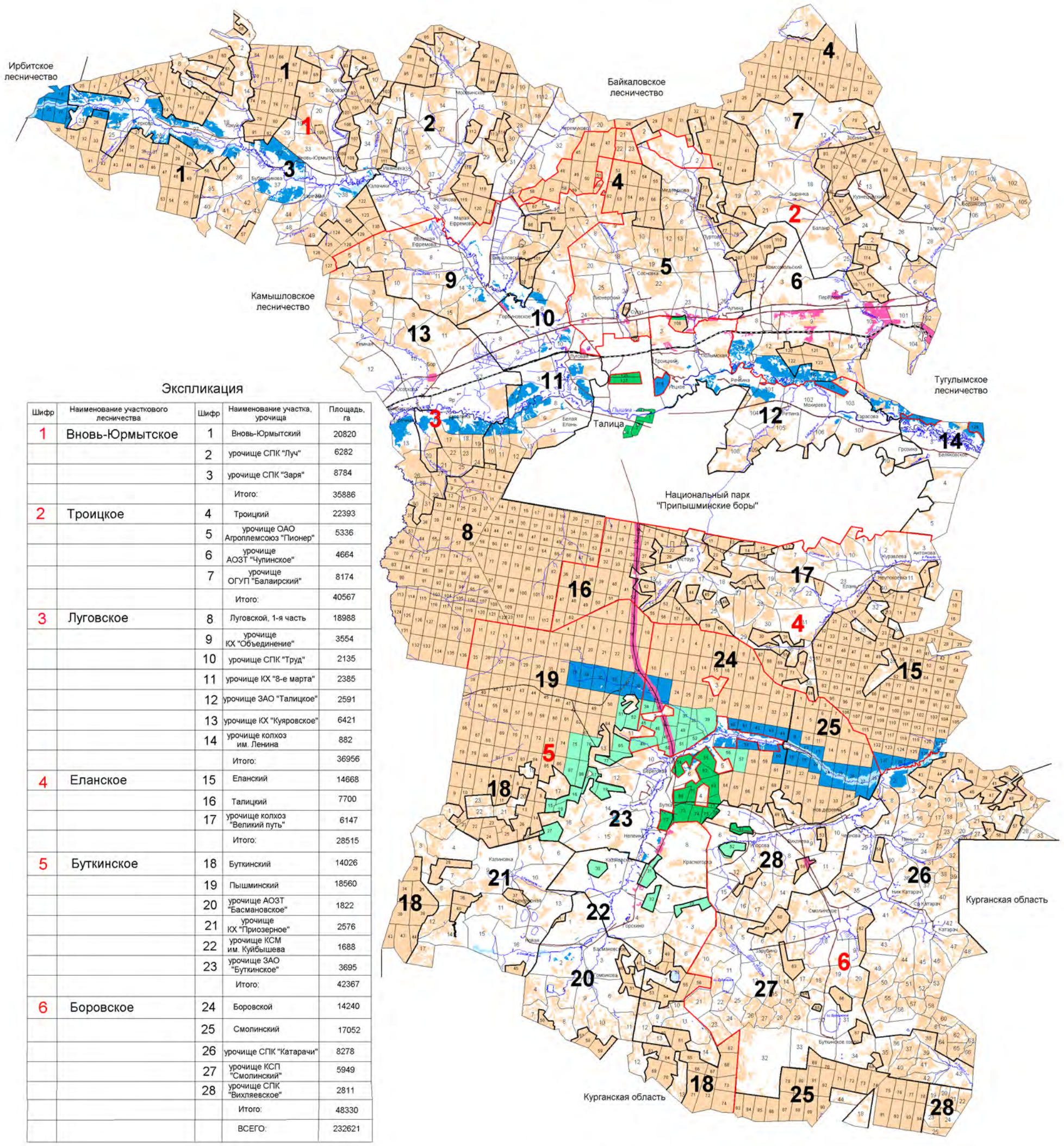

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Вновь-Юрмытское	1	Вновь-Юрмытский	20820
		2	урочище СПК "Луч"	6282
		3	урочище СПК "Заря"	8784
			Итого:	35886
2	Троицкое	4	Троицкий	22393
		5	урочище ОАО Агроплемсоюз "Пионер"	5336
		6	урочище АОЗТ "Чупинское"	4664
		7	урочище ОГУП "Балаирский"	8174
			Итого:	40567
3	Луговское	8	Луговской, 1-я часть	18988
		9	урочище КХ "Объединение"	3554
		10	урочище СПК "Труд"	2135
		11	урочище КХ "8-е марта"	2385
		12	урочище ЗАО "Талицкое"	2591
		13	урочище КХ "Куяровское"	6421
		14	урочище колхоз им. Ленина	882
			Итого:	36956
4	Еланское	15	Еланский	14668
		16	Талицкий	7700
		17	урочище колхоз "Великий путь"	6147
			Итого:	28515
5	Буткинское	18	Буткинский	14026
		19	Пышминский	18560
		20	урочище АОЗТ "Басмановское"	1822
		21	урочище КХ "Приозерное"	2576
		22	урочище КСМ им. Куйбышева	1688
		23	урочище ЗАО "Буткинское"	3695
			Итого:	42367
6	Боровское	24	Боровской	14240
		25	Смолинский	17052
		26	урочище СПК "Катарачи"	8278
		27	урочище КСП "Смолинский"	5949
		28	урочище СПК "Вихляевское"	2811
			Итого:	48330
			ВСЕГО:	232621

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- границы участковых лесничеств
- границы участков

Приложение 3.2

КАРТА - СХЕМА

Местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов

ГКУ СО "Талицкое лесничество"

Масштаб 1:350 000

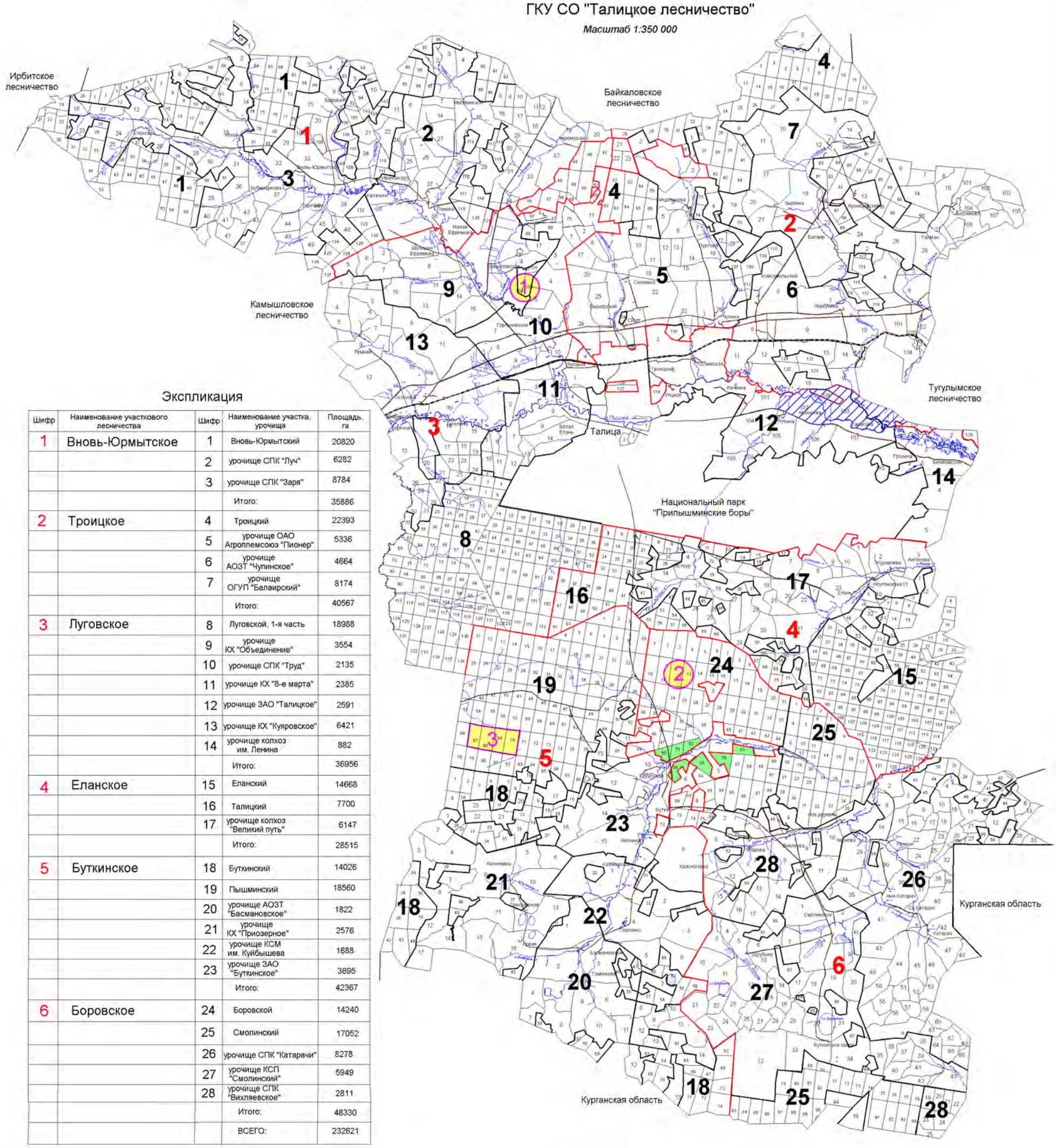

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Вновь-Юрмытское	1	Вновь-Юрмытский	20820
		2	урочище СПК "Луч"	6282
		3	урочище СПК "Заря"	8784
			Итого:	35886
2	Троицкое	4	Троицкий	22393
		5	урочище ОАО Агроплемсоюз "Пионер"	5336
		6	урочище АОЗТ "Чупинское"	4664
		7	урочище ОГУП "Балаирский"	8174
			Итого:	40567
3	Луговское	8	Луговской, 1-я часть	18988
		9	урочище КХ "Объединение"	3554
		10	урочище СПК "Труд"	2135
		11	урочище КХ "8-е марта"	2385
		12	урочище ЗАО "Талицкое"	2591
		13	урочище КХ "Куяровское"	6421
		14	урочище колхоз им. Ленина	882
			Итого:	36956
4	Еланское	15	Еланский	14668
		16	Талицкий	7700
		17	урочище колхоз "Великий путь"	6147
			Итого:	28515
5	Буткинское	18	Буткинский	14026
		19	Пышминский	18560
		20	урочище АОЗТ "Басмановское"	1822
		21	урочище КХ "Приозерное"	2576
		22	урочище КСМ им. Куйбышева	1688
		23	урочище ЗАО "Буткинское"	3695
			Итого:	42367
6	Боровское	24	Боровской	14240
		25	Смолинский	17052
		26	урочище СПК "Катарачи"	8278
		27	урочище КСП "Смолинский"	5949
		28	урочище СПК "Вихляевское"	2811
			Итого:	48330
			ВСЕГО:	232621

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1. Николаевский бор
2. Болото "Медвежий Рям"
3. Болото "Кунгурское"

Талицкий генетический резерват лесообразующих пород №1

границы участковых лесничеств

границы участков

Объекты культурного наследия федерального значения

КАРТА - СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

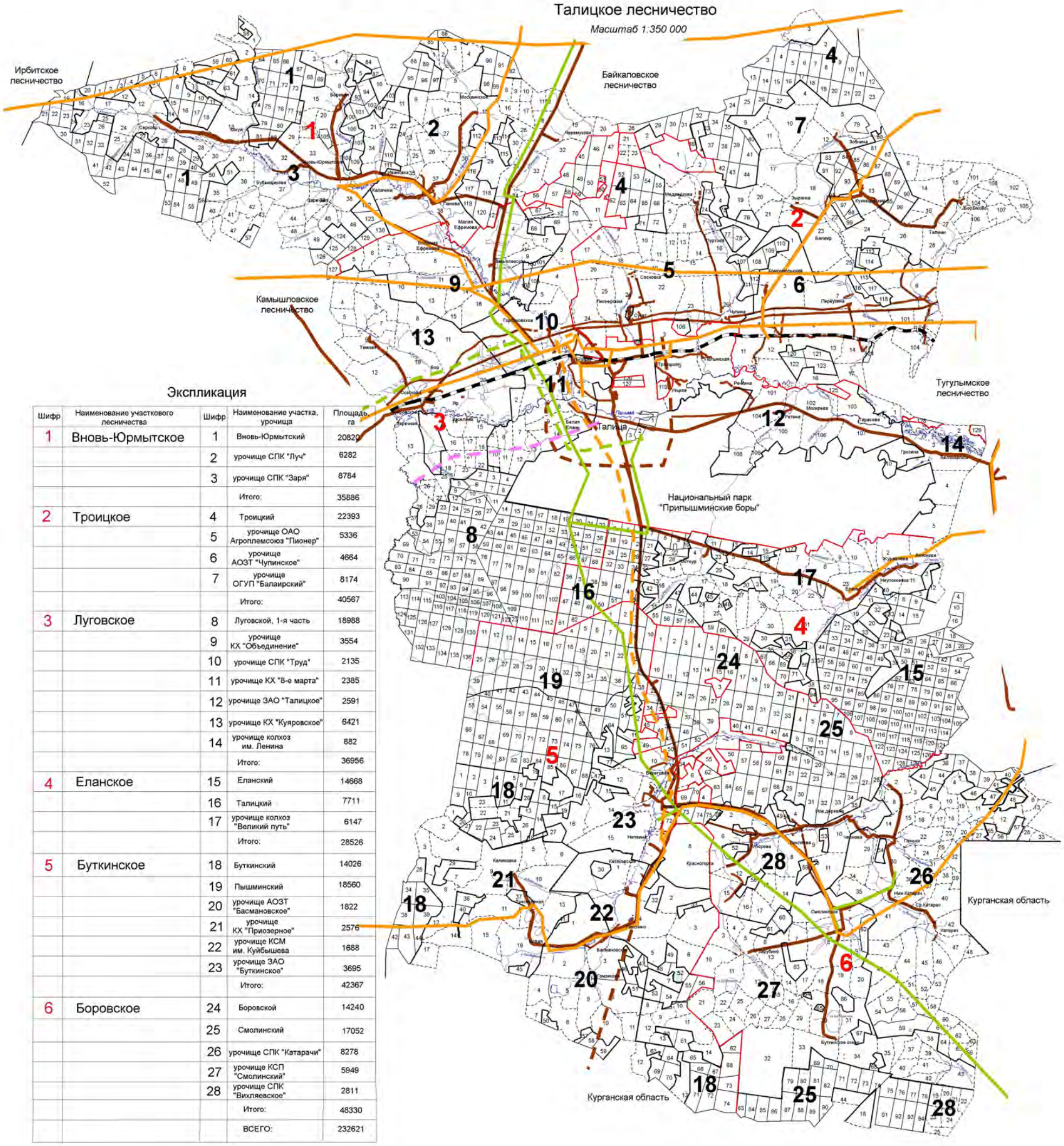

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь га
1	Вновь-Юрмытское	1	Вновь-Юрмытский	20820
		2	урочище СПК "Луч"	6282
		3	урочище СПК "Заря"	8784
			Итого:	35886
2	Троицкое	4	Троицкий	22393
		5	урочище ОАО Агроплемсоюз "Пионер"	5336
		6	урочище АОЗТ "Чупинское"	4664
		7	урочище ОГУП "Балаирский"	8174
			Итого:	40567
3	Луговское	8	Луговской, 1-я часть	18988
		9	урочище КХ "Объединение"	3554
		10	урочище СПК "Труд"	2135
		11	урочище КХ "8-е марта"	2385
		12	урочище ЗАО "Талицкое"	2591
		13	урочище КХ "Куяровское"	6421
		14	урочище колхоз им. Ленина	882
			Итого:	36956
4	Еланское	15	Еланский	14668
		16	Талицкий	7711
		17	урочище колхоз "Великий путь"	6147
			Итого:	28526
5	Буткинское	18	Буткинский	14026
		19	Пышминский	18560
		20	урочище АОЗТ "Басмановское"	1822
		21	урочище КХ "Приозерное"	2576
		22	урочище КСМ им. Куйбышева	1688
		23	урочище ЗАО "Буткинское"	3695
			Итого:	42367
6	Боровское	24	Боровской	14240
		25	Смолинский	17052
		26	урочище СПК "Катарачи"	8278
		27	урочище КСП "Смолинский"	5949
		28	урочище СПК "Вихляевское"	2811
			Итого:	48330
			ВСЕГО:	232621

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемое
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 3.4

КАРТА - СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

ГКУ СО "Талицкое лесничество"

Масштаб 1:350 000

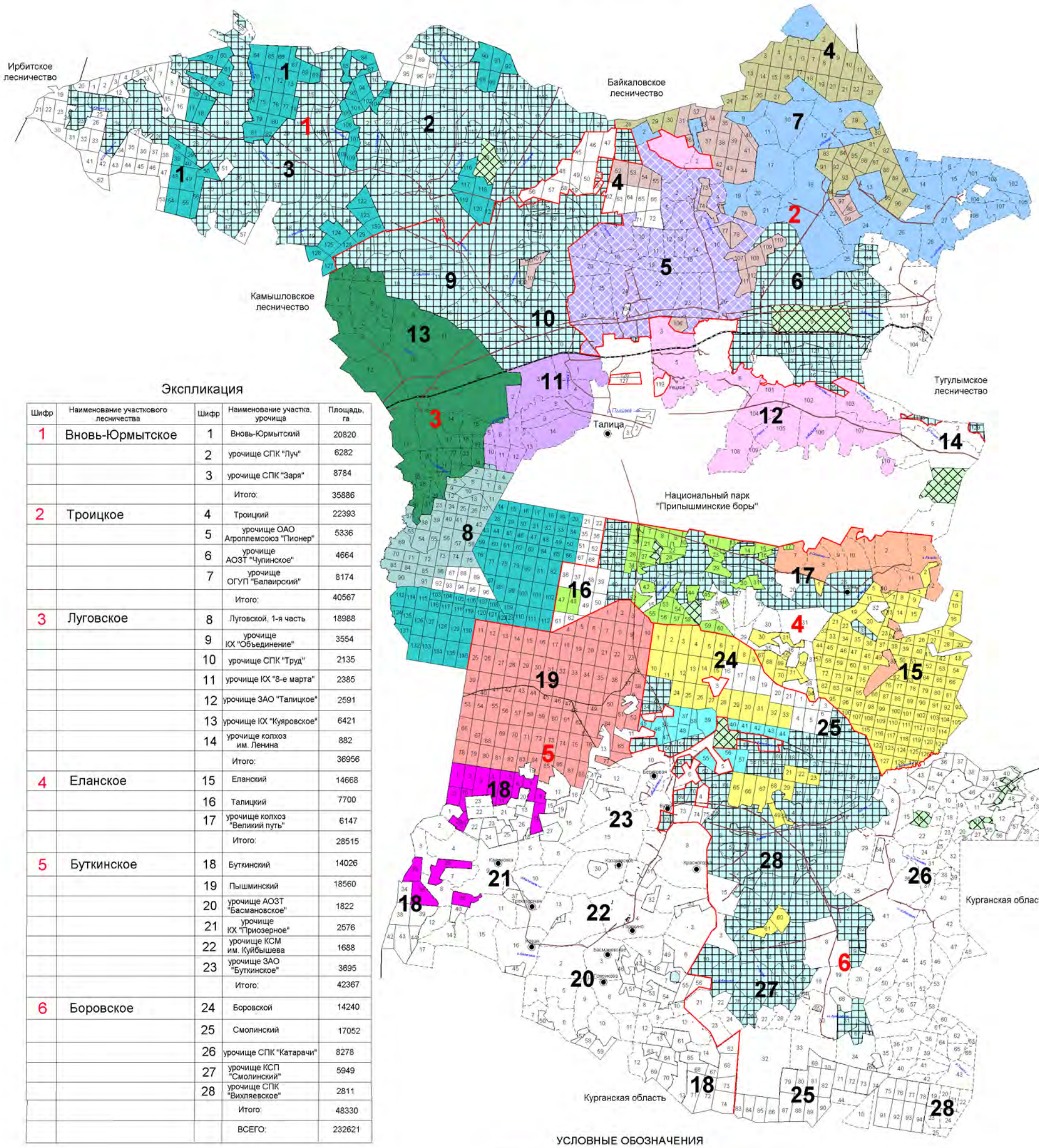

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Вновь-Юрмытское	1	Вновь-Юрмытский	20820
		2	урочище СПК "Луч"	6282
		3	урочище СПК "Заря"	8784
			Итого:	35886
2	Троицкое	4	Троицкий	22393
		5	урочище ОАО Агроплемсоюз "Пионер"	5336
		6	урочище АОЗТ "Чупинское"	4664
		7	урочище ОГУП "Балаирский"	8174
			Итого:	40567
3	Луговское	8	Луговской, 1-я часть	18988
		9	урочище КХ "Объединение"	3554
		10	урочище СПК "Труд"	2135
		11	урочище КХ "8-е марта"	2385
		12	урочище ЗАО "Талицкое"	2591
		13	урочище КХ "Куяровское"	6421
		14	урочище колхоз им. Ленина	882
			Итого:	36956
4	Еланское	15	Еланский	14668
		16	Талицкий	7700
		17	урочище колхоз "Великий путь"	6147
			Итого:	28515
5	Буткинское	18	Буткинский	14026
		19	Пышминский	18560
		20	урочище АОЗТ "Басмановское"	1822
		21	урочище КХ "Приозерное"	2576
		22	урочище КСМ им. Куйбышева	1688
		23	урочище ЗАО "Буткинское"	3695
			Итого:	42367
6	Боровское	24	Боровской	14240
		25	Смолинский	17052
		26	урочище СПК "Катарачи"	8278
		27	урочище КСП "Смолинский"	5949
		28	урочище СПК "Вихляевское"	2811
			Итого:	48330
			ВСЕГО:	232621

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ИП Земерова Н.П.
- ООО "Трио+"
- ИП Ракульцев А.В.
- ИП Земерова Н.П.
- ООО "Торговый дом "Молочные продукты"
- ЗАО "Талицкое"
- ООО "РВ"
- ПСК "Колос"
- границы участковых лесничеств
- границы участков
- СПК "8-е Марта"
- ИП Аполлонова З.Н.
- ООО "Щит"
- ООО "УРАЛ-ЛЕСПРОМ"
- ООО "Татьяна"
- ООО "Партнер МТД"
- Лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд
- Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договорам купли-продажи лесных насаждений
- ИП Осинцев В.С.

Приложение 4

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Талицкое лесничество

Масштаб 1:3 000 000

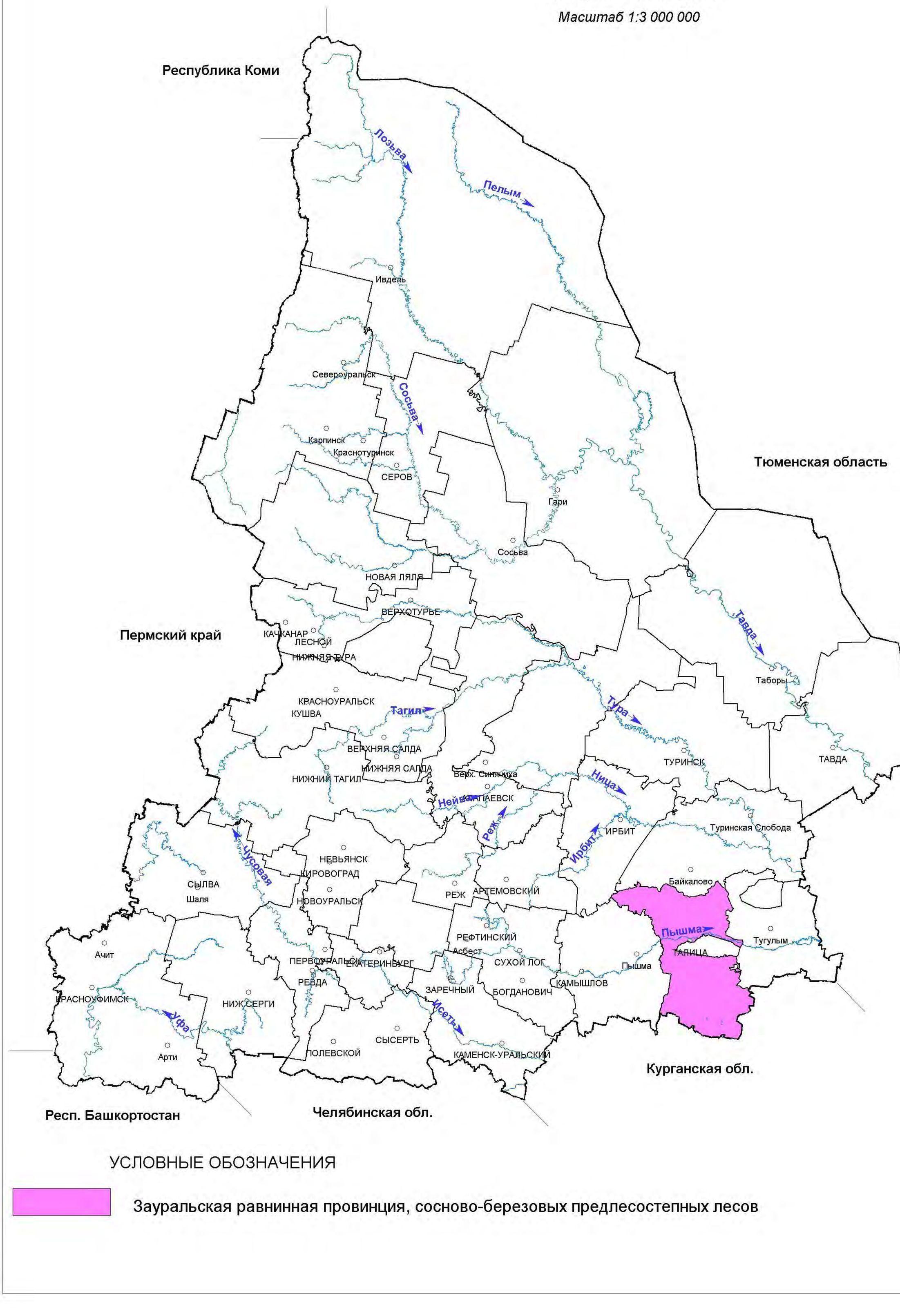

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Зауральская равнинная провинция, сосново-березовых предлесостепных лесов

Приложение 5

КАРТА - СХЕМА

Транспортного освоения лесов

ГКУ СО "Талицкое лесничество"

Масштаб 1:350 000

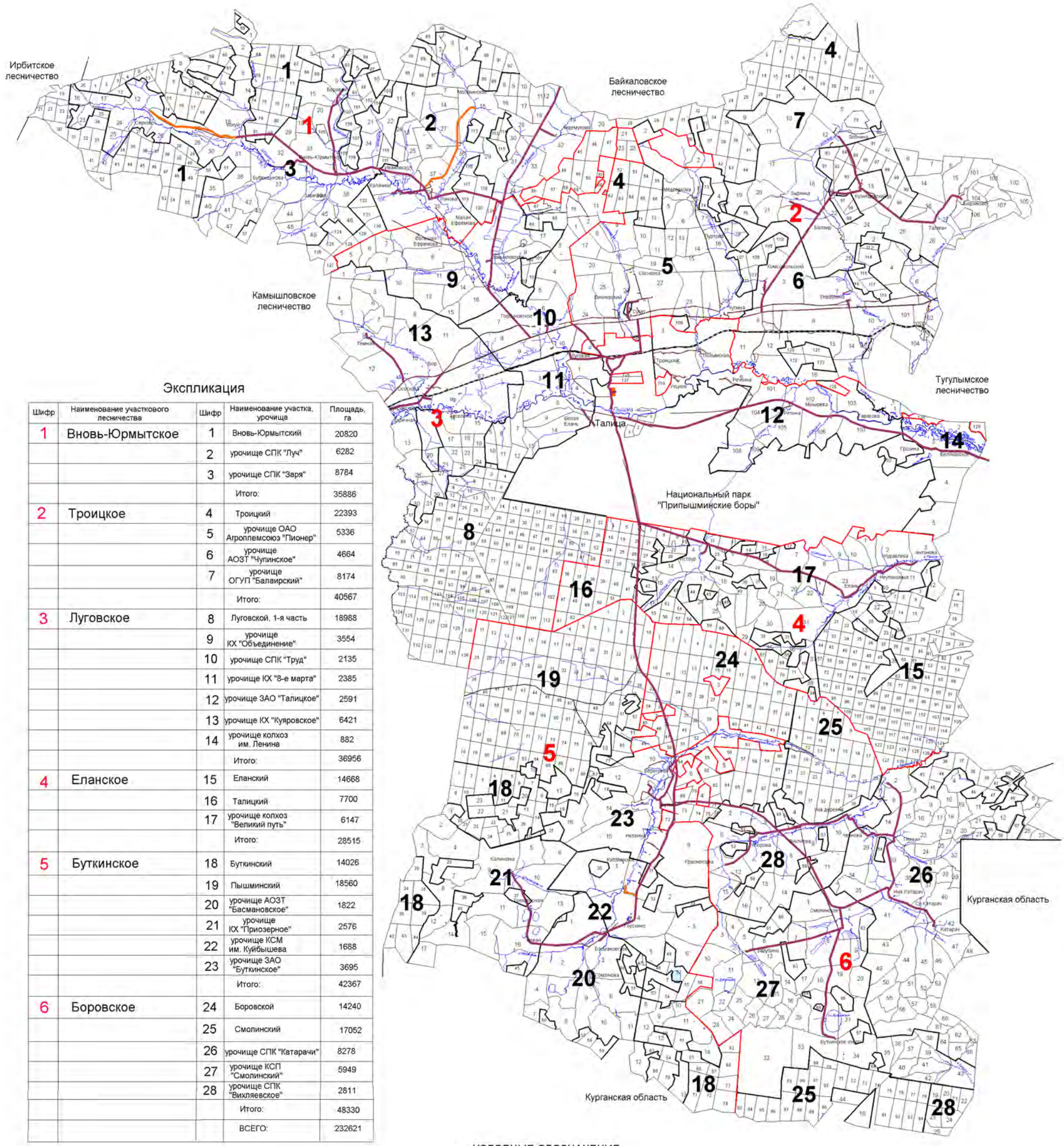

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Вновь-Юрмытское	1	Вновь-Юрмытский	20820
		2	урочище СПК "Луч"	6282
		3	урочище СПК "Заря"	8784
			Итого:	35886
2	Троицкое	4	Троицкий	22393
		5	урочище ОАО Агроплемсоюз "Пионер"	5336
		6	урочище АОЗТ "Чупинское"	4664
		7	урочище ОГУП "Балаирский"	8174
			Итого:	40567
3	Луговское	8	Луговской, 1-я часть	18988
		9	урочище КХ "Объединение"	3554
		10	урочище СПК "Труд"	2135
		11	урочище КХ "8-е марта"	2385
		12	урочище ЗАО "Талицкое"	2591
		13	урочище КХ "Куяровское"	6421
		14	урочище колхоз им. Ленина	882
			Итого:	36956
4	Еланское	15	Еланский	14668
		16	Талицкий	7700
		17	урочище колхоз "Великий путь"	6147
			Итого:	28515
5	Буткинское	18	Буткинский	14026
		19	Пышминский	18560
		20	урочище АОЗТ "Басмановское"	1822
		21	урочище КХ "Приозерное"	2576
		22	урочище КСМ им. Куйбышева	1688
		23	урочище ЗАО "Буткинское"	3695
			Итого:	42367
6	Боровское	24	Боровской	14240
		25	Смолинский	17052
		26	урочище СПК "Катарачи"	8278
		27	урочище КСП "Смолинский"	5949
		28	урочище СПК "Вихляевское"	2811
			Итого:	48330
			ВСЕГО:	232621

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- автомобильные дорги
- железнодорожные магистрали
- границы участковых лесничеств
- границы участков
- Автомобильные дороги регионального назначения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров

Приложение 6

КАРТА - СХЕМА

Административного деления Талицкого лесничества

Масштаб 1:350 000

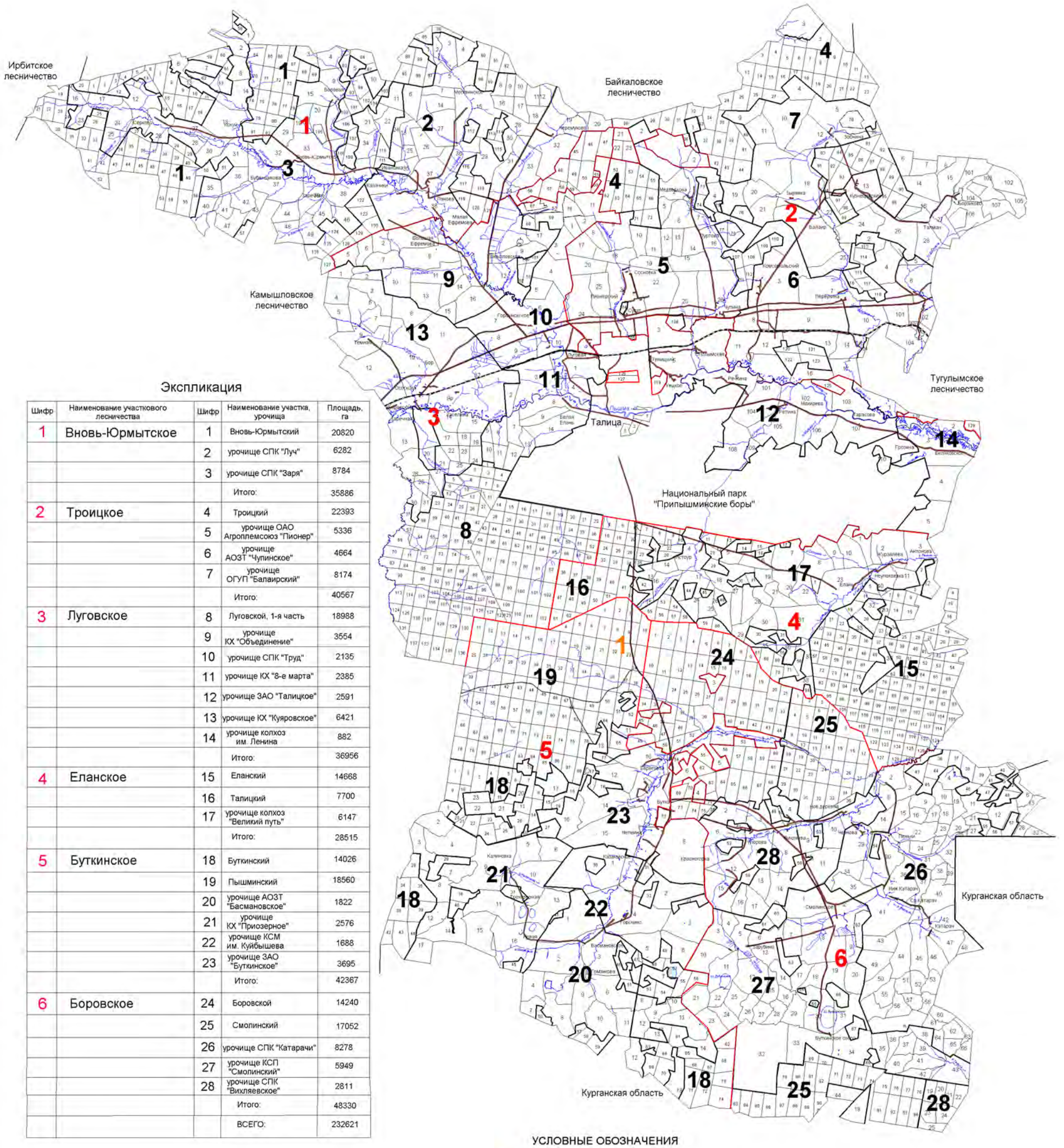

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Вновь-Юрмытское	1	Вновь-Юрмытский	20820
		2	урочище СПК "Луч"	6282
		3	урочище СПК "Заря"	8784
			Итого:	35886
2	Троицкое	4	Троицкий	22393
		5	урочище ОАО Агроплемсоюз "Пионер"	5336
		6	урочище АОЗТ "Чупинское"	4664
		7	урочище ОГУП "Балаирский"	8174
			Итого:	40567
3	Луговское	8	Луговской, 1-я часть	18988
		9	урочище КХ "Объединение"	3554
		10	урочище СПК "Труд"	2135
		11	урочище КХ "8-е марта"	2385
		12	урочище ЗАО "Талицкое"	2591
		13	урочище КХ "Куяровское"	6421
		14	урочище колхоз им. Ленина	882
			Итого:	36956
4	Еланское	15	Еланский	14668
		16	Талицкий	7700
		17	урочище колхоз "Великий путь"	6147
			Итого:	28515
5	Буткинское	18	Буткинский	14026
		19	Пышминский	18560
		20	урочище АОЗТ "Басмановское"	1822
		21	урочище КХ "Приозерное"	2576
		22	урочище КСМ им. Куйбышева	1688
		23	урочище ЗАО "Буткинское"	3695
			Итого:	42367
6	Боровское	24	Боровской	14240
		25	Смолинский	17052
		26	урочище СПК "Катарачи"	8278
		27	урочище КСП "Смолинский"	5949
		28	урочище СПК "Вихляевское"	2811
			Итого:	48330
			ВСЕГО:	232621

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1 Талицкий городской округ

автомобильные дороги

железнодорожные магистрали

границы участковых лесничеств

границы участков

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 64 «Об
утверждении лесохозяйственного
регламента Тугулымского
лесничества Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ТУГУЛЫМСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 22.11.2018 № 1203

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2019 № 2021

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2020 № 1720

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 29.11.2021 № 1401

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 31.01.2023 № 100

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 01.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ……..... 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ……..... 14
1.1. Краткая характеристика лесничества…….……..... 14
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества.. 42
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ ……..…….. 80
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины…….…….……... 80
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…..…….……..…...….. 112
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов……..……..…….…… 119
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений…….....…. 125
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства…....… 133
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства……...……..……....……. 143
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 148
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 149
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности……..…..…… 151
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации……..……..… 159
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……...……..…… 160
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации……. 161
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых……..…… 163
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений …….……..…..…. 168
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов ……..... 171

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры ……. 179
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности……... 181
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов……..……..... 182
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам …….……. 247
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 248
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов…….…… 248
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов…….…… 254
3.3. Ограничения по видам использования лесов…….…….. 255
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества……
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования……..…..…..
Приложение 3. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры…….……
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению…….……
Приложение 3.2. Карта-схема местоположение существующих особо охраняемых природных территорий……..…….
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины……..…..
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции…….
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов…….……
Приложение 6. Карта-схема административного деления…….……
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области…….…..

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Тугулымского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Тугулымского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Тугулымского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620142, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на

выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

В 2019 году обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в ф-л Приволжский ПАО Банк «ФК Открытие» г.Нижний Новгород
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Тугулымского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № 4 от 24 мая 2021 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Тугулымского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № 6 от 06 июня 2022 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений внесены изменения в лесохозяйственный регламент Тугулымского лесничества.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г., а также с изменением действующих нормативных

правовых актов в области лесных отношений внесены изменения в лесохозяйственный регламент Тугулымского лесничества.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
19. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
20. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
21. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей

среды»;

22. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
23. Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
24. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
25. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
26. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
28. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
29. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
31. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
32. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
33. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
34. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
35. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
36. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
37. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
40. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730

«Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

41. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
44. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
45. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
46. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
47. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
48. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
49. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
50. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;
51. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
52. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;
53. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
54. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
55. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления

государственного лесопатологического мониторинга»;

56. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
57. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от

22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;

67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для

отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
82. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
83. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
84. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
85. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
86. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
87. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
88. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
89. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
90. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 №556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
91. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

92. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
93. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
94. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
96. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
97. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
98. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
99. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
100. Постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 47-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об установлении категорий, статуса и режима особой охраны особо охраняемых природных территорий областного значения и утверждении перечней особо охраняемых природных территорий, расположенных в Свердловской области»;
101. Постановление Правительства Свердловской области от 18.05.2017 № 358-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленых зон на территории Тугулымского лесничества Свердловской области»;
102. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
103. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Тугулымское лесничество расположено в юго-восточной части Свердловской области на территории Талицкого и Тугулымского городских округов.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 80 км, с востока на запад –75 км.

Почтовый адрес/юридический адрес конторы лесничества:

623650 Свердловская область, пгт. Тугулым, ул.Советская, дом 11.

Тугулымское лесничество на севере граничит с Байкаловским, на востоке и юго-востоке – с Тюменской областью, на юге – с Курганской областью, на западе – с Талицким лесничеством.

Сообщение между городами осуществляется автомобильным и железнодорожным транспортом.

Общая площадь лесничества составляет 228826,0 га. В состав лесничества входят 6 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:28:00 00 000:0143 – Талицкий район (св-во регистрации права в ЕГРП от 26.12.2003 г.),

66:29:29 04 003:0135 – Тугулымский район (св-во регистрации права в ЕГРП от 27.12.2004 г.),

66:29:00 00 000:0017 – Тугулымский район (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.10.2003 г.),

66:29:29 04 006:0285 – Тугулымский район (св-во регистрации права в ЕГРП от 23.12.2004 г.),

66:29:01 04 001:0012 – Тугулымский район (св-во регистрации права в ЕГРП от 23.12.2004 г.),

66:29:29 03 002:0083 – Тугулымский район (св-во регистрации права в ЕГРП от 23.12.2004 г.),

66:29:0103010:196 – Тугулымский район,

66:29:0103010:197 – Тугулымский район,

66:29:0000000:222 – Тугулымский район (сельские леса).

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Тугулымского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Северное	Тугулымский городской округ	43675

1	2	3	4
2.	Юшалинское	Талицкий городской округ, Тугулымский городской округ	51942
3.	Ертарское	Тугулымский городской округ	30915
4.	Луговское	Тугулымский городской округ	36253
5.	Южное	Тугулымский городской округ	42942
6.	Тугулымское	Тугулымский городской округ	23099
Всего по лесничеству:			228826

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»все леса Тугулымского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» леса Тугулымского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными

особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам
и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорасти-тельная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Северное	Таежная зона	Средне-Уральский лесной район	Туринский лесозащитный район, (зона сильной лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница –7;	все кварталы	43675
2.	Юшалинское			Туринский лесозащитный район, (зона сильной лесопатологической угрозы), Синячихинский лесозащитный район, (зона слабой лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница –7;	все кварталы	51942
3.	Ертарское			Туринский лесозащитный район, (зона сильной лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница –7;	все кварталы	30915
4.	Луговское				Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница –7;	все кварталы	36253
5.	Южное				Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница –7;	все кварталы	42942
6.	Тугулымское				Сосна обыкновенная – 12; Ель – 10; Лиственница –7;	все кварталы	23099
Всего:							228826

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1).

Таблица 3

Подразделение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				228826	
Защитные леса, всего				27830	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ)
в том числе:					
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Итого:			259	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ), пункты 18,19 приказа МПР Российской Федерации от
	Ертарское	Ертарский участок	Части кварталов: 87,221,227	259	

1	2		3	4	5
					29.03.2018 № 122
леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого:			1567	Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ)
	Северное	Северный участок	Части кварталов: 11, 12, 25, 26, 39, 41	190	
		Тугулымский участок	Части кварталов: 37, 38, 46, 47, 53, 54, 60, 61, 77, 78	151	
	Ертарское	Ертарский участок	Части кварталов: 69, 85-87, 103, 104, 180, 181, 184-188, 197, 200-202, 206, 217, 218, 225, 227, 230, 231	425	
		урочище ТОО «Яровское»	Части кварталов:2,3, 10, 11, 14, 17-20, 24, 26, 29, 31, 32, 34, 36, 38	302	
	Луговское	Луговской участок	Части кварталов: 65, 66	25	
	Южное	Южный участок	Части кварталов: 141, 142, 166-168, 184-186, 201, 202, 206, 207, 216, 220, 221, 232-235, 253, 271	474	
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				12627	
в том числе					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			4790	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ)
	Северное	Тугулымский участок	Кварталы: 14-16, 18-22 Части кварталов: 50, 51, 105, 106, 108, 110, 111	1126	
		урочище ТОО «Верховина»	Часть квартала: 24	2	
	Юшалинское	Юшалинский участок	Кварталы: 58-69, 104-111,125-127, 140 Части кварталов: 56, 57, 71-73, 85	2802	
	Ертарское	урочище ТОО «Яровское»	Части кварталов:1, 3, 8, 10, 31, 33, 34, 36	124	

1	2		3	4	5
	Луговское	Луговской участок	Части кварталов: 37,54	115	
	Южное	Южный участок	Части кварталов: 218, 219, 228, 244, 245, 247	185	
	Тугулымское	урочище ТОО «Журавлевское»	Части кварталов: 78, 80, 83, 87	288	
		урочище Тугулымская ГСИС	Части кварталов: 1-5	148	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого:			7720	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ)
	Северное	Тугулымский участок	Кварталы: 13, 35, 36, 39-44, 58, 59, 62-65,68,69 Части кварталов: 37, 38, 60, 61	2165	
	Юшалинское	Юшалинский участок	Кварталы: 102,103,115	217	
	Ертарское	Ертарский участок	Кварталы: 18, 66, 82, 98, 115, 129, 143, 166-168, 178, 179, 182, 183, 189 Части кварталов: 146-149,157,169,180, 181, 184-188, 231	2585	
	Луговское	Луговской участок	Кварталы: 38-41, 55, 59-64, 120	1044	
	Южное	Южный участок	Кварталы: 145-150, 169-171, 208, 209, 236 Части кварталов: 167, 168, 186, 206, 207, 220, 221, 233-235, 253	1709	
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого:			117	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ)
	Ертарское	Ертарский участок	Части кварталов: 149,227	117	
ценные леса, всего				13377	
в том числе					
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			12860	Лесной кодекс Российской Федерации

1	2		3	4	5
	Северное	Тугулымский участок	Кварталы: 7, 8 Части кварталов: 45, 47, 77, 78	930	(от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ) Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
		урочище ТОО «Буревестник»	Кварталы: 28, 86 Части кварталов: 24, 27, 30, 33	336	
		урочище ТОО «Верховина»	Кварталы: 27, 28	389	
	Юшалинское	урочище колхоз «Щелконоговский»	Квартал: 10 Часть квартала: 11	340	
	Ертарское	Ертарский участок	Части кварталов: 197, 214, 221	198	
		урочище ТОО «Яровское»	Кварталы: 6, 7, 28 Части кварталов:9,10, 14, 20, 24, 31, 34-36, 38	1023	
	Луговское	Луговской участок	Кварталы: 57, 58, 70	480	
		урочище ТОО «Луговское»	Кварталы: 3-7, 27, 31, 32 Части кварталов: 2, 28-30	2070	
	Южное	Южный участок	Кварталы: 1, 8-11, 61, 62, 83, 102-105, 127-129, 305-313 Части кварталов: 184, 185, 201, 202	3146	
	Тугулымское	урочище ТОО «Журавлевское»	Кварталы: 52, 85 Части кварталов: 16, 39, 53, 81	762	
		урочище Тугулымская ГСИС	Кварталы: 20, 21, 23-26 Части кварталов: 3, 4, 7-9, 11, 19	3186	
нерестоохранные полосы лесов	Итого:			517	
	Северное	урочище ТОО «Верховина»	Квартал: 29	80	
	Юшалинское	урочище ТОО «Галашевское»	Части кварталов: 30-33	183	
		урочище ТОО «Двинское»	Части кварталов: 25, 29	146	
	Ертарское	Ертарский участок	Части кварталов: 197, 214, 221	76	
		урочище ТОО «Яровское»	Части кварталов:10, 14, 20, 24, 38	32	

1	2		3	4	5
эксплуатационные леса	Итого:			200996	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ) Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
	Северное	Северный участок	Кварталы: 1-10, 13-24, 27-38, 40, 42-59 Части кварталов: 11, 12, 25, 26, 39, 41	12568	
		Тугулымский участок	Кварталы: 1-6, 9-12, 17, 23-34, 48, 49, 52, 55-57, 66, 67, 70-76, 79-104, 107, 109 Части кварталов: 45, 46, 50, 51, 53, 54, 105, 106, 108, 110, 111	11432	
		урочище ТОО «Буревестник»	Кварталы: 1-23, 25, 26, 29, 31, 32 Части кварталов: 24, 27, 30, 33	7114	
		урочище ТОО «Верховина»	Кварталы: 1-23, 25, 26 Часть квартала: 24	7192	
	Юшалинское	Юшалинский участок	Кварталы: 1-55, 70, 74-84, 86-101, 112-114, 116-124, 128-139, 141-231 Части кварталов: 56, 57, 71-73, 85	23305	
		Двинский участок	Кварталы: 1-38	7090	
		урочище ТОО «Галашевское»	Кварталы: 11, 26 Части кварталов: 30-33	806	
		урочище ТОО «Двинское»	Кварталы: 1-24, 26-28, 34-46, 50-57, 60-70 Части кварталов: 25, 29	13106	
		урочище колхоз «Щелконоговский»	Кварталы: 1-9, 19-26, 40 Часть квартала: 11	3947	
	Ертарское	Ертарский участок	Кварталы: 1-17, 19-65, 67, 68, 70-81, 83, 84, 88-97, 99-102, 105-114, 116-128, 130-142, 144,145, 150-156,158-165, 170- 177, 190-196, 198, 199, 203-205, 207-213, 215, 216, 219, 220, 222-224, 226, 228, 229 Части кварталов: 69,	21021	

1	2		3	4	5
			85-87, 103, 104,146-149,157,169,200-202, 206, 217, 218, 225, 230		
		урочище ТОО «Яровское»	Кварталы: 4, 5, 12, 13, 15, 16, 21-23, 25, 27, 30, 37 Части кварталов: 1-3, 9,8, 11, 17-19, 26, 29, 31-33, 35, 36	4753	
	Луговское	Луговской участок	Кварталы: 1-36, 42-53, 56, 67-69, 71-119, 121-242 Части кварталов: 37, 54, 65, 66	28349	
		урочище ТОО «Луговское»	Кварталы: 1, 8-26, 33 Части кварталов: 2, 28-30	4170	
	Южное	Южный участок	Кварталы: 2-7, 12-60, 63-82, 84-101, 106-126, 130-140, 143, 144, 151-165, 172-183, 187-200, 203-205, 210-215, 217, 222-227, 229-231, 237-243, 246, 248-252, 254-270, 272-304, 314-354 Части кварталов: 141, 142, 166, 216, 218, 219, 228, 232, 244, 245, 247, 271	37428	
	Тугулымское	урочище ТОО «Журавлевское»	Кварталы: 12-15, 17, 18, 27-38, 41-51, 54-77, 79, 82, 84 Части кварталов: 16, 39, 53, 78, 80, 81, 83, 87	11034	
		урочище Тугулымская ГСИС	Кварталы: 6, 10, 12-18, 22, 27-29 Части кварталов: 1-5, 7-9, 11, 19	5406	
		урочище земли запаса		2275	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями, леса Тугулымского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

– леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях (государственные природные заповедники, национальные парки, природные парки, памятники природы, государственные природные заказники и иные установленные федеральными законами особо охраняемые природные территории). Целевое назначение лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях – сохранение уникальных и типичных природных комплексов и объектов, достопримечательных природных образований, объектов растительного и животного мира, их генетического фонда, позволяющее изучать естественные процессы в биосфере и контролировать изменения ее состояния, а так-же экологическое воспитание населения.

– леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным, Лесным кодексами Российской Федерации, материалами лесоустройства.

В соответствии со ст.65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью::

1. до десяти километров -в размере 50 м
2. от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м
3. от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

– леса, расположенные в защитных полосах лесов.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или

искусственных рубежей. Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии;

– леса, расположенные в лесопарковых зонах, леса, расположенные в зеленых зонах. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. К лесам, расположенным в зеленых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

– запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов. К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции.

– нерестоохранные полосы лесов.

В нерестоохранных полосах лесов ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса.

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5. Правовой режим использования лесов расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов

производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и

устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 6 ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также

включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Тугулымского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	228826	100
Лесные земли, всего	212955	93,1
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	196808	86,0
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	16147	7,1
в том числе:		
вырубки	10313	4,5
гари	3564	1,6
редины	58	
прогалины	459	0,2
другие	1756	0,8
Нелесные земли, всего	15871	6,9
в том числе:		
просеки	2112	0,9
дороги		
болота	9337	4,1
другие	4422	1,9

1.1.7 Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов

деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», постановлением Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области».

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов Основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	«Лагушинский бор»	39,0	Тугулымский лесхоз, Ертарское лесничество, кв. 87. В окрестностях р.п. Ертарский	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивные сосновые насаждения. Эталон хозяйства
2.	Ветлачихинский пруд	227,0	Тугулымский лесхоз, Ертарское лесничество, кв. 227, 231	Гидрологический и исторический памятник природы.
Ландшафтные заказники				
1.	Болото «Самохваловское»	5715,0	ГБУ СО "Тугулымское лесничество", Южное участковое лесничество, Южный участок, кв. 228 - 233, 247 - 253, 265 - 271, 288 - 294, 314 - 320, 331 - 337, 348 - 351	Ценный болотный комплекс, представляющий исключительную эстетическую ценность. Место произрастания лекарственных растений и клюквенников

1	2	3	4	5
2.	Болото «Термигуль»	4787,0	ГБУ СО "Тугулымское лесничество", Луговское участковое лесничество, Луговской участок, кв. 11 - 14, 33 - 37, 47, 52, 53; Северное участковое лесничество, Тугулымский участок, кв. 82, 83, 89 - 95, 100 - 110	Болотный комплекс, приуроченный к левобережным террасам реки Пышма. Низинное осоковое болото, типичное для южно-таёжной части Зауралья. Место произрастания лекарственных растений и клюквенников
Охотничьи заказники				
1.	Государственный зоологический охотничий заказник «Тугулымский»	16880,0	северная граница: от места пересечения реки Еленка железной дорогой Екатеринбург - Тюмень на восток по железной дороге Екатеринбург - Тюмень до рабочего поселка Тугулым; восточная граница: от рабочего поселка Тугулым на юг по автомобильной дороге Тугулым - Луговской до рабочего поселка Луговской; южная граница: от рабочего поселка Луговской вверх по течению по левому берегу реки Пышма до устья реки Еленка; западная граница: от устья реки Еленка вверх по течению по середине реки Еленка до пересечения южной границы квартала 206 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области "Тугулымское лесничество" (далее - ГБУ СО "Тугулымское лесничество"), далее на восток по южной границе квартала 206 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество" до юго-западного угла квартала 207 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество", далее на восток по южной границе кварталов 207, 208, 209, 210 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО	Организован в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности охотничьих животных

1	2	3	4	5
			"Тугулымское лесничество" до юго-восточного угла квартала 210 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество", далее на север по восточной границе квартала 210 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество" до северо-восточного угла квартала 210 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество", далее на запад по северной границе кварталов 210, 209, 208, 207 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество" до северо-западного угла квартала 207 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество", далее на север по восточной границе квартала 206 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество" до восточного угла квартала 206 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество", далее на запад по северной границе квартала 206 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество" до реки Еленка, далее вверх по течению по середине реки Еленка до пересечения с железной дорогой Екатеринбург - Тюмень	

В целях сохранения общенационального достояния России – одного из крупнейших, компактных и живописных массивов, исключительно высокопродуктивных и генетически ценных коренных сосновых лесов, с хорошо сохранившимся ядром естественной флоры, фауны и почв, характерных для южной части лесной зоны равнинного Зауралья и Западной Сибири, постановлением Совета Министров-Правительства Российской Федерации от 20.06.1993 № 589 создан национальный природный парк "Припышминские боры".

Национальный природный парк отнесен распоряжением Правительства Российской Федерации от 31.12.2008 № 2055-р к ведению Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации и расположен на территориях Талицкого и Тугулымского городских округов Свердловской области.

На территории Тугулымского лесничества в целях защиты природных комплексов от влияния хозяйственной деятельности охранная зона парка не установлена.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в приложениях 3, 3.2.

1.1.8. Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Объекты культурного наследия в Тугулымском лесничестве отсутствуют.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и

карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 м^3/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	2
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует

1	2
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Объекты лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

лесовозные дороги;

лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 1036,0 км. Из них: автомобильные грунтовые – 1030,0 км. Плотность дорог составляет 6,0 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

верхние;

промежуточные;

нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

В транспортном отношении территория лесничества характеризуется развитой сетью дорог общего пользования. По территории лесничества с запада на восток проходит Транссибирская железная дорога МПС Свердловск-Тюмень. Общая протяженность ее по территории лесничества – 21 км.

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность, км					
	Итого	в том числе				
		типы лесохозяйственных дорог			лесовозные	общего пользования
		I	II	III		
Дороги, всего:	1378,0	70,0	247,0	716,0	3,0	342,0
в том числе:						
а). железные	34,0	-	-	-	2,0	32,0
из них широкой колеи						
б). автомобильные	1338,0	70,0	245,0	714,0	1,0	308,0
из них						
с твердым покрытием						
грунтовые	1338,0	70,0	245,0	714,0	1,0	308,0
в т.ч. круглогодичного действия						
в). зимники	6,0		2,0	2,0		2,0

Схематическая карта транспортного освоения лесов Тугулымского лесничества

прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществления рекреационной деятельности;

осуществления религиозной деятельности.

Лесопользователи, осуществляющие использование лесов и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на территории Тугулымского лесничества приведены в таблицах 4.4, 4.5, 4.6.

Местоположение проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведено в таблице 4.7.

Таблица 4.4

Осуществление работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ООО "СКИТ"	Юшалинское участковое лесничество, Юшалинский участок, квартал 203 выдел 20, 21, части выделов 12, 15-19, 24-26, 36, квартал 204 части выделов 12, 22	21,8148
ООО "Чистопрудный"	Северное участковое лесничество, участок Тугулымский квартал 51 выделы: 10,49, части выделов: 5,6,48	8,3000
ООО "СТМ"	Луговское участковое лесничество, участок Луговской кварталы 10 (22,24, часть выделов 3,15,21,23); 23 (выдела 2-3,7,12,13,19,22,31, часть выделов 1,6,8-10,16-18,20,23), 24 (выдел 8,часть выделов 1,9)	78,1214
ООО "Строймонтаж"	Северное участковое лесничество, участок Тугулымский квартал 50 выдела 26,28,29,30,38,36,37,41,42	35,0000
ООО "Рускамень"	Юшалинское участковое лесничество, участок Юшалинский кварталы 207 выдела 11,12 части выделов 3,5,6,8,10,18,24,25,26,27; 208 выделы 8,9,11, части выделов 1,2,4,5,6,7,10,12,13,14,16; 209 выделы 13,14,18 части выделов 1,2,3,6,7,8,9,10,11,12,16,17; 210 выдел 12 части выделов 7,8,13,14,18.	227,1045
ООО "Чистопрудный"	Северное участковое лесничество, Тугулымский участок в квартале 51 (выделы 3 и 7, часть выдела 43)	7,2000
ООО "НСК-Групп"	Северное участковое лесничество, Тугулымский участок, квартал 51 выделы 4, 8, 12, 13, 47	32,3000

Таблица 4.5

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ПАО "МРСК УРАЛА"	Северное участковое лесничество Тугулымского участка квартал 50 (часть выдела 81)	1,0540
ПАО "МРСК УРАЛА"	Юшалинское участковое лесничество, участок Юшалинский, квартал 89 часть выдела 20	0,6143
ПАО "МРСК УРАЛА"	Северное участковое лесничество, участок Тугулымский квартал 50 части выделов 41,42,76,81; 51 части выделов 9,50	0,5200
ПАО "МРСК УРАЛА"	Тугулымское лесничество Юшалинское участковое лесничество Юшалинский участок квартала 89 часть выдела 20	0,0110
ПАО "МРСК УРАЛА"	Юшалинского участкового лесничества, участок Юшалинский в квартале 63 часть выдела 18, квартал 64	4,9820

1	2	3
	части выделов 21, 22, 29, квартала 79 часть выдела 16, квартал 80 часть выдела 1, квартал 90 часть выдела 22, квартал 91 часть выдела 44, квартал 92 части выделов 34, 47, квартал 93 части выделов 6, 17, 23, 36, 38, 41, квартал 94 части выделов 6, 11, 18	

Таблица 4.6

Осуществление рекреационной деятельности

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничества (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
Муниципальное казенное учреждение культуры «Централизованная система домов культуры Тугулымского городского округа»	Юшалинское участковое лесничество, участок Юшалинский, квартал 64 части выделов 1,2,4,7,8, выдел 14, часть выдела 38	11,4822

Таблица 4.7

Местоположение проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5
Тугулымское	Юшалинское	Юшалинский	224,231,206,206,207	ЛЭП
	Ертарское	ТОО «Яровское»	1,2,3	ЛЭП
	Юшалинское	Юшалинский	204,224	ЛЭП
	Юшалинское	Юшалинский	89	электросетевой комплекс подстанции "Юшала" 110/10 кВ
	Тугулымское Северное Юшалинское	ТОО «Журавлевское» Тугулымский Юшалинский	87; 14,15,16,20,21,22; 63,64,65,66,67,68,69	дорога
	Северное	Тугулымский	50	песок
	Юшалинское	Юшалинский	207,208,209,210	строительный песок
	Юшалинское	Юшалинский	203,204,223,224	добыча строительных песков
	Луговское	Луговской	10,23,24	добыча строительных песков
	Юшалинское	Юшалинский	203,204,224	добыча строительного песка
	Северное	Тугулымский	51	разведка и добыча

Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5
				строительных песков
	Юшалинское	Юшалинский	223	добыча строительных песков
	Северное	Тугулымский	51	добыча строительных песков

Местоположение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (Приложения 3, 3.3).

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Ертарское участковое лесничество	Ертарский участок	Кварталы 1-231	24681
Заготовка живицы			Кварталы 1-17, 19-65, 67-81, 83-97, 99-114, 116-128, 130-142, 144, 145, 150-156, 158-165, 170-177, 190-226, 228-230. Части кварталов 146-149, 157, 169, 180, 181, 184-188, 227, 231	21979
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-231	24681
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-231	24681
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-17, 19-65, 67-81, 83-97, 99-114, 116-128, 130-142, 144, 145, 150-156, 158-165, 170-177, 190-226, 228-230. Части кварталов 146-149, 157, 169, 180, 181, 184-188, 227, 231	21979
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-17, 19-65, 67-81, 83-97, 99-114, 116-128, 130-142, 144, 145, 150-156, 158-165, 170-177, 190-226, 228-230. Части кварталов 146-149, 157, 169, 180, 181, 184-188, 227, 231	21979
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-17, 19-65, 67-81, 83-97, 99-114, 116-128, 130-142, 144, 145, 150-156, 158-165, 170-177, 190-230. Части кварталов 146-149, 157, 169,	22096

1	2	3	4
		180, 181, 184-188, 231	
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-231	24681
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-231	24681
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-231	24681
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-17, 19-65, 67, 68, 70-81, 83, 84, 88-97, 99-102, 105-114, 116-128, 130-142, 144, 145, 150-156, 158-165, 170-177, 190-196, 198, 199, 203-205, 207-213, 215, 216, 219, 220, 222-224, 226, 228, 229. Части кварталов 69, 85-87, 103, 104, 146-149, 157, 169, 200-202, 206, 217, 218, 225, 230	21021
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-231	24681
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-231	24681
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения		Кварталы 1-231	24681

1	2	3	4
изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-17, 19-65, 67-81, 83-97, 99-114, 116-128, 130-142, 144, 145, 150-156, 158-165, 170-177, 190-230. Части кварталов 146-149, 157, 169, 180, 181, 184-188, 231	22096
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-17, 19-65, 67, 68, 70-81, 83, 84, 88-97, 99-102, 105-114, 116-128, 130-142, 144, 145, 150-156, 158-165, 170-177, 190-196, 198, 199, 203-205, 207-213, 215, 216, 219, 220, 222-224, 226, 228, 229. Части кварталов 69, 85-87, 103, 104, 146-149, 157, 169, 200-202, 206, 217, 218, 225, 230	21021
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-68, 70-84, 88-102, 105-148, 150-179, 182, 183, 189-196, 198, 199, 203-205, 207-213, 215, 216, 219, 220, 222-224, 226, 228, 229. Части кварталов 69, 85-87, 103, 104, 149, 180, 181, 184-188, 200-202, 206, 217, 218, 225, 230, 231	23606
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-231	24681
**Строительство, реконструкция,		Кварталы 1-17, 19-65, 67-81, 83-97,	21979

1	2		3	4
эксплуатация линейных объектов (дороги)			99-114, 116-128, 130-142, 144, 145, 150-156, 158-165, 170-177, 190-226, 228-230. Части кварталов 146-149, 157, 169, 180, 181, 184-188, 227, 231	
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-17, 19-65, 67-81, 83-97, 99-114, 116-128, 130-142, 144, 145, 150-156, 158-165, 170-177, 190-230. Части кварталов 146-149, 157, 169, 180, 181, 184-188, 231	22096
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-17, 19-65, 67, 68, 70-81, 83, 84, 88-97, 99-102, 105-114, 116-128, 130-142, 144, 145, 150-156, 158-165, 170-177, 190-196, 198, 199, 203-205, 207-213, 215, 216, 219, 220, 222-224, 226, 228, 229. Части кварталов 69, 85-87, 103, 104, 146-149, 157, 169, 200-202, 206, 217, 218, 225, 230	21021
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-231	24681
Заготовка древесины	Северное участковое лесничество	Северный участок	Кварталы 1-59	12758
Заготовка живицы			Кварталы 1-59	12758
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-59	12758
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-59	12758
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-59	12758
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-59	12758
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-59	12758

1	2	3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-59	12758
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-59	12758
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-59	12758
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-10, 13-24, 27-38, 40, 42-59. Части кварталов 11, 12, 25, 26, 39, 41	12568
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-59	12758
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-59	12758
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-59	12758
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-59	12758
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,			

1	2		3	4
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-10, 13-24, 27-38, 40, 42-59. Части кварталов 11, 12, 25, 26, 39, 41	12568
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-10, 13-24, 27-38, 40, 42-59. Части кварталов 11, 12, 25, 26, 39, 41	12568
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-59	12758
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-59	12758
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-59	12758
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-10, 13-24, 27-38, 40, 42-59. Части кварталов 11, 12, 25, 26, 39, 41	12568
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-59	12758
Заготовка древесины		Тугулымский участок	Кварталы 1-111	15804
Заготовка живицы			Кварталы 1-12, 14-34, 45-57, 66, 67, 70-111. Части кварталов 37, 38, 60, 61	13639
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-111	15804
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-111	15804
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-12, 14-34, 45-57, 66, 67, 70-111. Части кварталов 37, 38, 60,	13639

1	2	3	4
		61	
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-12, 14-34, 45-57, 66, 67, 70-111. Части кварталов 37, 38, 60, 61	13639
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-12, 14-34, 45-57, 66, 67, 70-111. Части кварталов 37, 38, 60, 61	13639
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-111	15804
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-111	15804
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-111	15804
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-6, 9-12, 17, 23-34, 48, 49, 52, 55-57, 66, 67, 70-76, 79-104, 107, 109. Части кварталов 45, 46, 50, 51, 53, 54, 105, 106, 108, 110, 111	11432
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-111	15804
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-111	15804
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении		Кварталы 1-111	15804

1	2	3	4
в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-12, 14-34, 45-57, 66, 67, 70-111. Части кварталов 37, 38, 60, 61	13639
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-6, 9-12, 14-34, 48-52, 55-57, 66, 67, 70-76, 79-111. Части кварталов 45, 46, 53, 54	12558
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-6, 9-36, 39-44, 48-52, 55-59, 62-76, 79-111. Части кварталов 37, 38, 45, 46, 53, 54, 60, 61	14723
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-111	15804
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-12, 14-34, 45-57, 66, 67, 70-111. Части кварталов 37, 38, 60, 61	13639
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-12, 14-34, 45-57, 66, 67, 70-111. Части кварталов 37, 38, 60, 61	13639
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-6, 9-12, 17, 23-34, 48, 49, 52, 55-57, 66, 67, 70-76, 79-104, 107, 109. Части кварталов 45, 46,	11432

1	2		3	4
			50, 51, 53, 54, 105, 106, 108, 110, 111	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-111	15804
Заготовка древесины	Ертарское участковое лесничество	урочище ТОО «Яровское»	Кварталы 1-38	6234
Заготовка живицы			Кварталы 1-38	6234
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-38	6234
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-38	6234
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-38	6234
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-38	6234
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-38	6234
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-38	6234
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-38	6234
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-38	6234
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4, 5, 12, 13, 15, 16, 21-23, 25, 27, 30, 37. Части кварталов 1-3, 8, 9, 11, 17-19, 26, 29, 31-33, 35, 36	4753
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-38	6234
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-38	6234
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных				

1	2	3	4
ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-38	6234
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-38	6234
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 4, 5, 8, 12, 13, 15, 16, 21-23, 25, 27, 30, 33, 37. Части кварталов 2, 3, 9-11, 17-19, 26, 29, 31, 32, 34-36	4877
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 4, 5, 8, 12, 13, 15, 16, 21-23, 25, 27, 30, 33, 37. Части кварталов 2, 3, 9-11, 17-19, 26, 29, 31, 32, 34-36	4877
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-38	6234
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-38	6234
**Строительство, реконструкция,		Кварталы 1-38	6234

1	2		3	4
эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4, 5, 12, 13, 15, 16, 21-23, 25, 27, 30, 37. Части кварталов 1-3, 8, 9, 11, 17-19, 26, 29, 31-33, 35, 36	4753
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-38	6234
Заготовка древесины	Луговское участковое лесничество	Луговской участок	Кварталы 1-242	30013
Заготовка живицы			Кварталы 1-37, 42-54, 56-58, 65-119, 121-242	28969
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-242	30013
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-242	30013
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-37, 42-54, 56-58, 65-119, 121-242	28969
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-37, 42-54, 56-58, 65-119, 121-242	28969
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-37, 42-54, 56-58, 65-119, 121-242	28969
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-242	30013
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-242	30013
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-242	30013
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-36, 42-53, 56, 67-69, 71-119, 121-242. Части кварталов 37, 54, 65, 66	28349
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных			Кварталы 1-242	30013

1	2	3	4
растений			
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-242	30013
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-242	30013
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-37, 42-54, 56-58, 65-119, 121-242	28969
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-37, 42-54, 56, 67-69, 71-119, 121-242. Части кварталов 65, 66	28464
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-56, 59-64, 67-69, 71-242. Части кварталов 65, 66	29508
с целью строительства, реконструкции и		Кварталы 1-242	30013

1	2		3	4
эксплуатации гидротехнических сооружений				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-37, 42-54, 56-58, 65-119, 121-242	28969
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-37, 42-54, 56-58, 65-119, 121-242	28969
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-36, 42-53, 56, 67-69, 71-119, 121-242. Части кварталов 37, 54, 65, 66	28349
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-242	30013
Заготовка древесины	Южное участковое лесничество	Южный участок	Кварталы 1-354	42942
Заготовка живицы			Кварталы 1-144, 151-166, 172-185, 187-205, 210-219, 222-232, 237-252, 254-354. Части кварталов 167, 168, 186, 206, 207, 220, 221, 233-235, 253	41233
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-354	42942
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-354	42942
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-144, 151-166, 172-185, 187-205, 210-219, 222-232, 237-252, 254-354. Части кварталов 167, 168, 186, 206, 207, 220, 221, 233-235, 253	41233
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-144, 151-166, 172-185, 187-205, 210-219, 222-232, 237-252, 254-354. Части кварталов 167, 168, 186, 206, 207, 220, 221, 233-235, 253	41233
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3			Кварталы 1-144, 151-166, 172-185, 187-205, 210-219, 222-232, 237-252,	41233

1	2	3	4
Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		254-354. Части кварталов 167, 168, 186, 206, 207, 220, 221, 233-235, 253	
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-354	42942
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-354	42942
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-354	42942
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 2-7, 12-60, 63-82, 84-101, 106-126, 130-140, 143, 144, 151-165, 172-183, 187-200, 203-205, 210-215, 217, 222-227, 229-231, 237-243, 246, 248-252, 254-270, 272-304, 314-354. Части кварталов 141, 142, 166, 216, 218, 219, 228, 232, 244, 245, 247, 271	37428
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-354	42942
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-354	42942
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в		Кварталы 1-354	42942

1	2	3	4
резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-144, 151-166, 172-185, 187-205, 210-219, 222-232, 237-252, 254-354. Части кварталов 167, 168, 186, 206, 207, 220, 221, 233-235, 253	41233
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2-7, 12-60, 63-82, 84-101, 106-126, 130-140, 143, 144, 151-165, 172-183, 187-200, 203-205, 210-215, 217-219, 222-231, 237-252, 254-270, 272-304, 314-354. Части кварталов 141, 142, 166, 216, 232, 271	37613
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2-7, 12-60, 63-82, 84-101, 106-126, 130-140, 143-165, 169-183, 187-200, 203-205, 208-215, 217-219, 222-231, 236-252, 254-270, 272-304, 314-354. Части кварталов 141, 142, 166-168, 186, 206, 207, 216, 220, 221, 232-235, 253, 271	39322
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-354	42942
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-144, 151-166, 172-185, 187-205, 210-219, 222-232, 237-252, 254-354. Части кварталов 167, 168,	41233

1	2		3	4
			186, 206, 207, 220, 221, 233-235, 253	
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-144, 151-166, 172-185, 187-205, 210-219, 222-232, 237-252, 254-354. Части кварталов 167, 168, 186, 206, 207, 220, 221, 233-235, 253	41233
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2-7, 12-60, 63-82, 84-101, 106-126, 130-140, 143, 144, 151-165, 172-183, 187-200, 203-205, 210-215, 217, 222-227, 229-231, 237-243, 246, 248-252, 254-270, 272-304, 314-354. Части кварталов 141, 142, 166, 216, 218, 219, 228, 232, 244, 245, 247, 271	37428
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-354	42942
Заготовка древесины	Северное участковое лесничество	урочище ТОО «Верховина»	Кварталы 1-29	7663
Заготовка живицы			Кварталы 1-29	7663
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-29	7663
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-29	7663
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-29	7663
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-29	7663
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-29	7663
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-29	7663
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной			Кварталы 1-29	7663

1	2	3	4
деятельности			
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-29	7663
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-26	7192
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-29	7663
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-29	7663
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-29	7663
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-29	7663
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а		Кварталы 1-26	7194

1	2		3	4
также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-26	7194
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-29	7663
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-29	7663
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-29	7663
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-26	7192
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-29	7663
Заготовка древесины	Юшалинское участковое лесничество	Юшалинский участок	Кварталы 1-231	26324
Заготовка живицы			Кварталы 1-101, 104-114, 116-231	26107
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-231	26324
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-231	26324
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-101, 104-114, 116-231	26107
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-101, 104-114, 116-231	26107
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-101, 104-114, 116-231	26107
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-231	26324

1	2	3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-231	26324
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-231	26324
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-55, 70, 74-84, 86-101, 112-114, 116-124, 128-139, 141-231. Части кварталов 56, 57, 71-73, 85	23305
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-231	26324
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-231	26324
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-231	26324
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-101, 104-114, 116-231	26107
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических			

1	2		3	4
сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-101, 104-114, 116-231	26107
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-231	26324
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-231	26324
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-101, 104-114, 116-231	26107
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-101, 104-114, 116-231	26107
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-55, 70, 74-84, 86-101, 112-114, 116-124, 128-139, 141-231. Части кварталов 56, 57, 71-73, 85	23305
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-231	26324
Заготовка древесины	Тугулымское участковое лесничество	урочище ТОО «Журавлевское»	Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
Заготовка живицы			Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3			Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084

1	2	3	4
Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 12-15, 17, 18, 27-38, 41-51, 54-77, 79, 82, 84. Части кварталов 16, 39, 53, 78, 80, 81, 83, 87	11034
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
Строительство и эксплуатация			

1	2		3	4
водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 12-15, 17, 18, 27-38, 41-51, 54-80, 82-84, 87. Части кварталов 16, 39, 53, 81	11322
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 12-15, 17, 18, 27-38, 41-51, 54-80, 82-84, 87. Части кварталов 16, 39, 53, 81	11322
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 12-15, 17, 18, 27-38, 41-51, 54-77, 79, 82, 84. Части кварталов 16, 39, 53, 78, 80, 81, 83, 87	11034
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 12-18, 27-39, 41-85, 87	12084
Заготовка древесины		урочище Тугулымская ГСИС	Кварталы 1-29	8740
Заготовка живицы			Кварталы 1-29	8740
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-29	8740
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-29	8740

1	2	3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-29	8740
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-29	8740
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-29	8740
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-29	8740
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-29	8740
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-29	8740
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 6, 10, 12-18, 22, 27-29. Части кварталов 1-5, 7-9, 11, 19	5406
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-29	8740
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-29	8740
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-29	8740

1	2		3	4
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-29	8740
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 5, 6, 10, 12-18, 22, 27-29. Части кварталов 3, 4, 7-9, 11, 19	5554
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 5, 6, 10, 12-18, 22, 27-29. Части кварталов 3, 4, 7-9, 11, 19	5554
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-29	8740
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-29	8740
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-29	8740
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 6, 10, 12-18, 22, 27-29. Части кварталов 1-5, 7-9, 11, 19	5406
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-29	8740
Заготовка древесины	Северное участковое лесничество	урочище ТОО «Буревестник»	Кварталы 1-33, 86	7450
Заготовка живицы			Кварталы 1-33, 86	7450
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-33, 86	7450
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор			Кварталы 1-33, 86	7450

1	2	3	4
лекарственных растений			
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-33, 86	7450
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-33, 86	7450
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-33, 86	7450
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-33, 86	7450
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-33, 86	7450
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-33, 86	7450
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-23, 25, 26, 29, 31, 32. Части кварталов 24, 27, 30, 33	7114
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-33, 86	7450
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-33, 86	7450
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения		Кварталы 1-33, 86	7450

1	2		3	4
изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-33, 86	7450
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-23, 25, 26, 29, 31, 32. Части кварталов 24, 27, 30, 33	7114
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-23, 25, 26, 29, 31, 32. Части кварталов 24, 27, 30, 33	7114
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-33, 86	7450
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-33, 86	7450
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-33, 86	7450
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-23, 25, 26, 29, 31, 32. Части кварталов 24, 27, 30, 33	7114
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-33, 86	7450
Заготовка древесины	Юшалинское участковое лесничество	урочище колхоз «Щелконоговский»	Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
Заготовка живицы			Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
Заготовка и сбор недревесных лесных			Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287

1	2	3	4
ресурсов			
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-9, 11, 19-26, 40	3947
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного		Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287

1	2		3	4
участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-9, 11, 19-26, 40	3947
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-9, 11, 19-26, 40	3947
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-9, 11, 19-26, 40	3947
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-11, 19-26, 40	4287
Заготовка древесины	Луговское участковое лесничество	урочище ТОО «Луговское»	Кварталы 1-33	6240
Заготовка живицы			Кварталы 1-33	6240

1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-33	6240
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-33	6240
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-33	6240
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-33	6240
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-33	6240
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-33	6240
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-33	6240
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-33	6240
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1, 8-26, 33. Части кварталов 2, 28-30	4170
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-33	6240
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-33	6240
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении		Кварталы 1-33	6240

1	2		3	4
в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-33	6240
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 8-26, 33. Части кварталов 2, 28-30	4170
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 8-26, 33. Части кварталов 2, 28-30	4170
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-33	6240
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-33	6240
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-33	6240
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 8-26, 33. Части кварталов 2, 28-30	4170
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-33	6240
Заготовка древесины	Юшалинское участковое	урочище ТОО «Галашевское»	Кварталы 11, 26, 30-33	989

1	2	3	4
	лесничество		
Заготовка живицы		Кварталы 11, 26, 30-33	989
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 11, 26, 30-33	989
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 11, 26, 30-33	989
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 11, 26, 30-33	989
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 11, 26, 30-33	989
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 11, 26, 30-33	989
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 11, 26, 30-33	989
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 11, 26, 30-33	989
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 11, 26, 30-33	989
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 11, 26. Части кварталов 30-33	806
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 11, 26, 30-33	989
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 11, 26, 30-33	989
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской		Кварталы 11, 26, 30-33	989

1	2	3	4
Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 11, 26, 30-33	989
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 11, 26. Части кварталов 30-33	806
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 11, 26. Части кварталов 30-33	806
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 11, 26, 30-33	989
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 11, 26, 30-33	989
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 11, 26, 30-33	989
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 11, 26. Части кварталов 30-33	806
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 11, 26, 30-33	989

1	2		3	4
Заготовка древесины		урочище ТОО «Двинское»	Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
Заготовка живицы			Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-24, 26-28, 34-46, 50-57, 60-70. Части кварталов 25, 29	13106
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ			Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252

1	2	3	4
(Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-24, 26-28, 34-46, 50-57, 60-70. Части кварталов 25, 29	13106
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-24, 26-28, 34-46, 50-57, 60-70. Части кварталов 25, 29	13106
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-24, 26-28, 34-46, 50-57, 60-70. Части кварталов 25, 29	13106

1	2		3	4
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13252
Заготовка древесины		Двинский участок	Кварталы 1-38	7090
Заготовка живицы			Кварталы 1-38	7090
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-38	7090
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-38	7090
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-38	7090
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-38	7090
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-38	7090
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-38	7090
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-38	7090
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-38	7090
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-38	7090
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-38	7090
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-38	7090
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ			Кварталы 1-38	7090

1	2	3	4
(Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-38	7090
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-38	7090
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-38	7090
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-38	7090
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-38	7090
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-38	7090
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-38	7090

1	2		3	4
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-38	7090

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. На особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации).

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных

деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста), рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой, на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Тугулымскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов (Леса, расположенные в защитных полосах лесов)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	355,6	112					24,1	9,6	57,7	20,7	273,8	81,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		13						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	355,6	14,7					24,1	2,4	57,7	4,1	273,8	8,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	23,7	1												
ликвид		0,9												
деловая		0,8												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	32,6	9,3							3,8	1,2	28,8	8,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		11								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	32,6	1							3,8	0,2	28,8	0,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,2	0,1												
ликвид		0,1												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	66	16,8					5,7	1,7	29,5	7,9	30,8	7,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	66	2,7					5,7	0,4	29,5	1,6	30,8	0,7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6,6	0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Категория защитных лесов: Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	964,5	341,4					41,7	18,3	389	148,4	533,8	174,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		15						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	964,5	51,8					41,7	4,6	389	29,7	533,8	17,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	64,3	3,5												
ликвид		3												
деловая		2,6												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	103,8	29,9							13,7	4,6	90,1	25,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		11								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	103,8	3,4							13,7	0,9	90,1	2,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6,9	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	31,5	8,1					1,5	0,4	29,2	7,5	0,8	0,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	31,5	1,6					1,5	0,1	29,2	1,5	0,8	0		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,2	0,2												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	21,1	6,6					10,5	3,7	5,7	1,7	4,9	1,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	21,1	1,3					10,5	0,9	5,7	0,3	4,9	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,1	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0												
Категория защитных лесов: Ценные леса (Нерестоохранные полосы лесов)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	70,7	24,9							34,9	13,1	35,8	11,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		15								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	70,7	3,8							34,9	2,6	35,8	1,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4,7	0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	33	7					3,5	1,1	20	4	9,5	1,9		
*Средний процент выборки от		19						25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	33	1,3					3,5	0,3	20	0,8	9,5	0,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,3	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Категория защитных лесов: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	209,2	69					4,7	2	125,7	44,9	78,8	22,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	209,2	11,7					4,7	0,5	125,7	9	78,8	2,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	13,9	0,8												
ликвид		0,7												
деловая		0,6												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	80,3	25,1							6,9	2,3	73,4	22,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		11								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	80,3	2,8							6,9	0,5	73,4	2,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5,4	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	276,5	61,4					42,4	12,4	142,6	31,8	91,5	17,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		18						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	276,5	11,2					42,4	3,1	142,6	6,4	91,5	1,7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	27,7	1,1												
ликвид		0,9												
деловая		0,7												
Хозяйственная секция: осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	99,3	22,4					3	0,7	69	16,1	27,3	5,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		18						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	99,3	4					3	0,2	69	3,2	27,3	0,6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9,9	0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	2344,1	733,9					137,1	49,9	927,7	304,2	1279,3	379,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		15												
Запас, вырубаемый за один прием	2344,1	111,3					137,1	12,5	927,7	60,8	1279,3	38		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	173,9	8,3												
ликвид		7,2												
деловая		5,9												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	1816,7	611,6					70,5	29,9	631,7	235,2	1114,5	346,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		15												
Запас, вырубаемый за один прием	1816,7	89,2					70,5	7,5	631,7	47	1114,5	34,7		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	121,1	6,1												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		5,4												
деловая		4,6												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	527,4	122,3					66,6	20	296	69	164,8	33,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		18												
Запас, вырубаемый за один прием	527,4	22,1					66,6	5	296	13,8	164,8	3,3		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	52,8	2,2												
ликвид		1,8												
деловая		1,3												
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	808,5	262,1			5,1	2,3	58,7	23,4	302,8	104,2	441,9	132,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		21				30		25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	808,5	53,8			5,1	0,7	58,7	5,9	302,8	20,8	441,9	26,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	80,9	5,4												
ликвид		4,7												
деловая		3,9												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	109,1	31,2							40,8	12,5	68,3	18,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	109,1	6,2							40,8	2,5	68,3	3,7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10,9	0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	333,5	78,2					41,2	12	199,9	48,2	92,4	18		
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	333,5	16,2					41,2	3	199,9	9,6	92,4	3,6		
Средний период повторяемости	7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	47,6	2,3												
ликвид		2												
деловая		1												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	75	18,6			13,4	3,3	21,6	6,3	33,6	7,9	6,4	1,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		24				30		25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	75	4,4			13,4	1	21,6	1,6	33,6	1,6	6,4	0,2		
Средний период повторяемости	7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10,7	0,6												
ликвид		0,4												
деловая		0,2												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	1326,1	390,1			18,5	5,6	121,5	41,7	577,1	172,8	609	170		
*Средний процент выборки от общего запаса		21												
Запас, вырубаемый за один прием	1326,1	80,6			18,5	1,7	121,5	10,5	577,1	34,5	609	33,9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	150,1	8,9												
ликвид		7,6												
деловая		5,5												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	917,6	293,3			5,1	2,3	58,7	23,4	343,6	116,7	510,2	150,9		
*Средний процент выборки от		20												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	917,6	60			5,1	0,7	58,7	5,9	343,6	23,3	510,2	30,1		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	91,8	6												
ликвид		5,2												
деловая		4,3												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	408,5	96,8			13,4	3,3	62,8	18,3	233,5	56,1	98,8	19,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		21												
Запас, вырубаемый за один прием	408,5	20,6			13,4	1	62,8	4,6	233,5	11,2	98,8	3,8		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	58,3	2,9												
ликвид		2,4												
деловая		1,2												

Примечание:

При распределении по полнотам:

– *Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
С1а-2	59782	20020,8	13775,5	13776	11988,2	13997,5	1260,9	4240,4	303	216	81/V	738	663	650	542	542	164,2	138	122,8	89	26	-	-
С 3-5	11217	4023,8	3076,3	1235	1082,9	3034	311,4	700,7	231	23,7	101/VI	111	89	103	101	101	23,3	19,8	17,3	87	30	-	-
Е 1а-3	3750,2	253,7	192,5	192,5	713,1	2590,9	460,3	681,3	263	9,4	81/V	46	58	83	58	58	15,3	13	11,1	86	45	-	-
Е 4-5	858,6	20,9	116,4	92,3	161,2	560,1	83,9	108	193	1,4	101/VI	9	14	18	13	13	2,5	2,1	1,7	81	43	-	-
Б 1а-5	68527,1	9654,4	25010,5	12868	11789,4	22072,8	8357,6	3826,5	176	191,1	61/VII	1123	1558	1693	1488	1050	184,8	162,6	82,9	51	21	-	-
Ос	14948,1	6998,5	1153,6	1154	2295,3	4500,7	1111	943,1	210	54,3	41/V	365	265	340	268	250	52,5	45,9	19,8	43	18	-	-
Олч	321,1	-	5,6	5,6	23	292,5	0	21,3	73	0,4	61/VI	5	11	16	11	11	0,8	0,7	0,4	57	27	-	-
Олс	372,7	21,6	96,4	96,4	97,4	157,3	20	20,4	130	0,8	41/V	9	12	13	10	5	0,7	0,7	0,3	50	31	-	-
Ив	26,8	26,8	-	-	-	-	-	-	-	0,1	41/V	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по способу рубки:																							
	159803,6	41020,5	43426,8	29419	28150,5	47205,8	11605,1	10541,7	-	497,2	-	2407	2670	2916	2491	2030	444,1	382,8	256,3	-	-	-	-
В том числе:																							
хвойные																							
	75607,8	24319,2	17160,7	15295	13945,4	20182,5	2116,5	5730,4	-	250,5	-	904	824	854	714	714	205,3	172,9	152,9	-	-	-	-
мягколиственные																							
	84195,8	16701,3	26266,1	14124	14205,1	27023,3	9488,6	4811,3	-	246,7	-	1503	1846	2062	1777	1316	238,8	209,9	103,4	-	-	-	-

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесом						итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	9034,5	3805,8				832,0	13672,3
		$м^3$	314854	211132				17000	542986
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	251,7	190,3				83,2	525,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	15,7	10,6				1,7	28,0
	ликвидный	тыс. $м^3$	11,0	8,7				1,5	21,2
	деловой	тыс. $м^3$	7,9	6,4				1,2	15,5
Порода – ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	51,1	20,3					71,4
		$м^3$	2060	680					2740
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	2,6	1,0					3,6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,1						0,1
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,1						0,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Деловой	тыс. $м^3$							
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	9085,6	3826,1				832,0	13743,7
		$м^3$	316914	211812				17000	545726
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	254,3	191,3				83,2	528,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	15,8	10,6				1,7	28,1
	ликвидный	тыс. $м^3$	11,1	8,7				1,5	21,3
	деловой	тыс. $м^3$	7,9	6,4				1,2	15,5
Порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		787,0				154,0	941
		$м^3$		24643				3000	27643
2.	Срок повторяемости	лет		15				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га		52,4				15,4	67,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$		1,6				0,3	1,9
	ликвидный	тыс. $м^3$		1,3				0,2	1,5
	деловой	тыс. $м^3$		1,0				0,1	1,1
Порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	66,0					100,0	166,0
		$м^3$	3000					2000	5000
2.	Срок повторяемости	лет	10					10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	6,6					10,0	16,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,3					0,2	0,5
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,2					0,1	0,3
	деловой	тыс. $м^3$							
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	66,0	787,0				254,0	1107,0
		$м^3$	3000	24643				5000	32643
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	6,6	52,4				25,4	84,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,3	1,6				0,5	2,4
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,2	1,3				0,3	1,8
	деловой	тыс. $м^3$		1,0				0,1	1,1
Итого рубок ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	9151,6	4613,1				1086,0	14850,7
		$м^3$	319914	236455				22000	578369
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	260,9	243,7				108,6	613,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	16,1	12,2				2,2	30,5
	ликвидный	тыс. $м^3$	11,3	10,0				1,8	23,1
	деловой	тыс. $м^3$	7,9	7,4				1,3	16,6

Примечание: в таблице 8 приведены ежегодные допустимые объемы изъятия древесины при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	(8 – 10) С
			0,6	20	0,7	20	
	III – IV	15-20	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	(6 – 8) С
			0,6	20	0,7	20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4-7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8	20 – 40	0,8	20 – 25	(8 – 10) С
			0,6	20	0,7	20	
	III - IV	10-15	0,8	20 – 40	0,8	20 – 30	(6 – 8) С
			0,6	20	0,7	25	

1	2	3	4	5	6	7	8
2. Еловые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	(8 – 10) Е
			0,7	20	0,7	15 - 20	
	IV	20-25	0,8	20 – 25	0,8	15 – 20	(8 – 10) Е
			0,7	20	0,7	15 - 20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	0,8	30 – 40	0,8	20 – 30	(6 – 7) Е
			0,7	20	0,7	20 - 25	
	IV	15-20	0,8	20 – 30	0,8	15 – 25	(6 – 7) Е
			0,7	20	0,7	15 - 20	
3. Осиновые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	0,8	15 – 20	-	-	(8 – 10) Ос
			0,7	8-12			
4. Березовые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9	20 – 30	(8 – 10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 448,0 тыс. $м^3$ ликвидной древесины.

Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	121,1	5,4	4,6	74,8	3,0	2,2	-	-	-	-	-	-	195,9	8,4	6,8
Мягколиственные	52,8	1,8	1,3	11,9	0,3	0,2	-	-	-	-	-	-	64,7	2,1	1,5
Итого:	173,9	7,2	5,9	86,7	3,3	2,4	-	-	-	-	-	-	260,6	10,5	8,3
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,7	2,2	-	12,7	2,2	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	0,3	-	2,1	0,3	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,8	2,5	-	14,8	2,5	-
Итого по защитным лесам															
Хвойные	121,1	5,4	4,6	74,8	3,0	2,2	-	-	-	12,7	2,2	-	208,6	10,6	6,8
Мягколиственные	52,8	1,8	1,3	11,9	0,3	0,2	-	-	-	2,1	0,3	-	66,8	2,4	1,5
Итого:	173,9	7,2	5,9	86,7	3,3	2,4	-	-	-	14,8	2,5	-	275,4	13,0	8,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	91,8	5,2	4,3	454,0	18,3	13,3	9,6	2,6	1,3	-	-	-	555,4	26,1	18,9
Мягколиственные	58,3	2,4	1,2	72,5	1,5	0,9	-	-	-	-	-	-	130,8	3,9	2,1
Итого:	150,1	7,6	5,5	526,5	19,8	14,2	9,6	2,6	1,3	-	-	-	686,2	30,0	21,0
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	714,0	172,9	152,9	-	-	-	43,1	7,0	3,1	77,3	13,1	-	834,4	193,0	156,0
Мягколиственные	1316,0	209,9	103,4	-	-	-	-	-	-	12,9	2,1	-	1328,9	212,0	103,4
Итого:	2030,0	382,8	256,3	-	-	-	43,1	7,0	3,1	90,2	15,2	-	2163,3	405,0	259,4
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	805,8	178,1	157,2	454,0	18,3	13,3	52,7	9,6	4,4	77,3	13,1	-	1389,8	219,1	174,9
Мягколиственные	1374,3	212,3	104,6	72,5	1,5	0,9	-	-	-	12,9	2,1	-	1459,7	215,9	105,5
Итого:	2180,1	390,4	261,8	526,5	19,8	14,2	52,7	9,6	4,4	90,2	15,2	-	2849,5	435,0	280,4
Всего по лесничеству															
Хвойные	926,9	183,5	161,8	528,8	21,3	15,5	52,7	9,6	4,4	90,0	15,3	-	1598,4	229,7	181,7
Мягколиственные	1427,1	214,1	105,9	84,4	1,8	1,1	-	-	-	15,0	2,4	-	1526,5	218,3	107,0
Итого:	2354,0	397,6	267,7	613,2	23,1	16,6	52,7	9,6	4,4	105,0	17,7	-	3124,9	448,0	288,7

*В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Тугулымскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов; 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60

1	2	3	4
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11 – 20 процентов, умеренной интенсивности – 21 – 30 процентов, умеренно высокой интенсивности – 31 – 40 процентов, высокой интенсивности – 41 – 50 процентов; очень высокой интенсивности – 51 – 70 исключительно высокой – 71 – 90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и при добровольно-выборочных рубках.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная

полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления).

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 – 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 – 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной рубки.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры

лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении

которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема, с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений

обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назна чения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала

декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по

соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены в таблице 10.4 и на карте-схеме Тугулымского лесничества (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Средне-годовые объемы использо-вания лесов (куб. м.)
1	2	3	4
(3)ООО "Трио+" договор аренды № 28 от 28.02.2008 г.	Северное участковое лесничество Северный участок кварталы 1(выд.1-41,43-50),2-5,11-15,25-27,39-41, Северное участковое лесничество Тугулымский участок кварталы 11 (выд.1-35,37-44),13 (выд.2-6,8-18),19-22,25, 26 (выд.1-42,44-56), 27,28,29 (выд.1-29,31-34), 30 (выд.1-14,16-34),31,35-41,42 (выд.1-5,7-39),43-49,50 (выд.1-78,82,83), 51 (выд.11,14-39,42,43,49), 52-63, 64 (выд.1-4,6-15),65-71, 72 (выд.1-5,7-45), 73 (выд.1-8,10-58),74-79,96,97 Луговское участковое лесничество Луговской участок кварталы 5,6,17-19,25,27,38-41,57,65-68,76-79,86-90, Южное участковое лесничество Южный участок кварталы 46,47,69-71,90-95, 96 (выд.1-6,8-22), 97 (выд.1,2,4-14), 98 (выд.1-11,13-17), 99,100,120-122, 123 (выд.1-4,6-25), 124 (выд.1-4,6-24), 125 (выд.1-15,17-29),138-144,145 (выд.1-3,5-27),159-168,184-186,200-202,206-208,216,218 (выд.1-17,20-24),219 (выд.1-11,14-42,44-59),220,221,228 (выд.1,2,4-8,10-36),229-231, 232 (выд.1-19,21-25),233-235,244-246,247(1,3-29),248-251,253,269-274,277,288-296,300,318,321,339, Ертарское участковое лесничество Ертарский участок кварталы 69-71,84-87,100-105,117-119,131,144(выд.1-27,29-39),145,163-168,174-176,179-184,185(выд.1,3-14,16-25),186-188,194,195,197-200, 201 (выд.1-37,39-47), 202 (выд.1-32,34-39),203,204,206,210,211,214-218, 219 (выд.1-35,37,38),220-225, 226 (выд.1-10,12-39), 227 (выд.1-30,32-36,38-40),228-230, 231 (выд.1-6,8-17,19-25,27-39)	36163,5000	59804
(1)ООО "Витал" договор аренды № 160 от 25.08.2008 г.	Северное участковое лесничество, Северный участок кварталы 6-10,16-24,28-38,42-57; Луговское участковое лесничество, Луговской участок кварталы 7-10,20-23,28-32,42-54,59-62,91-97,106-111,114-117,122-135,138-147,154-162,166-168,172-177,182-184,189-197,203-205,207; Южное участковое лесничество, Южный участок кварталы 7-10,12-45,48-67,73-89,101-111,127-137,148-158,171-181.	33108,0622	87499
ОАО "Исеть-фонд"	Юшалинское участковое лесничество, Юшалинский участок, кварталы № 19 (1-	23576,2000	63794

1	2	3	4
договор аренды № 205 от 02.10.2008 г.	9,11-25), 20-26, 27 (1-23,25-30), 28 (1-10,12-20), 29 (1-12,14-19), 30, 31, 32 (1-28,30-31), 33 (1-19,21-34), 34 (1- 18,20-37), 35 (1-16,18-34), 36 (1-10,12-36), 43 (1-8,10-22), 44 (1-13,15-32), 45 (1-11,13-39), 49-54, 55 (1-10,12-28), 56-57, 70, 71 (1-12,14-23,25-30,32-33), 72-80, 81 (1-18,20-23), 82, 83 (1-24,27- 29), 84 (1-15,17), 85 (1-42,44-46), 86-88, 89 (1-17,19,21 ,23,25-30), 90 (1-21,23-31), 91 (1-43,45), 92 (1-33,35-46,48-50), 93 (1-22,24-35,37-41), 94 (1-17,19-20), 95 (1-10,12-30), 96 (1-28,30-39), 97 (1-9,11), 98 (1-25,27-30), 99 (1-16,18-34), 100 (1-17,19-37), 101 (1-21,24,26,28, 30-32), 112 (2- 24),113, 114 (1-15,17-28), 116-124, 128 (1-13,15-22), 129 (1-27,30-40), 130 (1,3-17,19-22), 131 (1- 31,33), 132-139, 141-149, 150 (1-33,35-37), 151-164, 165 (1-19,21-23), 166-168, 172-184, 185 (1- 22,24-25), 186-202, 203 (1-10,13-14,22-23,27-36), 204 (1-4,7-11,16-22,24-37, 42), 205 (1-20,22-25), 206, 207 (1-2,4,7,9,13-17,19-23,28-40,4.41-42, 43), 208 (3,15,17-31,4.33), 209 (4-5,15,19-35, ч.36-210 (1-6,9-11,15-17,19-29), 211-222, 223 (1-3,5,9-15,17-25,27-28), 224 (3-5,7-22,29,31-34,37-229-230, 231 (1-6,8-33); Северное участковое лесничество, Тугулымский участок, кварталы № 1-10, 17 (1-21,23-29), 23, 24, 80, 81 (1-21,23-25), 82 (1-12,14- 28), 83-86, 87 (1-35,37-41), 88 (1-16,18-31), 89-93, 98 (1-7,9-19), 99-100; Юшалинское участковое лесничество, Двинский участок, кварталы № 35 (1-5,7-29,31-56), 36, 37, 38.		
‹2›ИП Урусова В.В. договор аренды № 246 от 31.10.2008 г.	Ертарское участковое лесничество, урочище ТОО"Яровское" кварталы 1-38.	6234,0000	13934
‹4›ИП Аверин В.В. договор аренды № 616 от 09.06.2010 г.	Ертарское участковое лесничество, Ертарский участок кварталы 1-15,18-31,34-48,50-64; Луговское участковое лесничество, Луговской участок кварталы 56,64,70-75,80-85,98-104,118,119,136,137,148-153,206,215,222,226-237.	12304,7000	18870

Примечание:

‹1› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2016 г. (Приказ от 30.06.2017 № 384 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Витал»).

‹2› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2017 г. (Приказ от 22.12.2017 № 919 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Индивидуальному предпринимателю Урусовой Виктории Викторовне (ИП Урусова В.В.)».

‹3› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2018 году.

‹4› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2020 году.

Результаты лесоустроительных работ учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд. Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее – Правила заготовки живицы).

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии

с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I – IV классов бонитета;

еловые насаждения I – III классов бонитета;

лиственничные насаждения I – III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I – III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 – 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10 – 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10

процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством были выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. На территории Тугулымского лесничества фонд спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки составляет 5493,4га.

При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр сосны, условия местопроизрастания.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего насаждений, пригодных для подсочки:	-	5,5	5,5
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-	5,2	5,2
	- нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	0,8	08

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15

1	2	3
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
1	2	3	4	5	6
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II – III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм

1	2	3	4	5	6
выхода живицы групп А и Б	II – III	не менее 4 суток		не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 – 3 года;

по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 – 10 лет;

по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 – 15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в

подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет. В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их

вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев.

Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и

той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми

инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 – 5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1.	Древесная зелень	га/тонн	586/4014
2.	Новогодние ели	га/тыс.шт	2000
3.	Мхи	га.	7400
4.	Лесная подстилка	га	173800
5.	Сухой лист	га	784700
6.	Береста	га/т	422/670

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Тугулымского лесничества приведен в таблице 12.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений».

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Тугулымского лесничества

Участок, урочище	Кварталы	Площадь (га)
1	2	3
Северное участковое лесничество		

1	2	3
Северный участок	кварталы 1-59	12 758,0
Тугулымский участок	кварталы 1-111	15 804,0
ТОО «Буревестник»	кварталы 1-33, 86	7450,0
ТОО «Верховина»	кварталы 1-29	7663,0
Юшалинское участковое лесничество		
Юшалинский участок	кварталы 1-231	26 324,0
Двинский участок	кварталы 1-38	7090,0
ТОО «Галашевское»	кварталы 11, 26, 30-33	989,0
ТОО «Двинское»	кварталы 1-29, 34-46, 50-57, 60-70	13 252,0
Колхоз «Щелконоговский»	кварталы 1-11,19-26, 40	4287,0
Ертарское участковое лесничество		
Ертарский участок	кварталы 1-231	24 681,0
ТОО «Яровское»	кварталы 1-38	6234,0
Луговское участковое лесничество		
Луговской участок	кварталы 1-242	30 013,0
ТОО «Луговское»	кварталы 1-33	6240,0
Южное участковое лесничество		
Южный участок	кварталы 1-354	42 942,0
Тугулымское участковое лесничество		
ТОО «Журавлевское»	кварталы 12-18, 27- 39, 41-85, 87	12 085,0
Тугулымская ГСИС	кварталы 1-29	8742,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и

вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном

лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10 – 40%, среднее – 50 – 70%, высокое – 80 – 100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, направляя сборщиков, в первую очередь, в

места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам		
2.	Ягоды по видам		
	черника	га/тонн	9000/90
	малина	га/тонн	1000/21
	клюква	га/тонн	3000/38
	брусника	га/тонн	9000/87
	Рябина-плоды	га/тонн	2000/19
3.	Грибы по видам		
	белый	тонн	20000/35
	подосиновик и подберезовик	га/тонн	25000/94
	груздь	га/тонн	6300/16
	опенок	га/тонн	2500/18
	рыжик	га/тонн	6000/10
4.	Древесные соки по видам		
	Березовый сок	тыс.л	600/300
Лекарственное сырье по видам			
5.	Папоротник	тонн	1700/85

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения необходимо руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

В таблице 13.2 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на

территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.2

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения,заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины,

1	2	3
		низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I – III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15 – 20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;

насаждения ослабленные;

насаждения, исключенные из расчета главного пользования;

насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;

насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.3

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
1	2	3	4	5	6	7	8
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20 – 35

см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, необходимо руководствоваться показателями, приведенными в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке, шт.	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 – 20 см – 1 канал 21 – 24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20 - 25 см до 30 - 40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60 см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм.

Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2 - 3 года, двухразовом – 3 - 4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации и осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (часть 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и

охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в

сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремиться в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

при сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных;

рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается;

при рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц;

порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой;

оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5 – 1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для

кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2 – 3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15 – 20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в

специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	222
	для зайца	шт.	10	2220
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	222
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	2220
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	2220

Таблица 13.7

Примерное количество кормов, необходимых для подкормки одного животного в зимний период

Наименование охотничьих животных	Наименование корма и объемов заготовок на одну голову		
	Веники, шт,	Сено, кг	Картофель, кг
Лось	100	60	
Косуля	90	10	
Заяц	5	1	
Кабан			150

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец – 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2 – 3 кг кормов на одну голову в день:1 – 2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

На основании постановления Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области» на территории Тугулымского лесничества выделен охотничий заказник «Тугулымский».

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Тугулымский»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения "Тугулымский" (далее - Заказник) организован в 1963 году в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности охотничьих животных. Заказник расположен на территории Тугулымского городского округа.

Площадь Заказника – 16,88 тысячи гектаров.

Границы Заказника:

северная: от места пересечения реки Еленка железной дорогой Екатеринбург - Тюмень на восток по железной дороге Екатеринбург - Тюмень до рабочего поселка Тугулым;

восточная: от рабочего поселка Тугулым на юг по автомобильной дороге Тугулым - Луговской до рабочего поселка Луговской;

южная: от рабочего поселка Луговской вверх по течению по левому берегу реки Пышма до устья реки Еленка;

западная: от устья реки Еленка вверх по течению по середине реки Еленка до пересечения южной границы квартала 206 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества государственного бюджетного учреждения Свердловской области "Тугулымское лесничество" (далее - ГБУ СО "Тугулымское лесничество"), далее на восток по южной границе квартала 206 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество" до юго-западного угла квартала 207 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество", далее на восток по южной границе кварталов 207, 208, 209, 210 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество" до юго-восточного угла квартала 210 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество", далее на север по восточной границе квартала 210 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество" до северо-восточного угла квартала 210 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество", далее на запад по северной границе кварталов 210, 209, 208, 207 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество" до северо-западного угла квартала 207 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество", далее на север по восточной границе квартала 206 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество" до восточного угла квартала 206 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество", далее на запад по северной границе квартала 206 Юшалинского участка Юшалинского участкового лесничества ГБУ СО "Тугулымское лесничество" до реки Еленка, далее вверх по течению по середине реки Еленка до пересечения с железной дорогой Екатеринбург - Тюмень.

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биологического разнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны охотничьих ресурсов;

4) сохранение индивидуальных участков обитания бородатой неясыти, ястребиной совы;

5) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство охотничьих ресурсов;

6) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

7) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

8) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и

огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и иных коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча охотничьих ресурсов в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) хранение ядохимикатов, минеральных удобрений, средств защиты растений, стимуляторов роста вне специально оборудованных складских помещений, а также применение минеральных удобрений без заделывания их в почву;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений без обеспечения условий для свободного и безопасного передвижения диких копытных животных через указанные сооружения;

9) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области;

10) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте, за исключением использования собак охотничьих пород для добора подранков.

Регулирование численности волка, рыси, лисицы осуществляется в соответствии с законодательством о животном мире.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя объекты некапитального строения,сооружения- охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких

животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае,

если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок не более чем пять лет (Земельный кодекс Российской Федерации статья 39.10).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% – кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1 – 5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается

использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Нормативы разрешенного использования лесов
для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	628
2.	Сенокошение	га/тонн	2020/1414
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	3664/ объем не прогнозируется
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	3200/ объем не прогнозируется
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	464/ объем не прогнозируется
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	3
	травы	га	15
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	750
	травы	кг/га	15
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	9956
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га.	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность (товарное рыбоводство)	га.	36

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, регулируются Правилами использования лесов для осуществления рыболовства, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного

пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной

деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой

деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного

мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них.	0,5-0,3

1	2	3
	2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 (в группах - 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
Леса, расположенные в зеленых зонах; леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	1
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II

1	1
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений
(разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Тугулымском лесничестве допускается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

В связи с отсутствием финансирования ландшафтная таксация рекреационных лесов лесничества не проводилась и мероприятия по благоустройству не планируются.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;

умеренного пользования;

концентрированного отдыха;

резерватная;

заказник;

строгого режима;

хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+	+	-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформи-рования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-	+	+	+	+	+

1	2	3	4	5	6
пригодных и защитных свойств угодий					
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановитель-ные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 – 7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности в Тугулымском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны осуществлять использование лесов для рекреационной деятельности способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов. Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять на части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возводить для указанных целей некапитальные строения, сооружения, предусмотренные перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц.

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р. Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, – в распоряжении Правительства

Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р. Перечень объектов лесной инфраструктуры – в распоряжении Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям – в аренду (часть 7 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли).

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора

аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Тугулымского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Постоянный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 15 до 49 лет.

Временный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 10 до 15 лет.

Отношения, возникающие при использовании лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений (часть 3 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием основых лесообразующих пород в СССР, утвержденным приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 18.11.1980 № 181 (М.: «Лесная промышленность», 1982).

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли. При выборе участка для создания лесного питомника учитываются особенности рельефа участка, почвенные, гидрологические, климатические, лесорастительные условия, особенности планируемых к выращиванию видов лесных растений, наличие источников полива, транспортная доступность

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных

насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, а также возведение и эксплуатация некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

захламление лесов отходами производства и потребления;

загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Закона Российской Федерации № 2395-1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных

объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения – на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных

мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов допускается размещение гидротехнических сооружений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах не допускается строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов за исключением строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статье 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие

хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В частях 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании

срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 настоящей статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается в целях:

1) обеспечения обороны страны и безопасности государства;

2) сброса сточных вод;

3) строительства и реконструкции гидротехнических сооружений;

4) создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов;

5) строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов;

6) разведки и добычи полезных ископаемых;

7) проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных;

8) удаления затонувшего имущества;

9) сплава древесины (лесоматериалов);

10) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель;

11) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства);

12) осуществления прудовой аквакультуры (рыбоводства) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках и с акваторией

площадью не более 200 гектаров, а также на водных объектах, используемых в процессе функционирования мелиоративных систем.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан

и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с установлением публичного сервитута в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель – земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон,

утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации

линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

проведение изыскательских работ (статья 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской

Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры.

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 статьи 20

Лесного кодекса Российской Федерации).

В охранных зонах линий электропередачи и линий связи (за исключением кабельных линий) в целях снижения ущерба лесам и окружающей среде должны создаваться компенсационные посадки деревьев и кустарников высотой, не приводящей к нарушению безопасной работы линейных объектов.

Земельный кодекс Российской Федерации допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (часть 3 статьи 104 Лесного кодекса Российской Федерации).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, регламентируется статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для других линейных объектов – под их строительство и реконструкцию, а при необходимости – и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т. д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является Земельный кодекс Российской Федерации, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Статья 89 Земельного кодекса Российской Федерации предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии устанавливаются охранные зоны объектов электроэнергетики. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков определяется статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации и принятым в соответствии с ней постановлением Правительства Российской Федерации.

В свою очередь, Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (статьи 3, 10).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно статье 91 Земельного кодекса Российской Федерации в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 7июля 2003 № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 м (по 3 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи – шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки

редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи), корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности путем ее вырубки. Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 Земельного кодекса Российской Федерации устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878, устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения:

охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов,

проходящих по лесам, – в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5–7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние (рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной

собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - лесные земли: участки левозобновившихся вырубок, гарей, редин, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьями 53.5,60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществлять иные права, предусмотренные лесным законодательством.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных

ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных

участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно подпункту 14 пункта 1 статьи 12 Федерального закона от 04 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев.

ГОСТ Р 59058-2020, кроме того, выделяет беглые (ураганные) и устойчивые (повальные) верховые и низовые пожары. При верховом беглом пожаре огонь распространяется по кронам деревьев в направлении ветра, при устойчивом – огонь распространяется по всему древостою: от постилки до крон. При верховомустойчивом пожаре огонь распространяется по кронам только по мере продвижения кромки низового пожара. При беглом низовом пожаре сгорают верхняя

часть напочвенного покрова, подрост и подлесок. При устойчивом – полностью выгорает живой и мертвый напочвенный покров, сильно обгорают корни и кора деревьев, полностью сгорают подрост и подлесок.

Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате «заглубления» огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ Р 59058-2020).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.6

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности,	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.

1	2	3
	захламленные гари.	
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и приручeнные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные

классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, которые определяют:

методику расчета комплексного показателя;

границы классов пожарной опасности;

методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Рослесхоза от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.7.

Таблица 14.7

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (η) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1} [t° (t° - η)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров (ГОСТ Р 59058-2020) считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется одним из трех основных способов:

наземная охрана – охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств;

наземная охрана от пожаров в сочетании с авиапатрулированием (обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами);

авиационная охрана – охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств.

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.8

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	

1	2	3
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени -.6 - 1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50-60 м. Общая ширина барьера-120-150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5-10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически

1	2	3
		очищается на полосах шириной 120- 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5-2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20-30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260-320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2-12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2-2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30-50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10-15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20-30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60-100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20-30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2..6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20-30 м (см.п.2.3).
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250-300 м

1	2	3	
		полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	

1	2	3	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 -100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2 - 4	500
	2	2 - 8	2000 - 5000
	3 - 5	8 - 12	5000 - 10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	По типовым проектам института, в лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя	
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75	

1	2	3
		м Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5 - 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 - 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15-20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15 - 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью:	

1	2	3
	- высота вышек, м - радиус обзора, км	10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10-12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5-7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2-3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10-15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества,цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС

1	2	3
		нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2.5-3.0 м, по ширине-0.75 м
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:	
	- типы ориентиров и место их	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны,

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td></td><td>размещения</td><td colspan="2">охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом</td></tr>
<tr><td></td><td>- оборудование их опознавательным знаком</td><td colspan="2">На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м</td></tr>
<tr><td rowspan="6">3.6.3.</td><td colspan="3">Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:</td></tr>
<tr><td>- назначение</td><td colspan="2">Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.</td></tr>
<tr><td>- место размещения</td><td colspan="2">В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность</td></tr>
<tr><td rowspan="2">- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)</td><td>Типы вертолетов</td><td>Равнинная местность, м</td></tr>
<tr><td>Площадки
МИ - 6
МИ - 8
МИ - 4
МИ - 2
МИ - 1А</td><td>
50 х 50
30 х 30
30 х 30
16 х 16
16 х 16</td></tr>
<tr><td>-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)</td><td colspan="2">Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки</td></tr>
<tr><td>- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)</td><td colspan="2">На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки</td></tr>
</table>

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами

пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места

рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы,

должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.9

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуатационные леса	защитные леса	эксплуатационные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
1.	стендов	шт.	не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		6		6
	плакатов		0,12	0,1	3	20	11
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	7	40	22
2.	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	2	14	7
3.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	1	6	1
4.	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	5,5	20	1
	реконструкция		0,4	0,2	11	40	2,5
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 3,5 км
5.	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				

1	2	3	4	5	6	7	8
6.	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	5,5	40	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	9	56,5	30,5
7.	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	5,5	40	2
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	14	50	30
8.	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	3	20	1
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9.	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	1	6	
		2 КППО	0,02	0,02	1	4	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	11	60	1
10.	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11.	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12.	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13.	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14.	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся

относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> – КППО – класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

3. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

4. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных – 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах устанавливаются постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее – Правила санитарной безопасности в лесах).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев – рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в

образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

При проведении лесопатологических обследований (далее – ЛПО) осуществляется комплекс мероприятий, включающий оценку санитарного состояния насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью и (или) обследование насаждений, поврежденных (пораженных) вредителями (болезнями) леса, проводимый визуальным (рекогносцировочным) и инструментальным (детальным) способами. ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. Порядок проведения лесопатологических обследований утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Определение и оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляются при государственном лесопатологическом мониторинге и проведении лесопатологических обследований в соответствии со шкалой категорий санитарного состояния деревьев, приведенной в таблице 15.3.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и

поврежденных лесных насаждений;

других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду – уполномоченными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутриствolового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий.

Внутриствolовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами

укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее – СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных

организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно с правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки

кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

деревья 3 – 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза – при повреждении голландской болезнью;

деревья осины 4-й категорий состояния – при повреждении осиновым трутовиком;

в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

На лесосеках выборочных санитарных рубок трассы магистральных и пасечных волоков должны размещаться с учетом максимально возможного сохранения деревьев, не назначенных в рубку. Прокладка волоков должна осуществляться по намеченным визирам с обязательным использованием предельных допустимых промежутков между оставляемыми деревьями (и подростом) при плавном отклонении от прямой. На пасеках участков выборочных санитарных рубок не допускается рубка здоровых деревьев и оставление деревьев, назначенных в рубку.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утверждаемый уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 6 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с таблицей 15.4 минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

При всех видах рубок высота пней не должна превышать 1/3 диаметра среза, а при рубке деревьев тоньше 30 см - не выше 10 см, считая высоту от шейки корня.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Рубка аварийных деревьев, агитационные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном осмотре деревьев, по результатам которого составляется акт обследования аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

Фотофиксация аварийных деревьев должна содержать привязку к местности (координаты) и представляет собой фотоснимок или их серию, фиксирующих структурные изъяны каждого дерева, и должна проводиться в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление).

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования,

проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах не допускается:

загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых лесных насаждениях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами пожарной безопасности в лесах срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также при обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть вывезена в соответствии со сроками, предусмотренными таблицей 15.5, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При проведении рубок лесных насаждений осуществляется очистка мест рубок от порубочных остатков в соответствии с утвержденным порядком проведения лесосечных работ.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Тугулымскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

(*площадь- га, запас - м^3*)

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	158,1	129,3	28,8			158,1
		м³	42144	30363	11781			42144
2.	Срок вырубки или уборки	лет		3	3			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	52,7	43,1	9,6			52,7
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	14048	10121	3927			14048
	-ликвидный	м³	9605	7029	2576			9605
	-деловой	м³	4397	3101	1296			4397
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	158,1	129,3	28,8			158,1
		м³	42144	30363	11781			42144
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	52,7	43,1	9,6			52,7
	выбираемый запас, всего							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	-корневой	м³	14048	10121	3927			14048
	-ликвидный	м³	9605	7029	2576			9605
	-деловой	м³	4397	3101	1296			4397
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	158,1	129,3	28,8			158,1
		м³	42144	30363	11781			42144
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	52,7	43,1	9,6			52,7
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³	14048	10121	3927			14048
	-ликвидный	м³	9605	7029	2576			9605
	-деловой	м³	4397	3101	1296			4397

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий санитарного состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 – здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 – ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного

1	2	3
	корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 – сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 – усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 – погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность,	

1	2	3
	в том числе:	
5(а) – свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла
	периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5(б) – свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) – старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) – старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)							
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)							
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	Не лимитируется						

1	2	3	4	5	6	7	8
(леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов)							
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой

корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации);

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и

комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к посадочному материалу и созданным при лесовосстановлении молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к

землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений.

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении,

прирост по высоте за последние 3 – 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений твердолиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6 – 1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2 – 8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40 – 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м^2, которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Между площадками на визирах и лентах перечета должны соблюдаться заранее

определенные расстояния. На участках площадью до 5 гектар закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 гектар – 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с нежелательной травянистой и лесной древесной растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия

естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и

сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне – 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 см3, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3 - 2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-

кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов, в лесостепной от 5 до 10 уходов, в степной зоне от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, предусмотренных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4 – 1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8 – 2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева

на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Выруба-емый запас, $м^3$	Срок повто-ряемости, лет	Ежегодный размер		
							пло-щадь, га	вырубаемый запас, $м^3$	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,	Северное, Юшалинское, Ертарское, Луговское, Южное, Тугулымское			2160,0	22690		216,0	2269	11
в том числе:									
осветления		хвойное	Сосна	1310,0	12550	10	131,0	1255	10
прочистки		хвойное	Сосна	830,0	9960	10	83,0	996	12
			Ель	20,0	180	10	2,0	18	9
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							1081,45		

Примечание:
* Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветление		Рубки прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода		после ухода	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 4 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40
Смешанные с примесью 5-7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40
	III – IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40
	IV	20-25	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40
1	2	3	4	5	6	7
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

П о к а з а т е л и	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	479,0	6595,0	661,0	7735,0	20300,0		28035,0
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего	31,0	191,0		222,0	1015,0		1237,0

1	2	3	4	5	6	7	8
из них по породам:							
хвойным	31,0	191,0		222,0	1015,0		1237,0
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего		32,0		32,0	203,0		235,0
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
*Естественное заращивание, всего	448,0	6372,0	661,0	7481,0	19082,0		26563,0
из них по породам:							
хвойным	7,0		224,0	231,0	-		231,0
твердолиственным							
мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание:
*Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1	2	3	4	5
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
Комбинированное лесовосстановление			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2

1	2	3	4	5
	путем минерализации почвы	Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400-600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6-12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)

1	2
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15-20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20-30% общей площади (при условии сохранения подроста)
- высота пней - количество пней на 1 га - более 600 штук	Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем

1	2
- технико - экономические	Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12-16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой

1	2
сеянцев)	
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга
- на ручной уборке срезанных деревьев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кусторeза
- при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
- при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м
- в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
- на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом	Гоны должны располагаться поперек склона
- на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м)
- расстояние между	Для культур сосны - 3-4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра

1	2
рядами	- около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0.50 - 0.75 м 0.75 - 1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 - 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 - 20 тыс. штук 15 - 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 - 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Леса Тугулымского лесничества находятся в таёжной лесорастительной зоне Средне-Уральского лесного района.

Для территории Свердловской области лесохозяйственное районирование проведено Б.П.Колесниковым. Выделено две зоны: эксплуатационного и защитного направлений в использовании лесного фонда, разделенные на десять лесохозяйственных районов, отвечающих требованиям норм горного лесоводства (Колесников, 1967; Колесников, Коновалов, 1969). Границы лесохозяйственных зон и районов проведены по границам лесхозов и лесничеств с учетом положения ближайших к ним лесорастительных округов.

Наличие различных лесорастительных условий позволяет по комплексу природных факторов в разрезе лесорастительного районирования Свердловской области на территории Тугулымского лесничества выделить следующую лесорастительную провинцию (Приложение 4):

Западно-Сибирская равнинная лесная область,зауральская равнинная провинция, сосново-березовый предлесостепной лесорастительный округ (С-VIIд).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 16 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Тугулымского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях (государственные природные заповедники, национальные парки, природные парки, памятники природы, государственные природные заказники и иные установленные федеральными законами особо охраняемые природные территории)	1) в лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан; 2) в лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях"; 3) в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование

1	2	3
		химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием; 4) особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологическому изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных,отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое

1	2	3
		покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.3.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение

1	2	3
		изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий) (статья 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ); 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 3.Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок изменения границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, определяется Правительством Российской Федерации. 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических

1	2	3
		сооружений; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.4	Ценные леса	
1.4.1	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев

1	2	3
		и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.4.2	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается

1	2	3
		осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	- водоохранная зона водных обьектов,болот; - насаждения-эталоны; - опушки леса (50-100м), примыкающие к железным и автодорогам; - участки леса, имеющие высокопродуктивные ягодники; - участки леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ;	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6

1	2	3
	- участки леса с наличием ценных древесных пород, растений; - лесосеменные участки (ПСУ); - особо-охранные части заказников (охранная зона); - полосы леса вдоль трасс туристических маршрутов (100-250м).	статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

запрет на проведение рубок;

иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается,	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев

1	2	3	4
	ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов

1	2	3	4
		количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Тугулымском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 3 шт.	Тугулымское лесничество Северное участковое лесничество Тугулымский участок кв. 36 выдел 11 категория защитных лесов: лесопарковые зоны	-
2	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 11 шт.	Тугулымское лесничество Южное участковое лесничество Южный участок кв. 233 выдел 18 в плюсовом насаждении	-
3	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 51 шт.	Тугулымское лесничество Южное участковое лесничество Южный участок кв. 253 выдел 1 в плюсовом насаждении	-
4	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 17 шт.	Тугулымское лесничество Южное участковое лесничество Южный участок кв. 206 выдел 1 категория защитных лесов: лесопарковые зоны	-
5	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 15 шт.	Тугулымское лесничество Южное участковое лесничество Южный участок кв. 207 выдел 8 категория защитных	-

1	2	3	4	5
			лесов: лесопарковые зоны	
6	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 7 шт.	Тугулымское лесничество Южное участковое лесничество Южный участок кв. 207 выдел 3 категория защитных лесов: лесопарковые зоны	-
7	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 3 шт.	Тугулымское лесничество Южное участковое лесничество Южный участок кв. 207 выдел 11 категория защитных лесов: лесопарковые зоны	-
8	Лесосеменные плантации	Сосна обыкновенная, 15,0 га.: дата создания – 1985 год (реконструкция 1996 год) 15,0 га.: дата создания – 1996 год	Тугулымское лесничество Северное участковое лесничество Тугулымский участок кв. 33 выдел 3 площадь 30,0 га, категория лесов: эксплуатационные.леса	-
9	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная, дата создания – 1997 год	Тугулымское лесничество Северное участковое лесничество Тугулымский участок кв. 33 выдел 2 площадь 1,4 га, категория лесов: эксплуатационные.леса	-
10	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная, 10С +Б	Тугулымское лесничество Южное участковое лесничество Южный участок кв. 233 выдел 18 площадь 65,0 га, категория лесов: лесопарковые зоны	-
11	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная, 10С +Б	Тугулымское лесничество Южное участковое лесничество Южный участок кв. 253 выдел 1 площадь 56,0 га, категория лесов: лесопарковые зоны	-

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитности, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области с выделением территории лесничества

Масштаб 1:3 000 000

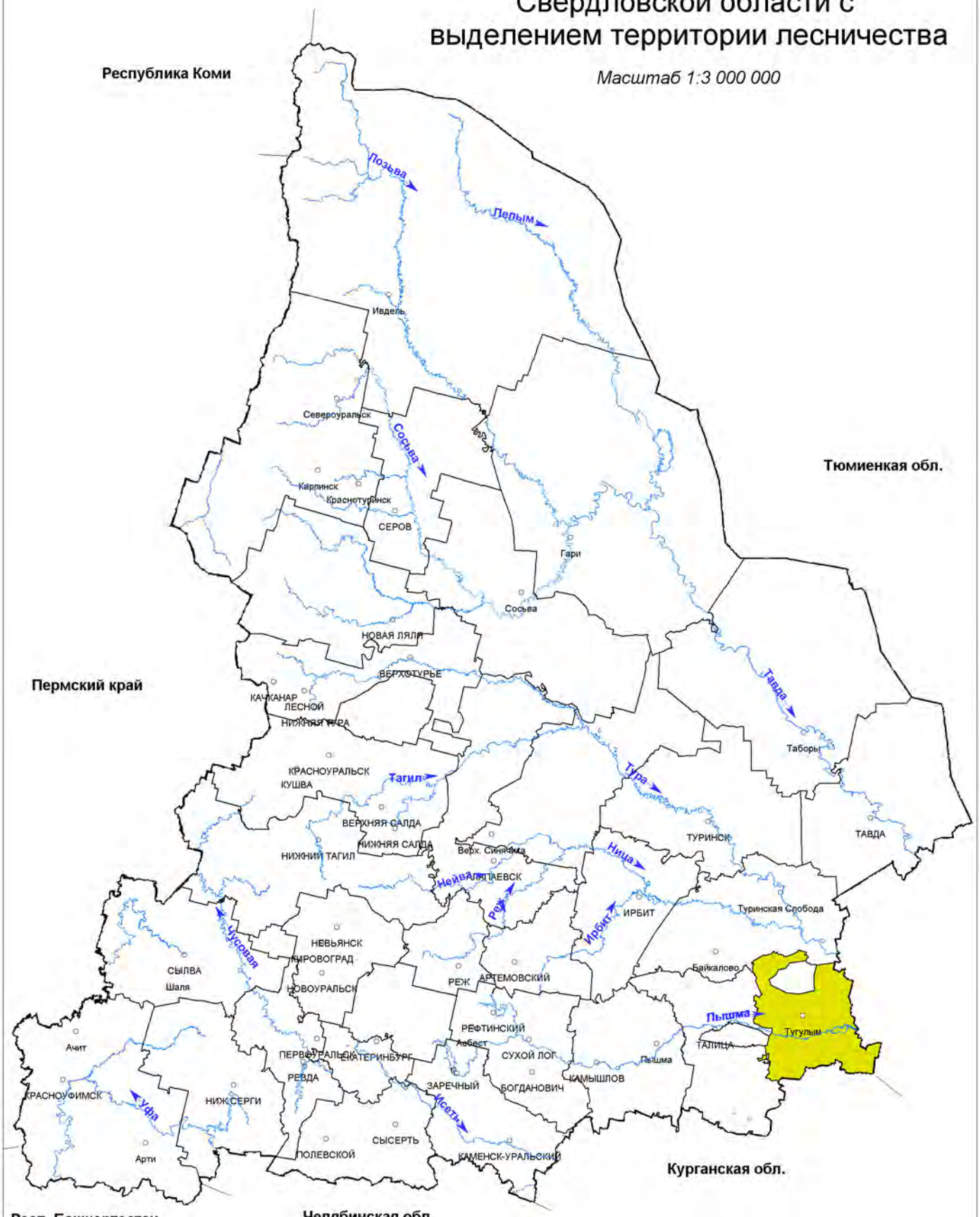

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Тугулымское лесничество

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Тугулымского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

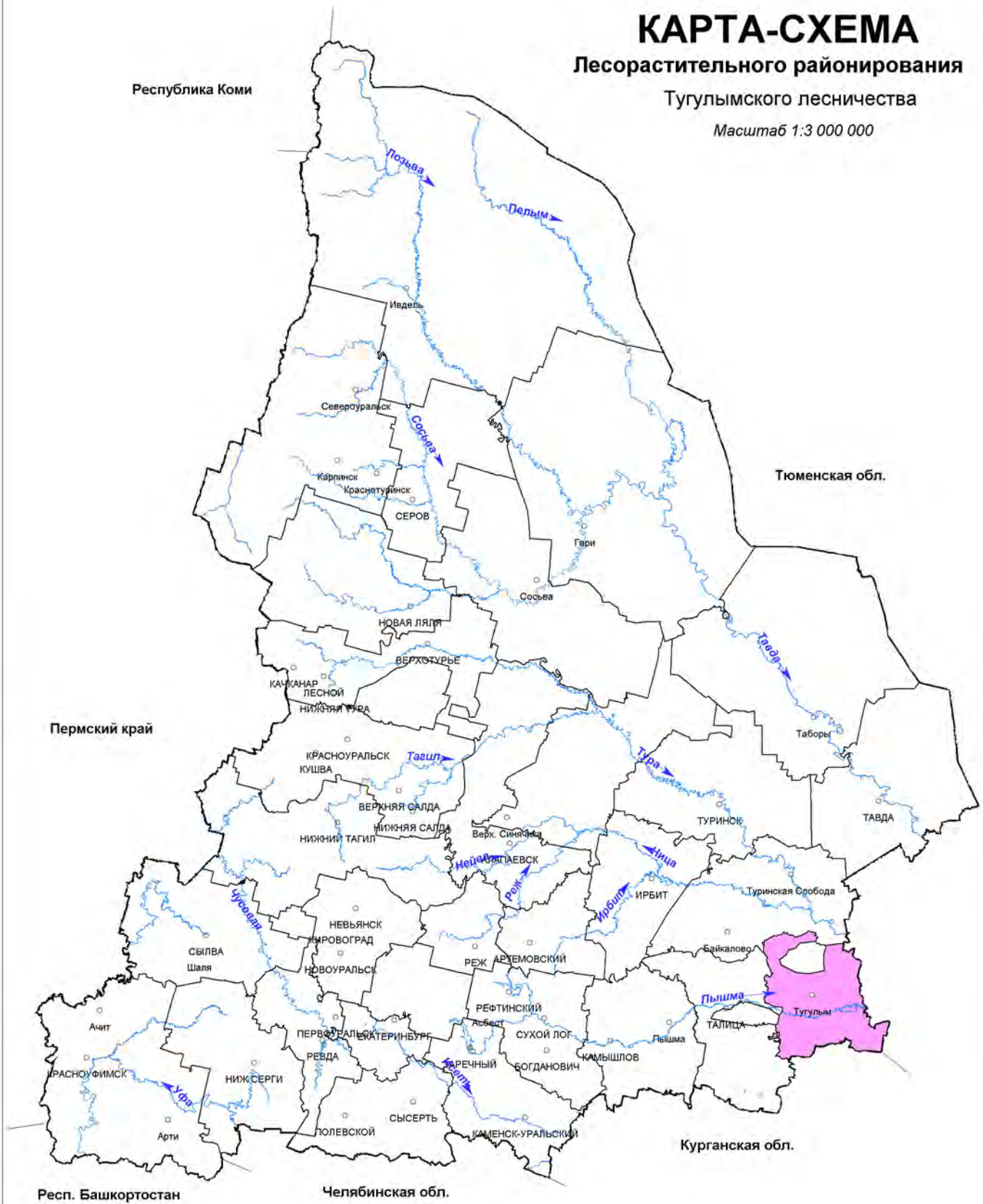

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Тугулымское лесничество

Масштаб 1:350 000

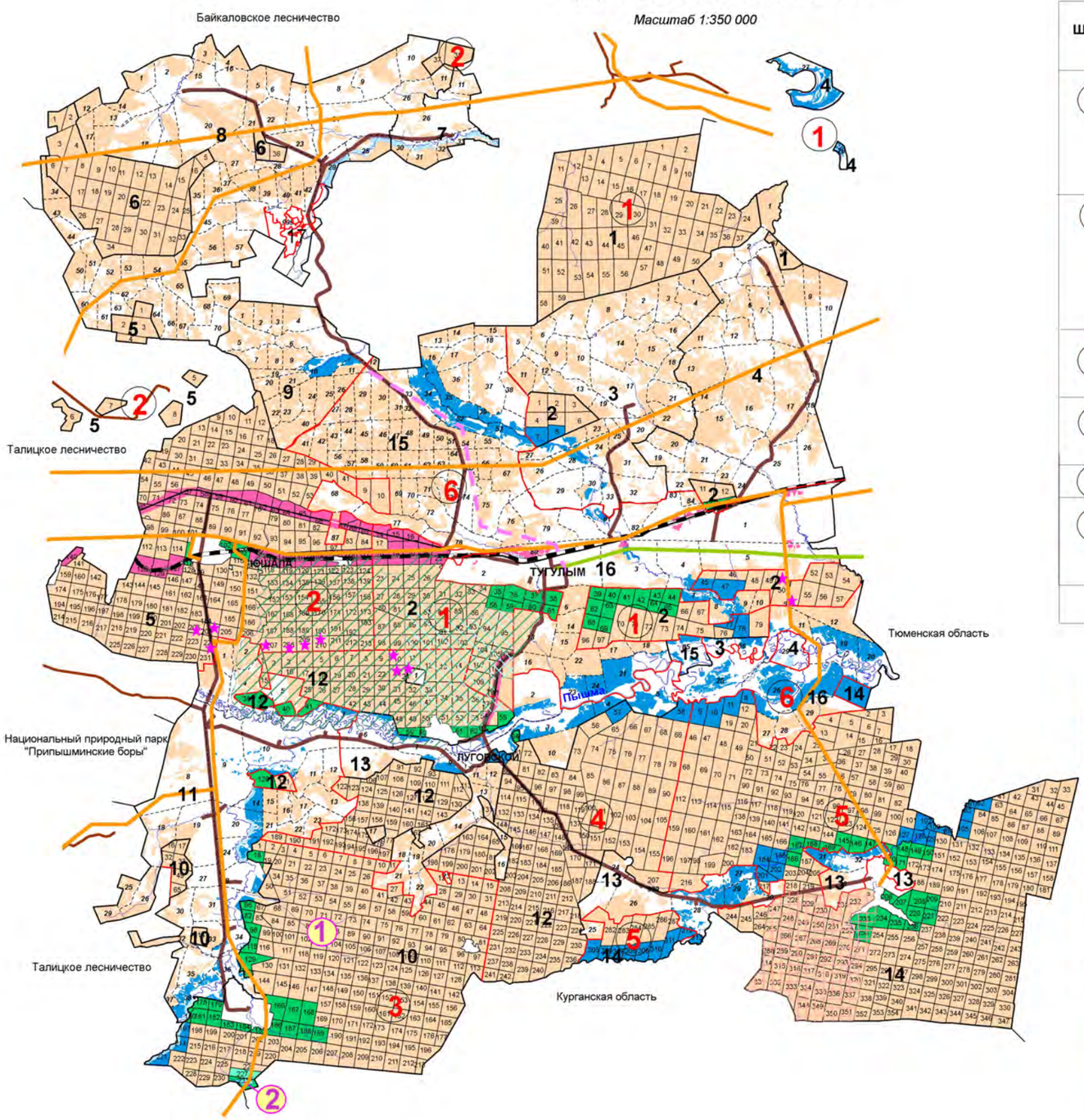

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Северное	1	Северный	12758
		2	Тугулымский	15804
		3	урочище ТОО "Буревестник"	7450
		4	урочище ТОО "Верховина"	7663
			Итого:	43675
2	Юшалинское	5	Юшалинский	26324
		6	Двинский	7090
		7	урочище ТОО"Галашевское"	989
		8	урочище ТОО "Двинское"	13252
		9	урочище колхоз "Щелконоговский"	4287
			Итого:	51942
3	Ертарское	10	Ертарский	24681
		11	урочище ТОО"Яровское"	6234
			Итого	30915
4	Луговское	12	Луговской	30013
		13	урочище ТОО "Луговское"	6240
			Итого	36253
5	Южное	14	Южный	42942
6	Тугулымское	15	урочище ТОО "Журавлевское"	12084
		16	урочище Тугулымская ГСИС	8740
		17	урочище земли запаса	2275
			Итого	23099
			Всего:	228826

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- 1 "Лягушинский бор"
- 2 Ветланчихинский пруд
- Государственный зоологический охотничий заказник "Тугулымский"
- Болото "Самохваловское"
- Болото "Термигуль"

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Тугулымского лесничества

Масштаб 1:350 000

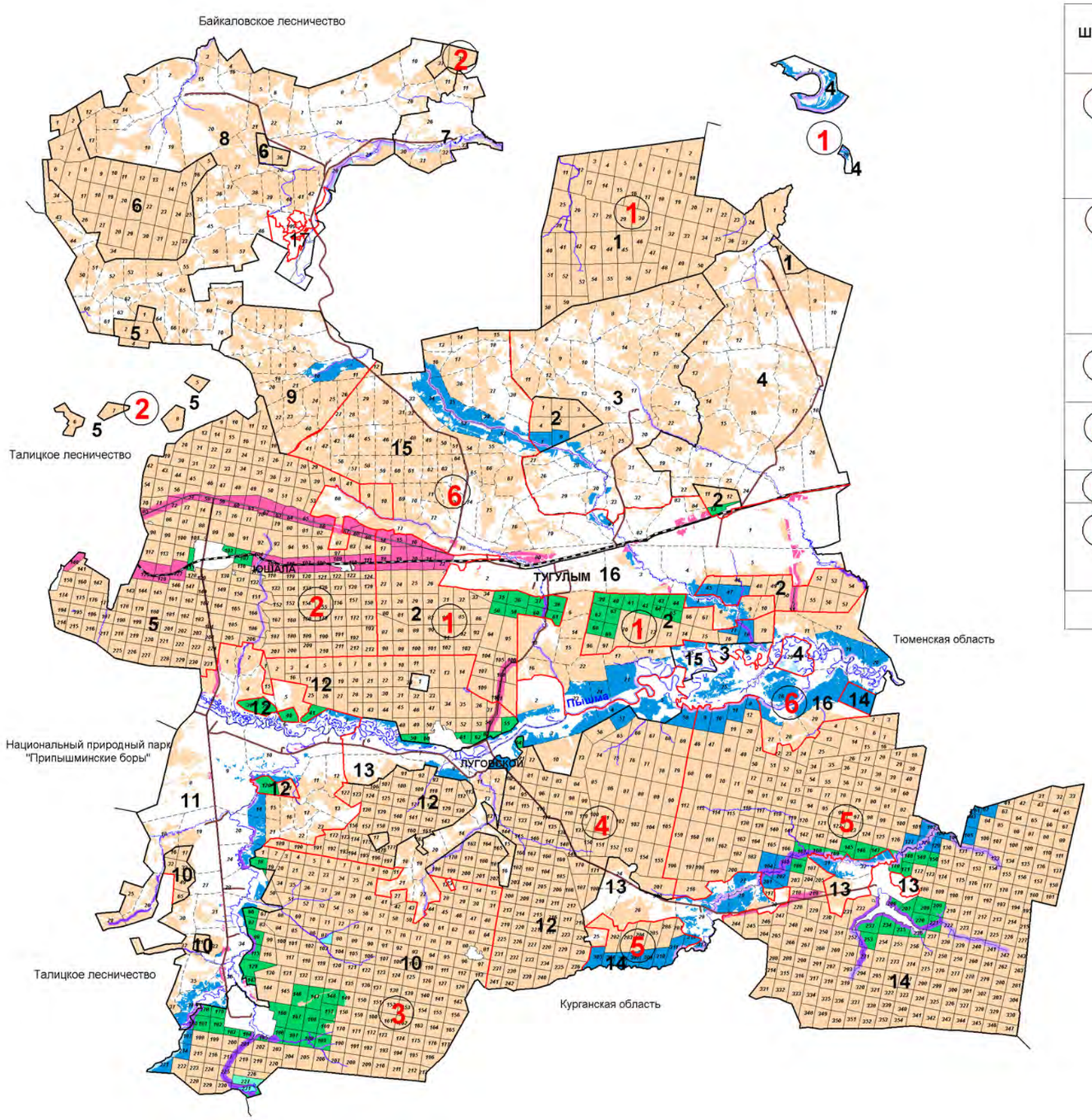

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Северное	1	Северный	12758
		2	Тугулымский	15804
		3	урочище ТОО "Буревестник"	7450
		4	урочище ТОО "Верховина"	7663
			Итого:	43675
2	Юшалинское	5	Юшалинский	26324
		6	Двинский	7090
		7	урочище ТОО"Галашевское"	989
		8	урочище ТОО "Двинское"	13252
		9	урочище колхоз "Щелконоговский"	4287
			Итого:	51942
3	Ертарское	10	Ертарский	24681
		11	урочище ТОО"Яровское"	6234
			Итого	30915
4	Луговское	12	Луговской	30013
		13	урочище ТОО "Луговское"	6240
			Итого	36253
5	Южное	14	Южный	42942
6	Тугулымское	15	урочище ТОО "Журавлевское"	12084
		16	урочище Тугулымская ГСИС	8740
		17	урочище земли запаса	2275
			Итого	23099
			Всего:	228826

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

КАРТА-СХЕМА

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий

Тугулымского лесничества

Масштаб 1:350 000

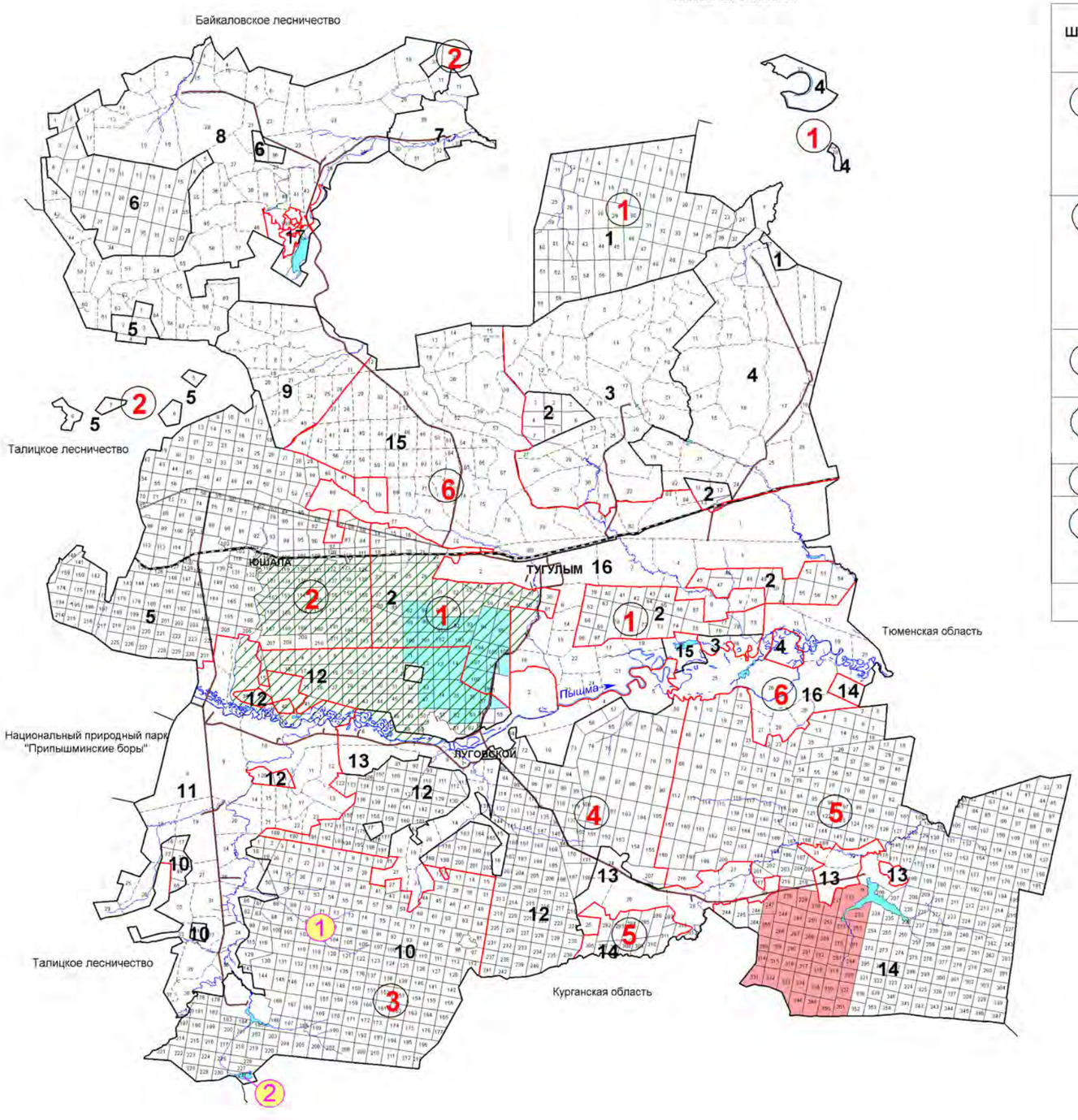

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Северное	1	Северный	12758
		2	Тугулымский	15804
		3	урочище ТОО "Буревестник"	7450
		4	урочище ТОО "Верховина"	7663
			Итого:	43675
2	Юшалинское	5	Юшалинский	26324
		6	Двинский	7090
		7	урочище ТОО"Галашевское"	989
		8	урочище ТОО "Двинское"	13252
		9	урочище колхоз "Щелконоговский"	4287
			Итого:	51942
3	Ертарское	10	Ертарский	24681
		11	урочище ТОО"Яровское"	6234
			Итого	30915
4	Луговское	12	Луговской	30013
		13	урочище ТОО "Луговское"	6240
			Итого	36253
5	Южное	14	Южный	42942
6	Тугулымское	15	урочище ТОО "Журавлевское"	12084
		16	урочище Тугулымская ГСИС	8740
		17	урочище земли запаса	2275
			Итого	23099
			Всего:	228826

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1 "Лагушинский бор"

2 Ветлачихинский пруд

Государственный зоологический охотничий заказник "Тугулымский"

Болото "Самохваловское"

Болото "Термигуль"

Границы участков

Границы участковых лесничеств

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Тугулымское лесничество

Масштаб 1:350 000

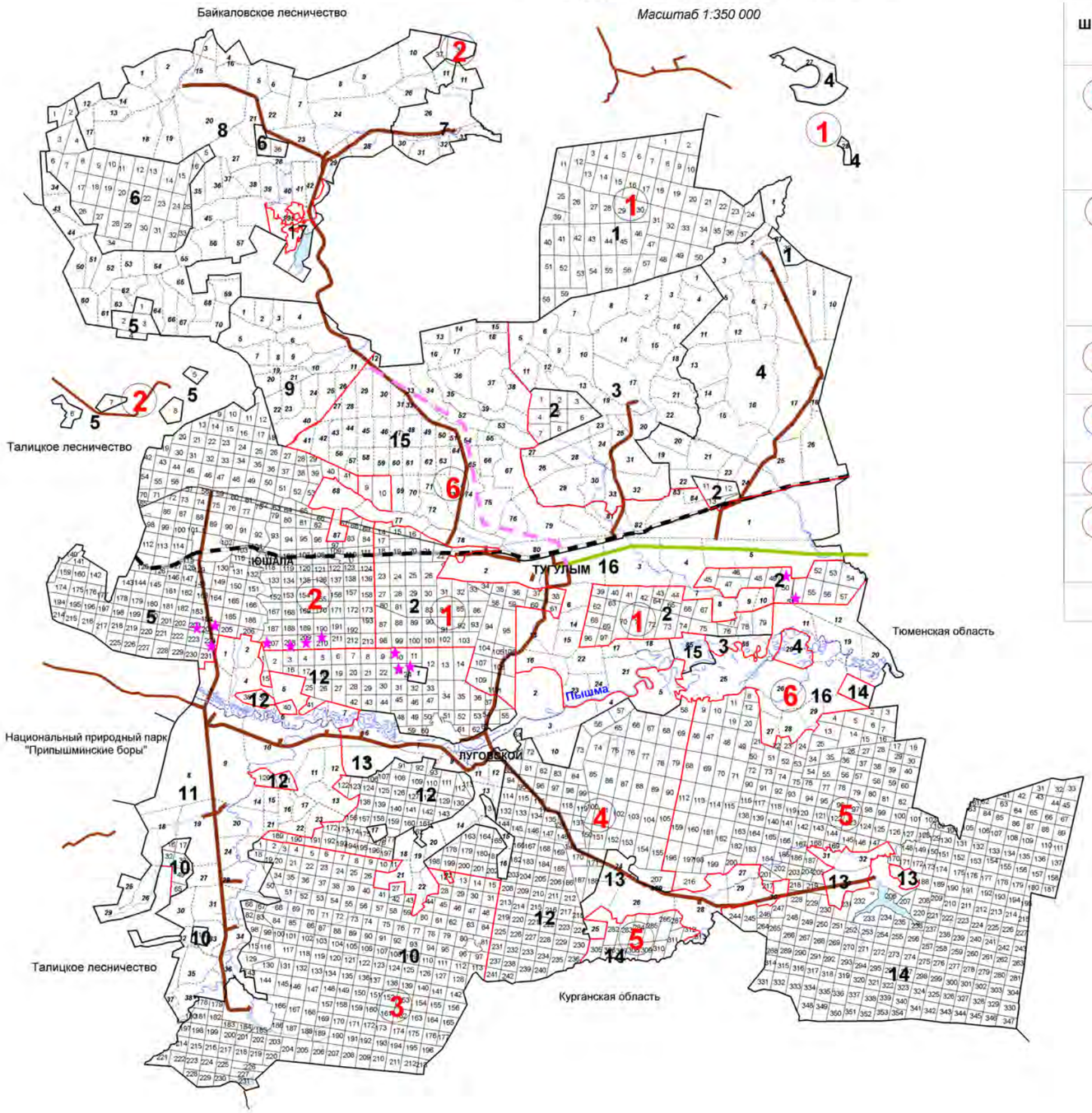

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Северное	1	Северный	12758
		2	Тугулымский	15804
		3	урочище ТОО "Буревестник"	7450
		4	урочище ТОО "Верховина"	7663
			Итого:	43675
2	Юшалинское	5	Юшалинский	26324
		6	Двинский	7090
		7	урочище ТОО"Галашевское"	989
		8	урочище ТОО "Двинское"	13252
		9	урочище колхоз "Щелконоговский"	4287
			Итого:	51942
3	Ертарское	10	Ертарский	24681
		11	урочище ТОО"Яровское"	6234
			Итого	30915
4	Луговское	12	Луговской	30013
		13	урочище ТОО "Луговское"	6240
			Итого	36253
5	Южное	14	Южный	42942
6	Тугулымское	15	урочище ТОО "Журавлевское"	12084
		16	урочище Тугулымская ГСИС	8740
		17	урочище земли запаса	2275
			Итого	23099
			Всего:	228826

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Тугулымского лесничества

Масштаб 1:350 000

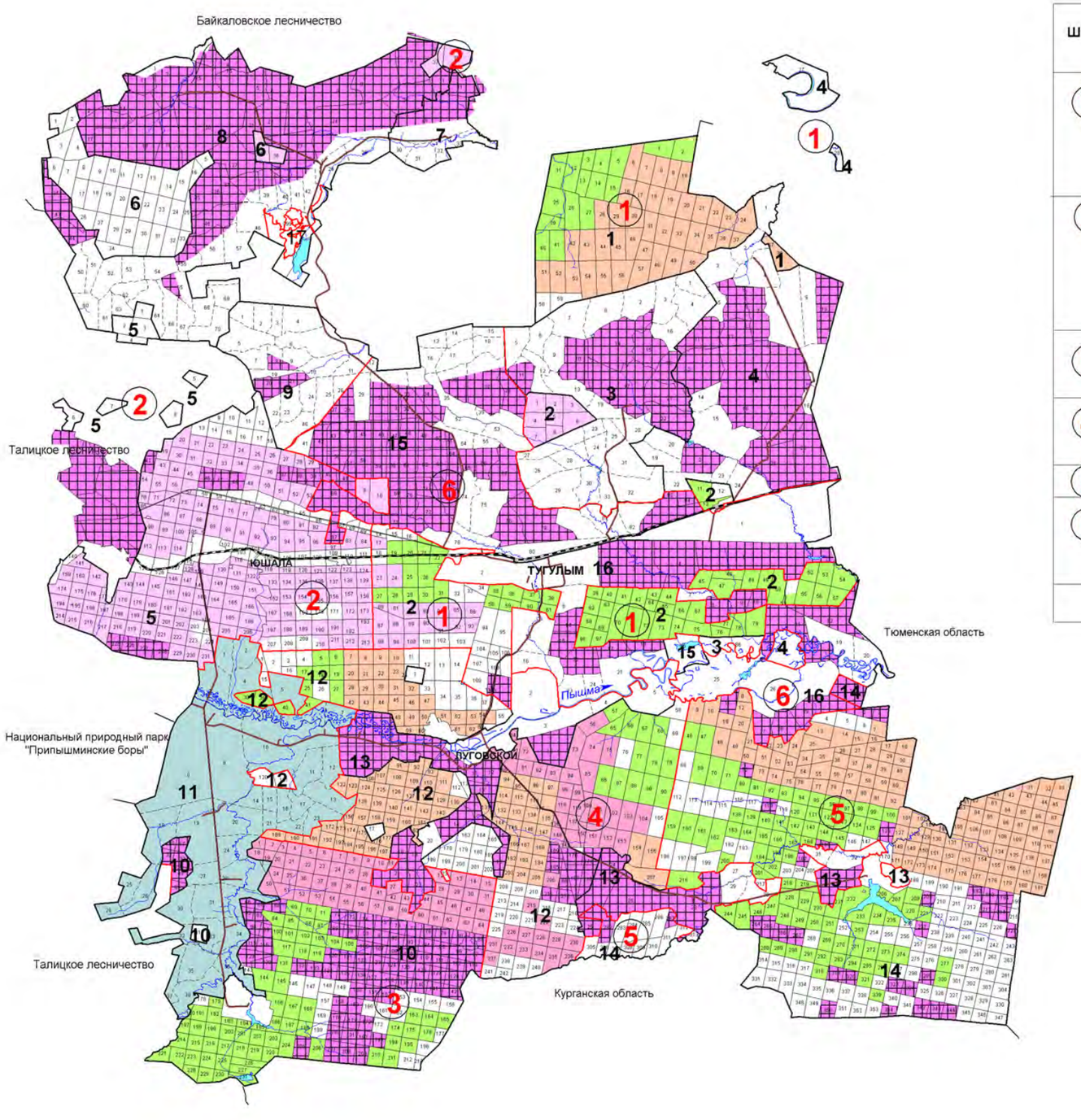

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Северное	1	Северный	12758
		2	Тугулымский	15804
		3	урочище ТОО "Буревестник"	7450
		4	урочище ТОО "Верховина"	7663
			Итого:	43675
2	Юшалинское	5	Юшалинский	26324
		6	Двинский	7090
		7	урочище ТОО"Галашевское"	989
		8	урочище ТОО "Двинское"	13252
		9	урочище колхоз "Щелконоговский"	4287
			Итого:	51942
3	Ертарское	10	Ертарский	24681
		11	урочище ТОО"Яровское"	6234
			Итого	30915
4	Луговское	12	Луговской	30013
		13	урочище ТОО "Луговское"	6240
			Итого	36253
5	Южное	14	Южный	42942
6	Тугулымское	15	урочище ТОО "Журавлевское"	12084
		16	урочище Тугулымская ГСИС	8740
		17	урочище земли запаса	2275
			Итого	23099
			Всего:	228826

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ИП Аверин В.В.
- ООО "Трио+"
- ООО "Витал"
- ОАО "Исеть-фонд"
- ИП Урусова В.В.
- Границы участков
- Границы участковых лесничеств
- Лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд
- Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договорам купли-прподажи лесных насаждений

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Тугулымского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Зауральская равнинная провинция, сосново-берёзовый предлесостепной лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА
Транспортного освоения лесов
Тугулымского лесничества

Масштаб 1:350 000

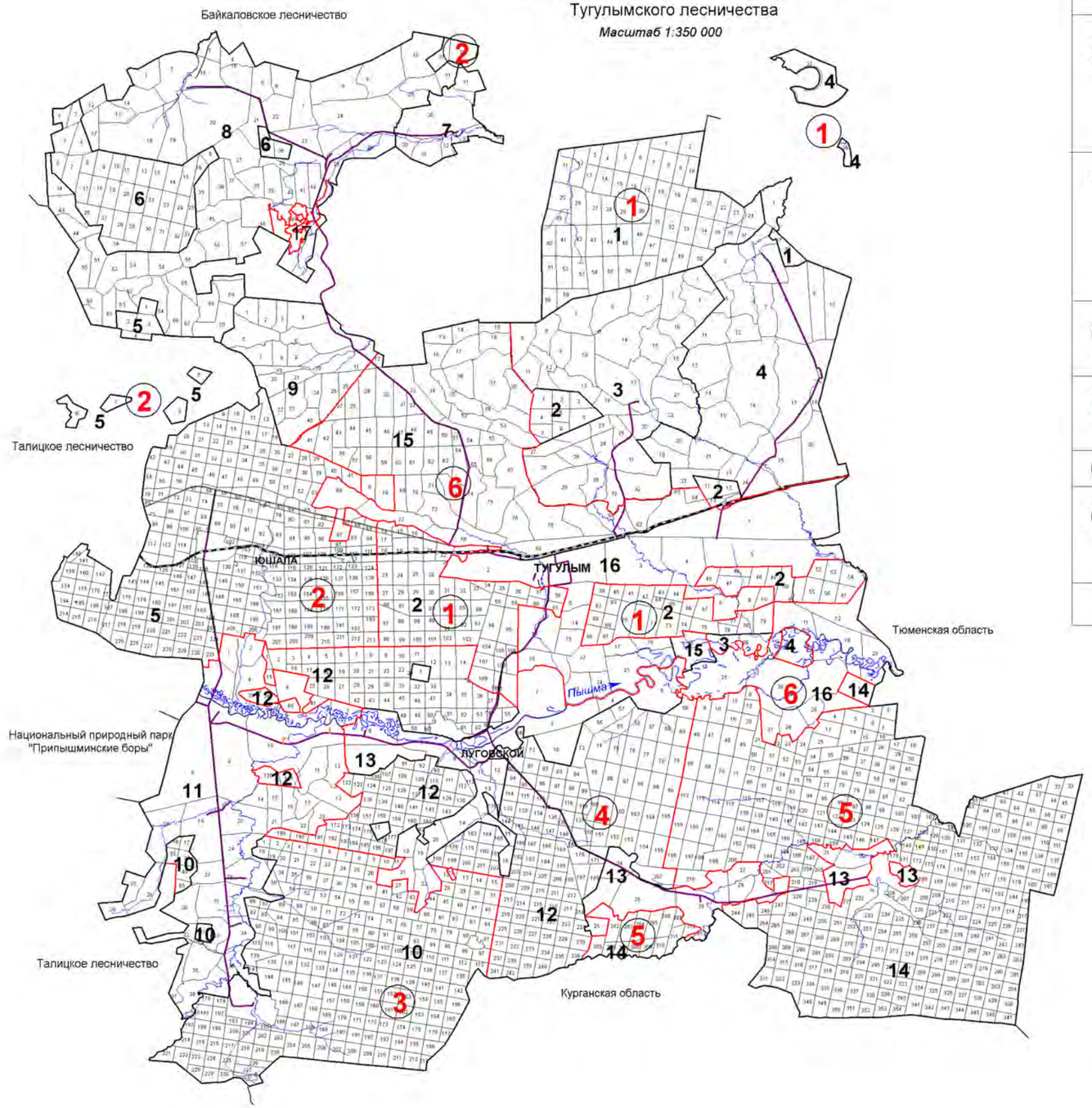

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Северное	1	Северный	12758
		2	Тугулымский	15804
		3	урочище ТОО "Буревестник"	7450
		4	урочище ТОО "Верховина"	7663
			Итого:	43675
2	Юшалинское	5	Юшалинский	26324
		6	Двинский	7090
		7	урочище ТОО"Галашевское"	989
		8	урочище ТОО "Двинское"	13252
		9	урочище колхоз "Щелконоговский"	4287
			Итого:	51942
3	Ертарское	10	Ертарский	24681
		11	урочище ТОО"Яровское"	6234
			Итого	30915
4	Луговское	12	Луговской	30013
		13	урочище ТОО "Луговское"	6240
			Итого	36253
5	Южное	14	Южный	42942
6	Тугулымское	15	урочище ТОО "Журавлевское"	12084
		16	урочище Тугулымская ГСИС	8740
		17	урочище земли запаса	2275
			Итого	23099
			Всего:	228826

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Автомобильные дороги регионального значения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального значения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- Железнодорожные магистрали
- Границы участков
- Границы участковых лесничеств

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА

Административного деления

Тугулымского лесничества

Масштаб 1:300 000

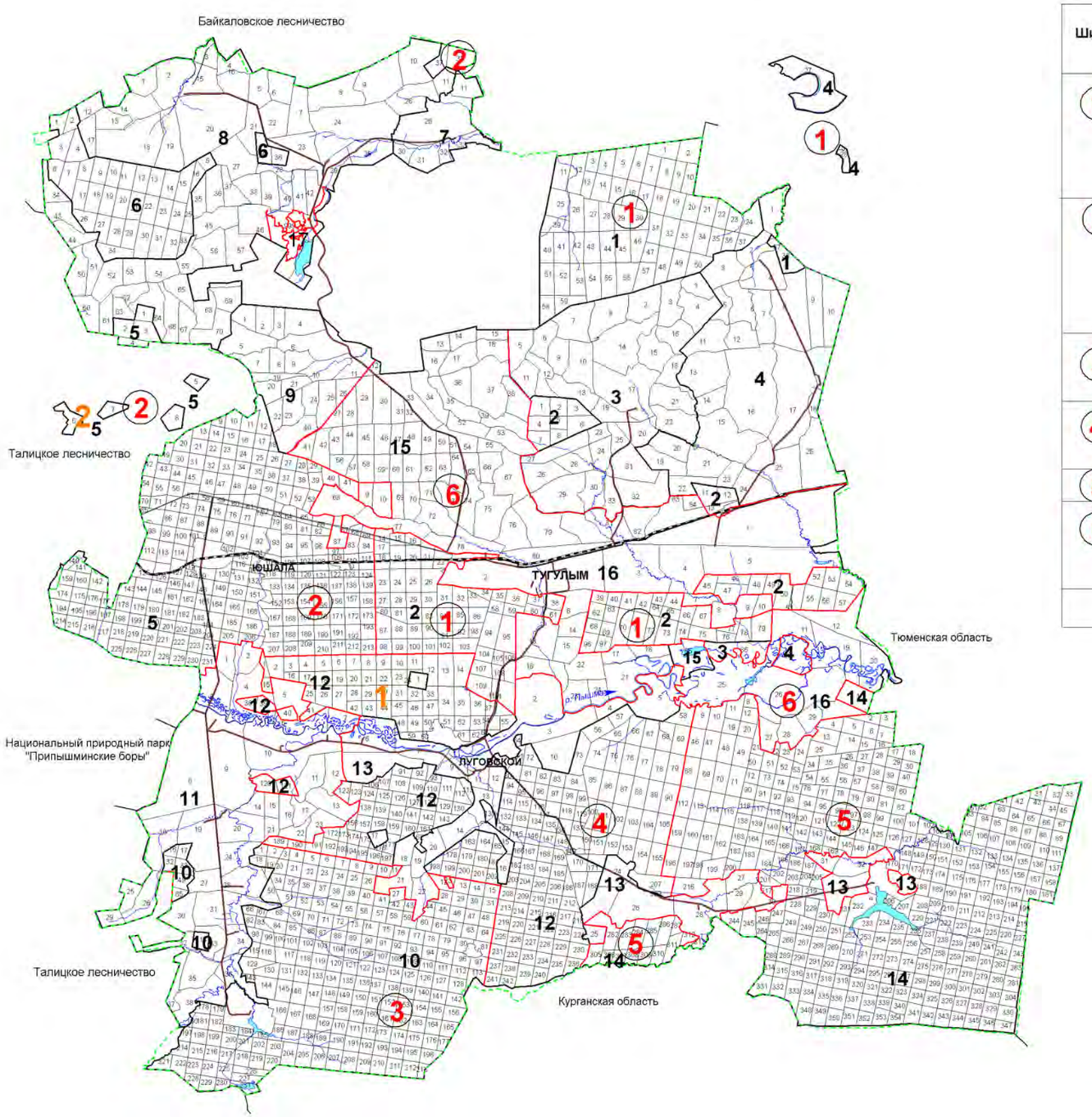

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Северное	1	Северный	12758
		2	Тугулымский	15804
		3	урочище ТОО "Буревестник"	7450
		4	урочище ТОО "Верховина"	7663
			Итого:	43675
2	Юшалинское	5	Юшалинский	26324
		6	Двинский	7090
		7	урочище ТОО"Галашевское"	989
		8	урочище ТОО "Двинское"	13252
		9	урочище колхоз "Щелконоговский"	4287
			Итого:	51942
3	Ертарское	10	Ертарский	24681
		11	урочище ТОО"Яровское"	6234
			Итого	30915
4	Луговское	12	Луговской	30013
		13	урочище ТОО "Луговское"	6240
			Итого	36253
5	Южное	14	Южный	42942
6	Тугулымское	15	урочище ТОО "Журавлевское"	12084
		16	урочище Тугулымская ГСИС	8740
		17	урочище земли запаса	2275
			Итого	23099
			Всего:	228826

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы муниципальных образований
- Автомобильные дороги
- Железнодорожные магистрали
- Границы участков
- Границы участковых лесничеств
- 1 Тугулымский городской округ
- 2 Талицкий городской округ

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 66 «Об утверждении
лесохозяйственного регламента
Туринского лесничества Свердловской
области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ТУРИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 22.11.2018 № 1204
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 29.11.2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ
ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 04.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ ..…… 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
1.1. Краткая характеристика лесничества…….... 16
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества ... 42
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины ……. 85
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…..……. 128
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ……. 134
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ……. 140
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ……. 148
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства ……. 158
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства 163
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 165
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности …….. 167
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации …… 175
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……... 176
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации……. 177
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых……..... 179
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территории морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений……..…….. 184
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов …… 187
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры..…….. 196

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности ……. 198
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов …….. 199
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……. 266
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов ……... 267
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ……... 273
3.3. Ограничения по видам использования лесов ……. 276
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов
Приложение 6. Карта-схема административного деления
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Туринского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Туринского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Туринского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом от 27.04.2020 № 2-Л Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Туринского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом от 24.05.2021 № 4 Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих

нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Туринского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом от 06.06.2022 № 6-лес Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Туринского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом от 26.06.2023 № 1-лес Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Туринского лесничества.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12.12.1993;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года 51-ФЗ;
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Кодекс Торгового мореплавания Российской Федерации от 30 апреля 1999 года № 81-ФЗ;
7. Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
8. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
9. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
10. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
11. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
12. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
13. Федеральный закон от 24 октября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
14. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
15. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
16. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
17. Федеральный закон от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;
18. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной

деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
19. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
20. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
21. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
22. Федеральный закон от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
23. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
24. Федеральный закон от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
25. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
26. Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
27. Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
28. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
29. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
31. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
32. Федеральный закон от 8 октября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
33. Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
34. Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
35. Федеральный закон от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
36. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
37. Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;
38. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
39. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
40. Федеральный закон от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений

связи Российской Федерации»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
49. Постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов»;
52. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
53. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;
54. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствии нарушения лесного законодательства»;
55. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755

«Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;

56. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;

57. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;

58. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;

59. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;

60. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;

61. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;

62. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;

63. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;

64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;

65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.10.2013 № 464 «Об утверждении Перечня видов информации, содержащейся в государственном лесном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и условий ее предоставления»;

66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.04.2015 № 169 «Об утверждении порядка и нормативов заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения»;

69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.08.2015 № 347 «Об утверждении Методических указаний по заполнению форм сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»;

70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;

71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения

авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.03.2020 № 162 «Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.06.2020 № 403 «Об установлении ограничений любительской и спортивной охоты в отношении охотничьих ресурсов, находящихся в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания»;

79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для

осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 491 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»;

85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;

89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

90. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

96. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных

территориях»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
98. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
99. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 744 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства»;
100. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласованитя проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
101. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
102. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
103. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
104. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
105. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
106. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
108. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
109. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
110. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам,

эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
111. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
112. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
113. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
114. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;
115. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
116. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
117. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
118. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
119. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
120. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
121. Постановление Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»;
122. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
123. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1 Наименование и местоположение лесничества

Туринское лесничество расположено в юго-восточной части Свердловской области на территории Туринского городского округа.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 90 км, с востока на запад - 100 км.

Контора лесничества находится в районном центре г. Туринске, что в 263 км от областного центра г. Екатеринбурга.

Почтовый адрес конторы лесничества: 623900, Свердловская область, г.Туринск, ул. Ногина 79, телефон (34349) 2–16–71 , факс (34349) 2–15–60.

Леса лесничества на северо-востоке граничат с Таборинским лесничеством,на северо-западе с Синячихинским лесничеством, на западе - с Алапаевским лесничеством, на юге - с Ирбитским и Байкаловским лесничествами Свердловской области.

По территории лесничества проходят: железная дорога широкой колеи Екатеринбург-Устье-Аха, автомобильные дороги с твердым покрытием Туринск-Тавда, Туринск-Таборы. Все крупные пункты района соеденинены с г.Туринск асфальтированными дорогами.

1.1.2. Общая площадь лесничества

Общая площадь лесничества составляет 426 384 га. В состав лесничества входят 5 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:30:00 00 000:0089 - Туринский район (св-во регистрации права в ЕГРП от 28.11.2003 г.)

66:30:0000000:316 - Туринский район (сельские леса)

Таблица 1

Структура Туринского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Шарыгинское	Туринский городской округ	150 197
2.	Сарагульское	Туринский городской округ	71 981
3.	Ленское	Туринский городской округ	55 876
4.	Благовещенское	Туринский городской округ	35 151
5.	Туринское	Туринский городской округ	113 179
Всего по лесничеству:			426 384

Схематическая карта Свердловской области с выделением территории Туринского лесничества, административного деления прилагается (Приложение 1,6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерацииот 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Туринского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (пункт 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»).

Цель лесозащитного районирования - оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса Туринского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесораститель-ная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Шарыгинское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный лесной район	Туринская (Зона сильной лесопато-логической угрозы)	Сосна обыкновенная - 9 Ель - 10 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 3	Все кварталы	150 197
2	Сарагульское				Сосна обыкновенная - 9 Ель - 10 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 3	Все кварталы	71 981
3	Ленское				Сосна обыкновенная - 9 Ель - 10 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 3	Все кварталы	55 876
4	Благовещенское				Сосна обыкновенная - 9 Ель - 10 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 3	Все кварталы	35 151
5	Туринское				Сосна обыкновенная - 9 Ель - 10 Лиственница - 7 Сосна кедровая сибирская - 3	Все кварталы	113 179
	Итого						426 384

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1).

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов				426 384	Лесной кодекс Российской Федерации (от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 № 35; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
Защитные леса, всего				41 599	
В том числе					
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах					
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				13 310	
в том числе					

1	2		3	4	5
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого			9222	
	Шарыгинское	Шарыгинский участок	Части кварталов 9, 20–21, 34–35, 51–52, 69–70, 87–88, 103–105, 114–116, 148, 152, 156, 159–160, 177, 179	1754	
	Сарагульское	Сарагульский участок	Части кварталов 31–34, 37–48, 53–54, 137–141, 146	3100	
	Благовещенское	Благовещенский участок	Части кварталов 79–80, 83–84	209	
		Туринский участок	Части кварталов 1–3,5–6,26–27,40–41,45–46	996	
	Туринское	урочище совхоз «Чукреевский»	Части кварталов 7, 15, 24	186	
		урочище совхоз «Туринский»	Часть квартала 13	54	
		урочище совхоз «Усениновский»	Части кварталов 10, 12–13	118	
		урочище совхоз «Назаровский»	Части кварталов 1, 3, 8, 11, 13–15, 17, 23–24	577	
		урочище совхоз «Комсомольский»	Часть квартала 55	9	
		урочище колхоз им. Чапаева	Часть квартала 1	8	
		урочище колхоз им. Фрунзе	Части кварталов 12, 16–17, 21–22, 28	189	
		урочище совхоз «Пореченский»	Части кварталов 10, 12–13, 15–17, 19–23, 25, 28, 33	652	
		урочище колхоз «Рассвет»	Квартал 4 Части кварталов 2–3, 13, 15–16, 29	597	
		урочище подсобное хозяйство Туринского ЛПХ	Кварталы 32–33 Части кварталов 22–24, 28–31, 34–36	773	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого			826	

1	2		3	4	5
	Сарагульское	Сарагульский участок	Части кварталов 35–36, 44–45	395	
	Благовещенское	Туринский участок	Квартал 34 Части кварталов 15, 24–25	431	
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого			3262	
	Шарыгинское	Шарыгинский участок	Части кварталов 142–143	469	
	Туринское	урочище совхоз «Туринский»	Часть квартала 13	126	
		урочище совхоз «Комсомольский»	Части кварталов 54–55	299	
		урочище совхоз «Пореченский»	Кварталы 1–4, 14 Части кварталов 12–13, 15, 21–23, 32, 34	1827	
		урочище колхоз «Рассвет»	Части кварталов 2, 6–7	541	
4. Ценные леса, всего				28 289	
В том числе					
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	Итого			468	
	Шарыгинское	Шарыгинский участок	Части кварталов 79, 89–90, 129	288	
	Сарагульское	Сарагульский участок	Части кварталов 33, 59–60	180	
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого			4118	
	Шарыгинское	Ново–Маркинский участок	Части кварталов 26–27, 35–39, 45–46	2513	
	Туринское	урочище совхоз «Ленский»	Части кварталов 1–4, 6	381	
		урочище совхоз «Усениновский»	Части кварталов 5–6	62	
		урочище совхоз «Комсомольский»	Части кварталов 48–53	784	
		урочище колхоз им. Чапаева	Части кварталов 1,6	28	

1	2		3	4	5
		урочище колхоз им. Фрунзе	Части кварталов 2, 13, 22	173	
		урочище совхоз «Пореченский»	Части кварталов 33–36, 48	177	
нерестоохранные полосы лесов	Итого			23 703	
	Шарыгинское	Шарыгинский участок	Части кварталов 17, 32, 49, 66–67, 84–85, 87–89, 101–102, 104–106, 113–116, 121–125, 127, 131, 133, 140, 142–144, 148, 150–152, 154, 159–160, 178	3210	
		Ново–Маркинский участок	Кварталы 55, 61 Части кварталов 6–12, 44–46, 50–52, 56, 57, 62, 91–92, 94, 96	4697	
	Сарагульское	Сарагульский участок	Части кварталов 78, 80–81, 95–98	445	
	Ленское	Ленский участок	Кварталы 62–63, 65 Части кварталов 17, 25, 36, 40–42, 50–55, 58, 60, 64	5056	
	Туринское	урочище совхоз «Ленский»	Кварталы 7–8 Части кварталов 1–3, 6	993	
		урочище совхоз «Благовещенский»	Части кварталов 4, 6, 9	129	
		урочище подсобное хозяйство «Уралочка»	Кварталы 41, 46 Части кварталов 1–8, 12–13, 15–17, 32, 35, 40, 42, 47, 53–54	2433	
		урочище совхоз «Туринский»	Часть квартала 14	21	
		урочище совхоз «Усениновский»	Квартал 2 Части кварталов 3–6	472	
		урочище совхоз «Комсомольский»	Кварталы 14, 23, 30 Части кварталов 2, 7–8, 15–22, 24–29, 31–32, 36–37, 39, 44–45, 49–55, 57, 59–60	3477	
		урочище колхоз им. Чапаева	Части кварталов 1,6	205	

1	2		3	4	5
		урочище колхоз им. Фрунзе	Кварталы 18–19 Части кварталов 2, 12–13, 32	719	
		урочище совхоз «Пореченский»	Части кварталов 5–6, 9, 11, 16–20, 23–24, 32–36, 48, 59–61, 70–75, 77–79	1257	
		урочище колхоз «Рассвет»	Части кварталов 6–7, 25–27	112	
		урочище подсобное хозяйство Туринского ЛПХ	Части кварталов 2–5, 7, 14–21, 23	477	
Эксплуатационные леса	Итого			384 785	
	Шарыгинское	Шарыгинский участок	Кварталы 1–8, 10–16, 18–19, 22–31, 33, 36–48, 50, 53–65, 68, 71–78, 80–83, 86, 91–100, 107–112, 117–120, 126, 128, 130, 132, 134–139, 141, 145–147, 149, 153, 155, 157–158, 161–176, 180–185 Части кварталов 9, 17, 20–21, 32, 34–35, 49, 51–52, 66–67, 69–70, 79, 84–85, 87–90, 101–106, 113–116, 121–125, 127, 129, 131, 133, 140, 144, 148, 150–152, 154, 156, 159–160, 177–179	75 118	
		Ново–Маркинский участок	Кварталы 1–5, 13–25, 28–34, 40–43, 47–49, 53–54, 58–60, 63–90, 93, 95, 97–101 Части кварталов 6–12, 26–27, 35–39, 44–46, 50–52, 56–57, 62, 91–92, 94, 96	62 148	
	Сарагульское	Сарагульский участок	Кварталы 1–30, 49–52, 55–58, 61–73, 75–77, 79, 82–94, 99–136, 142–145, 147–160 Части кварталов 31–48, 53–54, 59–60, 78, 80–81, 95–98, 137–141, 146	67 861	
	Ленское	Ленский участок	Квартал 1–16, 18–24, 26–35, 37–39, 43–49, 56–57, 59, 61, 66 Части кварталов 17, 25, 36, 40–42, 50–55, 58, 60, 64	50 820	

1	2		3	4	5
	Благовещенское	Благовещенский участок	Кварталы 1–78, 81–82, 85 Части кварталов 79–80, 83–84	18 103	
		Туринский участок	Кварталы 4, 7–14, 16–23, 28–33, 35–39, 42–44, 47–51 Части кварталов 1–3, 5–6, 15, 24–27, 40–41, 45–46	15 412	
	Туринское	урочище совхоз «Ленский»	Квартал 5 Часть квартала 4	522	
		урочище совхоз «Благовещенский»	Кварталы 1–3, 5, 7–8, 10–34 Части кварталов 4, 6, 9	6804	
		урочище совхоз «Дымковский»	Кварталы 1–40	10 175	
		урочище совхоз «Чукреевский»	Кварталы 1–6, 8–14, 16–23, 25–37 Части кварталов 7, 15, 24	7242	
		урочище подсобное хозяйство «Уралочка»	Кварталы 9–11, 14, 18–31, 33, 34, 36–39, 43–45, 48–52, 55–57 Части кварталов 1–8, 12–13, 15–17, 32, 35, 40, 42, 47, 53–54	16 086	
		урочище совхоз «Туринский»	Кварталы 1–12 Часть квартала 14	2279	
		урочище совхоз «Усениновский»	Кварталы 1, 7–9, 11 Части кварталов 3–6, 10, 12–13	2510	
		урочище совхоз «Назаровский»	Кварталы 2, 4–7, 9–10, 12, 16, 18–22, 25–26 Части кварталов 1, 3, 8, 11, 13–15, 17, 23–24	8254	
		урочище совхоз «Комсомольский»	Кварталы 1, 3–6, 9–13, 33–35, 38, 40–43, 46–47, 56, 58, 61–62, Части кварталов 2, 7–8, 15–22, 24–29, 31–32, 36–37, 39, 44–45, 48, 50, 57, 59–60	10 668	
		урочище колхоз им. Чапаева	Кварталы 2–5, 7–38 Части кварталов 1, 6	7623	
		урочище колхоз им. Фрунзе	Кварталы 1, 3–11, 14–15, 20, 23–27, 29–31 Части кварталов 2, 12–13, 16–17, 21–22, 28, 32	5667	

1	2		3	4	5
		урочище совхоз «Пореченский»	Кварталы 7–8, 26–27, 29–31, 37–47, 49–58, 62–69, 76, 80–96 Части кварталов 5–6, 9–11, 16–20, 24–25, 28, 36, 59–61, 70–75, 77–79	8571	
		урочище колхоз «Рассвет»	Кварталы 1, 5, 8–12, 14, 17–23, 28 Части кварталов 3, 6–7, 13, 15–16, 25–27, 29	4376	
		урочище подсобное хозяйство Туринского ЛПХ	Кварталы 6, 8–13, 25–27, 37–39 Части кварталов 2–5, 7, 14–24, 28–31, 34–36	4546	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями, леса Туринского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

– леса, расположенные в водоохранных зонах. В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров -в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м

от пятидесяти километров и более - в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

– леса, расположенные в защитных полосах лесов: выделены леса, расположенные вдоль железной дороги общего пользования Екатеринбург- Приобье и вдоль автодорог общего пользования Екатеринбург-Серов. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности. В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов лесов, расположенных в защитных полосах лесов - защита железных дорог от снежных заносов, снижение скорости ветра и почвоукрепление. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, разновозрастных и сложных насаждений с преобладанием деревьев с мощными корневыми системами. Защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

– леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса, расположенные в зеленых зонах. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса, расположенные в зеленых зонах выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами. Леса, расположенные в зеленых зонах выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, высокопроизводительных, устойчивых к рекреационным нагрузкам и вредным промышленным выбросам насаждений с высокими эстетическими свойствами, формирование лесных массивов с отдельными элементами благоустройства.

– запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой;

– нерестоохранные полосы лесов.

– леса, расположенные в орехово-промысловых зонах. В соответствии со статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в орехово-промысловых зонах относятся леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов. Назначение этих насаждений - выращивание кедровых орехов, повышение продуктивности охотничьих угодий, прижизненное использование всех полезностей кедрового леса, защита и сохранение лесной среды.

– эксплуатационные леса. Целевое назначение лесов заключается в защите окружающей среды, регулировании водного режима, защите почв от водной и ветровой эрозии, удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров - в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м

от пятидесяти километров и более - в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со ст. 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый

режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Туринского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	426 384	100
Лесные земли, всего	388 833	91,2
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	380 318	89,2
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	8515	2,0
в том числе:		
вырубки	6547	1,6
гари	211	
редины	148	
прогалины	164	
другие	1445	0,4
Нелесные земли, всего	37 551	8,8
в том числе:		
просеки	1858	0,4
дороги		
болота	32 796	7,7
другие	2897	0,7

1.1.7 Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на ООПТ, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным Кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности - особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации и Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

- ❖ проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;
- ❖ проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах

этих особо охраняемых природных территорий;

- ❖ использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- ❖ предоставление садоводческих и дачных участков;
- ❖ строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;
- ❖ движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий приведен в постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов Основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Неждановский кедровник	7,3	Государственное учреждение «Туринский лесхоз Минсельхозпрода России», Туринское лесничество, кв. 4	Ботанический памятник природы. Старый припоселковый кедровник.
2.	Шуфрукский кедровник	65,0	Государственное учреждение «Туринский лесхоз Минсельхозпрода России», Коркинское лесничество, кв. 17. В окрестностях п. Шуфрук	Ботанический памятник природы. Старый припоселковый кедровник.
3.	Урвановский кедровник	15,0	Государственное учреждение «Туринский лесхоз Минсельхозпрода России», Коркинское лесничество, кв. 3, 5	Ботанический памятник природы. Старый припоселковый кедровник
4.	Городищенский кедровник	21,1	Государственное учреждение «Туринский лесхоз Минсельхозпрода России», Коркинское лесничество, кв. 45, 49	Ботанический памятник природы. Старый припоселковый кедровник.
5.	Вязовые лески и одиночные деревья вяза гладкого в пойме р. Тура	точечное место-нахожде-ние	Туринский лесхоз, Ленское лесничество, кв. 53–55. Вблизи рек Турузбаевка и Вагышевка	Ботанический памятник природы. Крайняя северо-восточная граница ареала вяза гладкого в России.
6.	Леонтьевский припоселковый кедровник	0,5	В окрестностях с. Леонтьевское	Ботанический памятник природы. Старый припоселковый кедровник.
7.	Лебедевский ельник	157,0	Государственное учреждение «Туринский лесхоз Минсельхозпрода России», Ленское лесничество, кв. 2	Ландшафтный памятник природы. Лесной массив имеющий эстетическое, экологическое, оздоровительное значение.

1	2	3	4	5
8.	Водоисточник с окружающими лесами	523,0	Туринский лесхоз, Шарыгинское лесничество, кв. 140–143	Гидрологический ботанический памятник природы. Лечебный источник, имеющий оздоровительные значение. Место нахождения охраняемых видов растений.

Планы по сохранению биоразнообразия, планы по развитию экологических сетей, проекты по организации лесов национального наследия в Туринском лесничестве отсутствуют.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложениях 3, 3.2.

1.1.8 Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Информация о границах территории объектов культурного наследия и режимах использования данных территорий размещена в федеральной государственной информационной системе территориального планирования, в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и государственном кадастре недвижимости.

Объекты культурного наследия в Туринском лесничестве отсутствуют.

1.1.9. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	2
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Объекты лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после

завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли - рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 913 км. Из них: железные дороги - 55 км, автомобильные грунтовые - 646 км, с твердым покрытием - 54 км, зимники -158 км. Плотность дорог составляет 2,1 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность, км					
	Итого	в том числе			лесовозные	общего пользования
		типы лесохозяйственных дорог				
		I	II	III		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, всего:	913			610	158	145
в том числе:						
а). железные	55					55
из них широкой колеи	55					55
б). автомобильные	700			610		90
из них						
с твердым покрытием	54					54
грунтовые	646			610		36
в т.ч. круглогодичного действия	133			129		4
в). зимники	158				158	

Схематическая карта транспортного освоения лесов Туринского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

- использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (статья 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации);

- Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов(статья 45 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов (статья 46 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для осуществления рекреационной деятельности (статья 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

- использование лесов для осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

В Туринском лесничестве существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в следующих видах использования лесов:

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковые лесничества (участки), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ПАО «МРСК УРАЛА» договор №1057-ПА	Шарыгинское (Шарыгинский) Кв. 122 (ч.35, 37, 38), кв. 139 (ч. 9), 140 (ч.5, 11, 29), 142 (ч. 2, 4, 30)	7,5175

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры:

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1	Туринское	Благовещенское	Туринский	42,48,47,49	ВОЛС

Местоположение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (Приложение 3, 3.3).

1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории Туринского лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Шарыгинское участковое лесничество	Шарыгинский участок	Кварталы 1-78, 80-88, 91-128, 130-185. Части кварталов 79, 89, 90, 129	80551
Заготовка живицы			Кварталы 1-78, 80-88, 91-128, 130-141, 144-185. Части кварталов 79, 89, 90, 129, 142, 143	80082
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–185	80 839
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–185	80 839
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–141, 144–185. Части кварталов 142, 143	80 370
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–141, 144–185. Части кварталов 142, 143	80 370
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–185	80 839
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–185	80 839
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–185	80 839

1	2	3	4	5
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–185	80 839
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Шарыгинское участковое лесничество	Шарыгинский участок	Кварталы 1–8, 10–16, 18, 19, 22–31, 33, 36–48, 50, 53–65, 68, 71–78, 80–83, 86, 91–100, 107–112, 117–120, 126, 128, 130, 132, 134–139, 141, 145–147, 149, 153, 155, 157, 158, 161–176, 180–185. Части кварталов 9, 17, 20, 21, 32, 34, 35, 49, 51, 52, 66, 67, 69, 70, 79, 84, 85, 87–90, 101–106, 113–116, 121–125, 127, 129, 131, 133, 140, 144, 148, 150–152, 154, 156, 159, 160, 177–179	75 118
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–185	80 839
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–185	80 839
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–185	80 839
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–185	80 839
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–16, 18–31, 33–48, 50–65, 68–78, 80–83, 86, 91–100, 103, 107–112, 117–120, 126, 128, 130, 132, 134–139, 141, 145–147, 149, 153, 155–158, 161–177, 179–185. Части кварталов 17, 32, 49, 66, 67, 79, 84, 85, 87–90, 101, 102, 104–106, 113–116, 121–125, 127, 129, 131, 133, 140, 144, 148, 150–152, 154, 159, 160, 178	76 872
Строительство и эксплуатация водохранилищ и			Кварталы 1–16, 18–31, 33–48, 50–65,	76 872

1	2	3	4	5
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			68–78, 80–83, 86, 91–100, 103, 107–112, 117–120, 126, 128, 130, 132, 134–139, 141, 145–147, 149, 153, 155–158, 161–177, 179–185. Части кварталов 17, 32, 49, 66, 67, 79, 84, 85, 87–90, 101, 102, 104–106, 113–116, 121–125, 127, 129, 131, 133, 140, 144, 148, 150–152, 154, 159, 160, 178	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–185	80 839
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–141, 144–185. Части кварталов 142, 143	80 370
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–185	80 839
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–8, 10–16, 18, 19, 22–31, 33, 36–48, 50, 53–65, 68, 71–78, 80–83, 86, 91–100, 107–112, 117–120, 126, 128, 130, 132, 134–139, 141, 145–147, 149, 153, 155, 157, 158, 161–176, 180–185. Части кварталов 9, 17, 20, 21, 32, 34, 35, 49, 51, 52, 66, 67, 69, 70, 79, 84, 85, 87–90, 101–106, 113–116, 121–125, 127, 129, 131, 133, 140, 144, 148, 150–152, 154, 156, 159, 160, 177–179	75 118

1	2	3	4	5
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–185	80 839
Заготовка древесины	Шарыгинское участковое лесничество	Ново-Маркинский участок	Кварталы 1–101	69 358
Заготовка живицы			Кварталы 1–101	69 358
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–101	69 358
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–101	69 358
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–101	69 358
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–101	69 358
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–101	69 358
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–101	69 358
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–101	69 358
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–101	69 358
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–5, 13–25, 28–34, 40–43, 47–49, 53, 54, 58–60, 63–90, 93, 95, 97–101. Части кварталов 6–12, 26, 27, 35–39, 44–46, 50–52, 56, 57, 62, 91, 92, 94, 96	62 148
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–101	69 358
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–101	69 358
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–101	69 358
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью			Кварталы 1–101	69 358

1	2	3	4	5
разработки месторождений полезных ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–5, 13–25, 28–34, 40–43, 47–49, 53, 54, 58–60, 63–90, 93, 95, 97–101. Части кварталов 6–12, 26, 27, 35–39, 44–46, 50–52, 56, 57, 62, 91, 92, 94, 96	62 148
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–5, 13–25, 28–34, 40–43, 47–49, 53, 54, 58–60, 63–90, 93, 95, 97–101. Части кварталов 6–12, 26, 27, 35–39, 44–46, 50–52, 56, 57, 62, 91, 92, 94, 96	62 148
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–101	69 358
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–101	69 358
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных			Кварталы 1–101	69 358

1	2	3	4	5
трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–5, 13–25, 28–34, 40–43, 47–49, 53, 54, 58–60, 63–90, 93, 95, 97–101. Части кварталов 6–12, 26, 27, 35–39, 44–46, 50–52, 56, 57, 62, 91, 92, 94, 96	62 148
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–101	69 358
Заготовка древесины	Сарагульское участковое лесничество	Сарагульский участок	Кварталы 1-32, 34-58, 61-73, 75-160. Части кварталов 33, 59, 60	71801
Заготовка живицы			Кварталы 1-32, 34, 37-43, 46-58, 61-73, 75-160. Части кварталов 33, 35, 36, 44, 45, 59, 60	71406
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–73, 75–160	71 981
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–73, 75–160	71 981
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–34, 37–43, 46–73, 75–160. Части кварталов 35, 36, 44, 45	71 586
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–34, 37–43, 46–73, 75–160. Части кварталов 35, 36, 44, 45	71 586
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–34, 37–43, 46–73, 75–160. Части кварталов 35, 36, 44, 45	71 586
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–73, 75–160	71 981
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–73, 75–160	71 981
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–73, 75–160	71 981
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–30, 49–52, 55–58, 61–73, 75–77, 79, 82–94, 99–136, 142–145, 147–160. Части кварталов 31–48, 53, 54, 59, 60, 78, 80, 81, 95–98, 137–141, 146	67 861
Выращивание лесных плодовых, ягодных,			Кварталы 1–73, 75–160	71 981

1	2	3	4	5
декоративных растений, лекарственных растений				
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–73, 75–160	71 981
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–73, 75–160	71 981
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–34, 37–43, 46–73, 75–160. Части кварталов 35, 36, 44, 45	71 586
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–32, 34, 37–43, 46–58, 61–73, 75–77, 79, 82–94, 99–160. Части кварталов 33, 35, 36, 44, 45, 59, 60, 78, 80, 81, 95–98	70 961
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–32, 34–58, 61–73, 75–77, 79, 82–94, 99–160. Части кварталов 33, 59, 60, 78, 80, 81, 95–98	71 356
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1–73, 75–160	71 981

1	2	3	4	5
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–34, 37–43, 46–73, 75–160. Части кварталов 35, 36, 44, 45	71 586
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–34, 37–43, 46–73, 75–160. Части кварталов 35, 36, 44, 45	71 586
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–30, 49–52, 55–58, 61–73, 75–77, 79, 82–94, 99–136, 142–145, 147–160. Части кварталов 31–48, 53, 54, 59, 60, 78, 80, 81, 95–98, 137–141, 146	67 861
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–73, 75–160	71 981
Заготовка древесины	Ленское участковое лесничество	Ленский участок	Кварталы 1–66	55 876
Заготовка живицы			Кварталы 1–66	55 876
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–66	55 876
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–66	55 876
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–66	55 876
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–66	55 876
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–66	55 876
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–66	55 876
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–66	55 876
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–66	55 876

1	2	3	4	5
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–16, 18–24, 26–35, 37–39, 43–49, 56, 57, 59, 61, 66. Части кварталов 17, 25, 36, 40–42, 50–55, 58, 60, 64	50 820
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–66	55 876
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–66	55 876
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–66	55 876
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–66	55 876
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–16, 18–24, 26–35, 37–39, 43–49, 56, 57, 59, 61, 66. Части кварталов 17, 25, 36, 40–42, 50–55, 58, 60, 64	50 820
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–16, 18–24, 26–35, 37–39, 43–49, 56, 57, 59, 61, 66. Части кварталов 17, 25, 36, 40–42, 50–55, 58, 60, 64	50 820

1	2	3	4	5
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–66	55 876
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–66	55 876
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–66	55 876
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–16, 18–24, 26–35, 37–39, 43–49, 56, 57, 59, 61, 66. Части кварталов 17, 25, 36, 40–42, 50–55, 58, 60, 64	50 820
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–66	55 876
Заготовка древесины	Благовещенское участковое лесничество	Благовещенский участок	Кварталы 1–85	18 312
Заготовка живицы			Кварталы 1–85	18 312
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–85	18 312
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–85	18 312
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–85	18 312
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–85	18 312
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–85	18 312
Осуществление рыболовства, за исключением			Кварталы 1–85	18 312

1	2	3	4	5
любительского рыболовства				
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–85	18 312
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–85	18 312
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–78, 81, 82, 85. Части кварталов 79, 80, 83, 84	18 103
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–85	18 312
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–85	18 312
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–85	18 312
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–85	18 312
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–85	18 312
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских			Кварталы 1–85	18 312

1	2	3	4	5
портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–85	18 312
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–85	18 312
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–85	18 312
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–78, 81, 82, 85. Части кварталов 79, 80, 83, 84	18 103
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–85	18 312
Заготовка древесины	Благовещенское участковое лесничество	Туринский участок	Кварталы 1–51	16 839
Заготовка живицы			Кварталы 1–14, 16–23, 26–33, 35–51. Части кварталов 15, 24, 25	16 408
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–51	16 839
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–51	16 839
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–14, 16–23, 26–33, 35–51. Части кварталов 15, 24, 25	16 408
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–14, 16–23, 26–33, 35–51. Части кварталов 15, 24, 25	16 408
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии			Кварталы 1–14, 16–23, 26–33, 35–51. Части кварталов 15, 24, 25	16 408

1	2	3	4	5
Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–51	16 839
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–51	16 839
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–51	16 839
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4, 7–14, 16–23, 28–33, 35–39, 42–44, 47–51. Части кварталов 1–3, 5, 6, 15, 24–27, 40, 41, 45, 46	15 412
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–51	16 839
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–51	16 839
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–51	16 839
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–14, 16–23, 26–33, 35–51. Части кварталов 15, 24, 25	16 408
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–14, 16–23, 26–33, 35–51. Части кварталов 15, 24, 25	16 408
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 1–51	16 839

1	2	3	4	5
гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–51	16 839
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–14, 16–23, 26–33, 35–51. Части кварталов 15, 24, 25	16 408
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–14, 16–23, 26–33, 35–51. Части кварталов 15, 24, 25	16 408
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4, 7–14, 16–23, 28–33, 35–39, 42–44, 47–51. Части кварталов 1–3, 5, 6, 15, 24–27, 40, 41, 45, 46	15 412
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–51	16 839
Заготовка древесины	Туринское участковое лесничество	урочище совхоз «Ленский»	Кварталы 1–8	1896
Заготовка живицы			Кварталы 1–8	1896
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–8	1896
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–8	1896
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–8	1896
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–8	1896
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения			Кварталы 1–8	1896

1	2	3	4	5
пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–8	1896
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–8	1896
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–8	1896
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 5	522
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–8	1896
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–8	1896
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–8	1896
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–8	1896
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 5	522
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 1, 5	522

1	2	3	4	5
гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–8	1896
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–8	1896
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–8	1896
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 5	522
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–8	1896
Заготовка древесины	Туринское участковое лесничество	урочище совхоз «Благовещенский»	Кварталы 1–34	6933
Заготовка живицы			Кварталы 1–34	6933
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–34	6933
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–34	6933
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–34	6933
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–34	6933
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ			Кварталы 1–34	6933

1	2	3	4	5
Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–34	6933
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–34	6933
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–34	6933
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–3, 5, 7, 8, 10–34. Части кварталов 4, 6, 9	6804
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–34	6933
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–34	6933
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–34	6933
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–34	6933
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–3, 5, 7, 8, 10–34. Части кварталов 4, 6, 9	6804
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 1–3, 5, 7, 8, 10–34. Части кварталов 4, 6, 9	6804

1	2	3	4	5
гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–34	6933
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–34	6933
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–34	6933
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–3, 5, 7, 8, 10–34. Части кварталов 4, 6, 9	6804
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–34	6933
Заготовка древесины	Туринское участковое лесничество	урочище совхоз «Дымковский»	Кварталы 1–40	10 175
Заготовка живицы			Кварталы 1–40	10 175
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–40	10 175
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–40	10 175
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–40	10 175
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–40	10 175
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ			Кварталы 1–40	10 175

1	2	3	4	5
Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–40	10 175
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–40	10 175
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–40	10 175
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–40	10 175
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–40	10 175
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–40	10 175
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–40	10 175
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–40	10 175
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–40	10 175
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1–40	10 175

1	2	3	4	5
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–40	10 175
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–40	10 175
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–40	10 175
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–40	10 175
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–40	10 175
Заготовка древесины	Туринское участковое лесничество	урочище совхоз «Чукреевский»	Кварталы 1–37	7428
Заготовка живицы			Кварталы 1–37	7428
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–37	7428
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–37	7428
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–37	7428
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–37	7428
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии			Кварталы 1–37	7428

1	2	3	4	5
Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–37	7428
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–37	7428
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–37	7428
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–6, 8–14, 16–23, 25–37. Части кварталов 7, 15, 24	7242
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–37	7428
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–37	7428
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–37	7428
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–37	7428
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–37	7428
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1–37	7428

1	2	3	4	5
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–37	7428
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–37	7428
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–37	7428
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–6, 8–14, 16–23, 25–37. Части кварталов 7, 15, 24	7242
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–37	7428
Заготовка древесины	Туринское участковое лесничество	урочище подсобное хозяйство «Уралочка»	Кварталы 1–57	18 519
Заготовка живицы			Кварталы 1–57	18 519
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–57	18 519
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–57	18 519
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–57	18 519
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–57	18 519
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии			Кварталы 1–57	18 519

1	2	3	4	5
Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–57	18 519
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–57	18 519
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–57	18 519
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 9–11, 14, 18–31, 33, 34, 36–39, 43–45, 48–52, 55–57. Части кварталов 1–8, 12, 13, 15–17, 32, 35, 40, 42, 47, 53, 54	16 086
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–57	18 519
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–57	18 519
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–57	18 519
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–57	18 519
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 9–11, 14, 18–31, 33, 34, 36–39, 43–45, 48–52, 55–57. Части кварталов 1–8, 12, 13, 15–17, 32, 35, 40, 42, 47, 53, 54	16 086
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,			Кварталы 9–11, 14, 18–31, 33, 34, 36–39, 43–45, 48–52, 55–57. Части кварталов 1–8, 12, 13, 15–17, 32, 35, 40,	16 086

1	2	3	4	5
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			42, 47, 53, 54	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–57	18 519
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–57	18 519
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–57	18 519
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 9–11, 14, 18–31, 33, 34, 36–39, 43–45, 48–52, 55–57. Части кварталов 1–8, 12, 13, 15–17, 32, 35, 40, 42, 47, 53, 54	16 086
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–57	18 519
Заготовка древесины	Туринское участковое лесничество	урочище совхоз «Туринский»	Кварталы 1–14	2480
Заготовка живицы			Кварталы 1–12, 14. Часть квартала 13	2354
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–14	2480
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–14	2480
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–12, 14. Часть квартала 13	2354

1	2	3	4	5
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–12, 14. Часть квартала 13	2354
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–14	2480
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–14	2480
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–14	2480
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–14	2480
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1–13	2279
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–14	2480
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–14	2480
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–14	2480
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–14	2480
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–12. Части кварталов 13, 14	2333
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 1–12. Части кварталов 13, 14	2333

1	2	3	4	5
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–14	2480
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–12, 14. Часть квартала 13	2354
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–14	2480
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1–13	2279
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–14	2480
Заготовка древесины	Туринское участковое лесничество	урочище совхоз «Усениновский»	Кварталы 1–13	3162
Заготовка живицы			Кварталы 1–13	3162
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–13	3162
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–13	3162
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–13	3162
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–13	3162

1	2	3	4	5
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–13	3162
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–13	3162
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–13	3162
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–13	3162
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 7–9, 11. Части кварталов 3–6, 10, 12, 13	2510
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–13	3162
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–13	3162
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–13	3162
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–13	3162
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 7–13. Части кварталов 3–6	2628
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 1, 7–13. Части кварталов 3–6	2628

1	2	3	4	5
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–13	3162
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–13	3162
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–13	3162
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 7–9, 11. Части кварталов 3–6, 10, 12, 13	2510
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–13	3162
Заготовка древесины	Туринское участковое лесничество	урочище совхоз «Назаровский»	Кварталы 1–26	8831
Заготовка живицы			Кварталы 1–26	8831
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–26	8831
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–26	8831
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–26	8831
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–26	8831

1	2	3	4	5
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–26	8831
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–26	8831
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–26	8831
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–26	8831
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 4–7, 9, 10, 12, 16, 18–22, 25, 26. Части кварталов 1, 3, 8, 11, 13–15, 17, 23, 24	8254
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–26	8831
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–26	8831
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–26	8831
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–26	8831
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1–26	8831
Строительство и эксплуатация водохранилищ и			Кварталы 1–26	8831

1	2	3	4	5
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–26	8831
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–26	8831
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–26	8831
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 4–7, 9, 10, 12, 16, 18–22, 25, 26. Части кварталов 1, 3, 8, 11, 13–15, 17, 23, 24	8254
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–26	8831
Заготовка древесины	Туринское участковое лесничество	урочище совхоз «Комсомольский»	Кварталы 1–62	15 237
Заготовка живицы			Кварталы 1–53, 56–62. Части кварталов 54, 55	14 938
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–62	15 237
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–62	15 237

1	2	3	4	5
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–53, 56–62. Части кварталов 54, 55	14 938
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–53, 56–62. Части кварталов 54, 55	14 938
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–62	15 237
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–62	15 237
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–62	15 237
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–62	15 237
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 3–6, 9–13, 33–35, 38, 40–43, 46, 47, 56, 58, 61, 62. Части кварталов 2, 7, 8, 15–22, 24–29, 31, 32, 36, 37, 39, 44, 45, 48, 50, 57, 59, 60	10 668
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–62	15 237
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–62	15 237
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–62	15 237
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–62	15 237
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1, 3–6, 9–13, 33–35, 38, 40–43, 46, 47, 56, 58, 61, 62. Части кварталов 2, 7, 8, 15–22, 24–29, 31, 32, 36, 37, 39, 44, 45, 48, 50, 55, 57, 59, 60	10 677

1	2	3	4	5
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3–6, 9–13, 33–35, 38, 40–43, 46, 47, 56, 58, 61, 62. Части кварталов 2, 7, 8, 15–22, 24–29, 31, 32, 36, 37, 39, 44, 45, 48, 50, 55, 57, 59, 60	10 677
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–62	15 237
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–53, 56–62. Части кварталов 54, 55	14 938
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–62	15 237
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 3–6, 9–13, 33–35, 38, 40–43, 46, 47, 56, 58, 61, 62. Части кварталов 2, 7, 8, 15–22, 24–29, 31, 32, 36, 37, 39, 44, 45, 48, 50, 57, 59, 60	10 668
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–62	15 237

1	2	3	4	5
Заготовка древесины	Туринское участковое лесничество	урочище колхоз им. Чапаева	Кварталы 1–38	7864
Заготовка живицы			Кварталы 1–38	7864
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–38	7864
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–38	7864
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–38	7864
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–38	7864
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–38	7864
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–38	7864
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–38	7864
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–38	7864
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2–5, 7–38. Части кварталов 1, 6	7623
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–38	7864
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–38	7864
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–38	7864
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–38	7864
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов,			Кварталы 2–5, 7–38. Части кварталов 1, 6	7631

1	2	3	4	5
строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2–5, 7–38. Части кварталов 1, 6	7631
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–38	7864
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–38	7864
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–38	7864
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2–5, 7–38. Части кварталов 1, 6	7623
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–38	7864

1	2	3	4	5
Заготовка древесины	Туринское участковое лесничество	урочище колхоз им. Фрунзе	Кварталы 1–32	6748
Заготовка живицы			Кварталы 1–32	6748
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–32	6748
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–32	6748
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1–32	6748
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1–32	6748
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–32	6748
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–32	6748
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–32	6748
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–32	6748
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 3–11, 14, 15, 20, 23–27, 29–31. Части кварталов 2, 12, 13, 16, 17, 21, 22, 28, 32	5667
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–32	6748
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–32	6748
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–32	6748
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–32	6748
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 1, 3–11, 14–17, 20, 21, 23–31. Части кварталов 2, 12, 13, 22, 32	5856

1	2	3	4	5
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3–11, 14–17, 20, 21, 23–31. Части кварталов 2, 12, 13, 22, 32	5856
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–32	6748
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1–32	6748
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–32	6748
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 3–11, 14, 15, 20, 23–27, 29–31. Части кварталов 2, 12, 13, 16,	5667

1	2	3	4	5
			17, 21, 22, 28, 32	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–32	6748
Заготовка древесины	Туринское участковое лесничество	урочище совхоз «Пореченский»	Кварталы 1–96	12 484
Заготовка живицы			Кварталы 5–11, 16–20, 24–31, 33, 35–96. Части кварталов 12, 13, 15, 21–23, 32, 34	10 657
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–96	12 484
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–96	12 484
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 5–11, 16–20, 24–31, 33, 35–96. Части кварталов 12, 13, 15, 21–23, 32, 34	10 657
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 5–11, 16–20, 24–31, 33, 35–96. Части кварталов 12, 13, 15, 21–23, 32, 34	10 657
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–96	12 484
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–96	12 484
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–96	12 484
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–96	12 484
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 7, 8, 26, 27, 29–31, 37–47, 49–58, 62–69, 76, 80–96. Части кварталов 5, 6, 9–11, 16–20, 24, 25, 28, 36, 59–61, 70–75, 77–79	8571
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1–96	12 484
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–96	12 484
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению			Кварталы 1–96	12 484

1	2	3	4	5
недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)				
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–96	12 484
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7, 8, 10, 25–31, 37–47, 49–58, 62–69, 76, 80–96. Части кварталов 5, 6, 9, 11–13, 15–24, 33, 36, 59–61, 70–75, 77–79	9223
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7, 8, 10, 25–31, 37–47, 49–58, 62–69, 76, 80–96. Части кварталов 5, 6, 9, 11–13, 15–24, 33, 36, 59–61, 70–75, 77–79	9223
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1–96	12 484
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов			Кварталы 5–11, 16–20, 24–31, 33, 35–96. Части кварталов 12, 13, 15, 21–23, 32, 34	10 657

1	2	3	4	5
(дороги)				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–96	12 484
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 7, 8, 26, 27, 29–31, 37–47, 49–58, 62–69, 76, 80–96. Части кварталов 5, 6, 9–11, 16–20, 24, 25, 28, 36, 59–61, 70–75, 77–79	8571
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–96	12 484
Заготовка древесины	Туринское участковое лесничество	урочище колхоз «Рассвет»	Кварталы 1–23, 25–29	5626
Заготовка живицы			Кварталы 1, 3–5, 8–23, 25–29. Части кварталов 2, 6, 7	5085
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1–23, 25–29	5626
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1–23, 25–29	5626
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 3–5, 8–23, 25–29. Части кварталов 2, 6, 7	5085
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 3–5, 8–23, 25–29. Части кварталов 2, 6, 7	5085
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 1–23, 25–29	5626
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1–23, 25–29	5626
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1–23, 25–29	5626
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1–23, 25–29	5626
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 5, 8–12, 14, 17–23, 28. Части кварталов 3, 6, 7, 13, 15, 16, 25–27, 29	4376
Выращивание лесных плодовых, ягодных,			Кварталы 1–23, 25–29	5626

1	2	3	4	5
декоративных растений, лекарственных растений				
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1–23, 25–29	5626
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 1–23, 25–29	5626
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 1–23, 25–29	5626
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3–5, 8–23, 28, 29. Части кварталов 2, 6, 7, 25–27	4973
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3–5, 8–23, 28, 29. Части кварталов 2, 6, 7, 25–27	4973
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1–23, 25–29	5626

1	2	3	4	5
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 3–5, 8–23, 25–29. Части кварталов 2, 6, 7	5085
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1–23, 25–29	5626
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 5, 8–12, 14, 17–23, 28. Части кварталов 3, 6, 7, 13, 15, 16, 25–27, 29	4376
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1–23, 25–29	5626
Заготовка древесины	Туринское участковое лесничество	урочище подсобное хозяйство Туринского ЛПХ	Кварталы 2–39	5796
Заготовка живицы			Кварталы 2–39	5796
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 2–39	5796
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 2–39	5796
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2–39	5796
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2–39	5796
Ведение сельского хозяйства: с целью ведения пчеловодство и сенокошение (см. пункт 3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.07.2020 № 408)			Кварталы 2–39	5796
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 2–39	5796
Осуществление научно–исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 2–39	5796
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 2–39	5796
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 6, 8–13, 25–27, 37–39. Части кварталов 2–5, 7, 14–24, 28–31, 34–36	4546

1	2	3	4	5
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 2–39	5796
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 2–39	5796
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ (см. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161)			Кварталы 2–39	5796
*Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых: с целью разработки месторождений полезных ископаемых			Кварталы 2–39	5796
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 6, 8–13, 22, 24–39. Части кварталов 2–5, 7, 14–21, 23	5319
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 6, 8–13, 22, 24–39. Части кварталов 2–5, 7, 14–21, 23	5319
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 2–39	5796

1	2	3	4	5
гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений				
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (дороги)			Кварталы 2–39	5796
** Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов: с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2–39	5796
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 6, 8–13, 25–27, 37–39. Части кварталов 2–5, 7, 14–24, 28–31, 34–36	4546
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 2–39	5796

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесным кодексом Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесах, расположенных в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей

древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста), рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой, на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Туринскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок
спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

площадь – га, запас - кбм

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3–0,5	
	га	тыс. куб.м	га	тыс. куб.м	га	тыс. куб.м	га	тыс. куб.м	га	тыс. куб.м	га	тыс. куб.м	га	тыс. куб.м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов - защитные леса														
Категория защитных лесов - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	16,9	6,1							16,9	6,1				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	16,9	1,2							16,9	1,2				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	1,1													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		-												
Хозяйственная секция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	52,8	16,0							24,8	8,5	28,0	7,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		16								20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	52,8	2,5							24,8	1,7	28,0	0,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	3,5													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	452,5	109,9			2,3	0,8	103,0	31,3	98,8	25,5	248,4	52,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		17				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	452,5	18,3			2,3	0,2	103,0	7,8	98,8	5,1	248,4	5,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	45,3													
корневой		1,8												
ликвид		1,6												
деловая		1,0												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	929,7	267,1			90,4	33,5	323,2	101,2	403,4	105,6	112,7	26,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		22				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за	929,7	59,2			90,4	10,1	323,2	25,3	403,4	21,1	112,7	2,7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
один прием														
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	93,0													
корневой		5,9												
ликвид		5,0												
деловая		2,5												
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	131,3	36,4			6,4	2,0	96,9	28,2			28,0	6,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		23				30		25				10		
Запас, вырубаемый за один прием	131,3	8,3			6,4	0,6	96,9	7,1			28,0	0,6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	13,1													
корневой		0,8												
ликвид		0,7												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	207,2	63,4			8,3	2,7	108,5	35,4	79,2	22,6	11,2	2,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		23				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	207,2	14,5			8,3	0,8	108,5	8,9	79,2	4,5	11,2	0,3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	20,7													
корневой		1,5												
ликвид		1,3												
деловая		0,7												
Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	44,1	12,4							6,5	1,9	37,6	10,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		12								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	44,1	1,5							6,5	0,4	37,6	1,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	2,9													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		-												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	11,1	2,7							11,1	2,7				
*Средний процент выборки от общего запаса		19								20				
Запас, вырубаемый за один прием	11,1	0,5							11,1	0,5				
Средний период	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	1,1													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		-												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	92,5	22,5					50,5	14,1	42,0	8,4				
*Средний процент выборки от общего запаса		23						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	92,5	5,2					50,5	3,5	42,0	1,7				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	9,3													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,2												
Категория защитных лесов - ценные леса														
Нерестоохранные полосы														
Хозяйственная секция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	185,7	58,6							27,8	10,1	157,9	48,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		12								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	185,7	6,9							27,8	2,0	157,9	4,9		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	12,4													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	325,2	99,1					16,6	6,3	132,1	44,2	176,5	48,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		15						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	325,2	15,3					16,6	1,6	132,1	8,8	176,5	4,9		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	21,7													
корневой		1,0												
ликвид		0,8												
деловая		0,7												
Хозяйственная секция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	367,1	116,4					114,0	39,9	253,1	76,5				
*Средний процент выборки от общего запаса		22						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	367,1	25,3					114,0	10,0	253,1	15,3				
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	24,5													
корневой		1,7												
ликвид		1,5												
деловая		1,2												
Хозяйственная секция пихтовая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	15,0	4,7							15,0	4,7				
*Средний процент выборки от общего запаса		19								20				
Запас, вырубаемый за один прием	15,0	0,9							15,0	0,9				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	1,0													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1199,6	309,2	106,0	39,2	53,4	16,4	369,9	101,1	274,6	68,9	395,7	83,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		21		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1199,6	64,2	106,0	11,8	53,4	4,9	369,9	25,3	274,6	13,8	395,7	8,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
площадь	120,0													
корневой		6,4												
ликвид		5,5												
деловая		3,5												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	685,2	194,7	5,1	2,1	99,4	34,2	244,7	72,3	185,4	49,8	150,6	36,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		22		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	685,2	42,6	5,1	0,6	99,4	10,3	244,7	18,1	185,4	10,0	150,6	3,6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	68,5													
корневой		4,3												
ликвид		3,7												
деловая		1,9												
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов														
Хозяйственная секция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	72,0	19,4							72,0	19,4				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	72,0	3,9							72,0	3,9				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	4,8													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой		0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	15,5	3,0					4,1	0,7	7,8	1,7	3,6	0,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	15,5	0,6					4,1	0,2	7,8	0,3	3,6	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	1,6													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,0												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	24,5	5,6					15,0	3,9	9,5	1,7				
*Средний процент выборки от общего запаса		23						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	24,5	1,3					15,0	1,0	9,5	0,3				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	2,5													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		-												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	4827,9	1347,2	111,1	41,3	260,2	89,6	1446,4	434,4	1660,0	458,3	1350,2	323,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		20												
Запас, вырубаемый за один прием	4827,9	272,2	111,1	12,4	260,2	26,9	1446,4	108,8	1660,0	91,5	1350,2	32,6		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	447,0													
корневой		25,5												
ликвид		22,0												
деловая		13,3												
в том числе Хвойная хозсекция														
Всего включено в расчет	1078,8	332,7					130,6	46,2	548,2	171,4	400,0	115,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		17												
Запас, вырубаемый за один прием	1078,8	57,5					130,6	11,6	548,2	34,2	400,0	11,7		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	71,9													
корневой		4,0												
ликвид		3,5												
деловая		3,1												
Мягколиственная хозсекция														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	3749,1	1014,5	111,1	41,3	260,2	89,6	1315,8	388,2	1111,8	286,9	950,2	208,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		21												
Запас, вырубаемый за один прием	3749,1	214,7	111,1	12,4	260,2	26,9	1315,8	97,2	1111,8	57,3	950,2	20,9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	375,1													
корневой		21,5												
ликвид		18,5												
деловая		10,2												
Эксплуатационные леса														
Хозяйственная секция пихтовая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	10,0	4,3					3,0	1,3	7,0	3,0				
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	10,0	0,9					3,0	0,3	7,0	0,6				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	1,0													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		-												
Хозяйственная секция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в	6750,0	929,7			1137,7	156,7	1060,0	146,0	4552,3	627,0				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчет														
*Средний процент выборки от общего запаса		22				30		25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	6750,0	208,9			1137,7	47	1060,0	36,5	4552,3	125,4				
Средний период повторяемости	7													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	964,3													
корневой		29,8												
ликвид		26,2												
деловая		16,5												
Хозяйственная секция осиновая														
Всего включено в расчет	3100,0	1516,6			248,0	121,3	992,0	485,3	1860,0	910,0				
*Средний процент выборки от общего запаса		22				30		25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	3100,0	339,7			248,0	36,4	992,0	121,3	1860,0	182				
Средний период повторяемости	7													
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	442,9													
корневой		48,5												
ликвид		42,2												
деловая		22,4												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	9860,0	2450,6			1385,7	278,0	2055,0	632,6	6419,3	1540,0				
*Средний процент		22												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	9860,0	549,5			1385,7	83,4	2055,0	158,1	6419,3	308,0				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	1408,2													
корневой		78,4												
ликвид		68,5												
деловая		38,9												
в том числе Хвойная хозсекция														
Всего включено в расчет	10,0	4,3					3,0	1,3	7,0	3,0				
*Средний процент выборки от общего запаса		21												
Запас, вырубаемый за один прием	10,0	0,9					3,0	0,3	7,0	0,6				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	1,0													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая														
Мягколиственная хозсекция														
Всего включено в расчет	9850,0	2446,3			1385,7	278,0	2052,0	631,3	6412,3	1537,0				
*Средний процент выборки от общего запаса		22												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	9850,0	548,6			1385,7	83,4	2052,0	157,8	6412,3	307,4				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека														
площадь	1407,2													
корневой		78,3												
ликвид		68,4												
деловая		38,9												

Примечание:

*При распределении по полнотам:

– Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс.куб.м	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, куб.м	Средний прирост корневой массы, тыс. куб.м	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		Молодняки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные						равномерного польз.	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	Площадь, га	Запас корневой, тыс. куб.м	в ликвиде				приспевающих	Спелых и перестойных
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные				класс возраста							Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Эксплуатационные леса Сплошные рубки																							
Сосна 1а-2	11253,1	5153,9	2464	2464	837,1	2798,1	383	889,2	318	41,8	81 V	139	102	91	87	87	27,7	24,6	21,4	87	32		
Сосна 3-5	36966,3	8810,2	5509,2	2495,7	2171,8	20475,1	2931,2	3252,3	159	51,4	101 VI	366	419	566	460	419	66,6	58,6	50,4	86	49		
Ель 1а-3	5996,5	1308,9	91,2	91,2	131,5	4464,9	2820,9	1310,9	294	13,7	81 V	74	78	115	85	85	25,0	22,2	19,3	87	52		
Ель 4-5	10268	297,2	178,8	133,3	405,1	9386,9	1966,3	1873,7	200	15,4	101 VI	102	165	245	177	165	33,0	29,0	25,3	87	57		
Пихта 1а-3	459,7	27,4			63,1	369,2	224,4	122,4	332	1,3	81 V	6	7	11	8	8	2,7	2,4	2,1	87	46		
Береза 1а-5	90808,6	24906,9	41004,1	12478,9	8756,8	16140,8	7248,8	3453	216	277,5	61 VII	1489	1246	1245	1317	1246	269,1	234,1	149,9	64	13		
Осина	42138,5	22149,9	7833,6	7833,6	4585,2	7569,8	3772,5	1931,4	255	163	41 V	1028	666	608	584	584	148,9	128,1	67,9	53	13		
Ольха серая	41,4	2,1			27,1	12,2		2,3	186	0,1	41 V	1	1	2	1	1	0,2	0,2	0,1	43	12		
Ольха черная	23,4		6,6		11	5,8	3,2	1,3	238	0,1	61 VII		1	1	1								
Липа	72,9	20,4	36,9	23,6	3,5	12,1		2,1	170	0,2	61 VII	1	1	1	1								
Итого по способу рубок																							
	198028,4	62676,9	57124,4	25520,3	16992,2	61234,9	19350,3	12838,6		564,5		3206	2686	2885	2721	2595	573,2	499,2	336,4				
В т.ч. хвойные																							
	64943,6	15597,6	8243,2	5184,2	3608,6	37494,2	8325,8	7448,5		123,6		687	771	1028	817	764	155,0	136,8	118,5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
мягколиственные																							
	133084,8	47079,3	48881,2	20336,1	13383,6	23740,7	11024,5	5390,1		440,9		2519	1915	1857	1904	1831	418,2	362,4	217,9				
Сельские эксплуатационные леса Сплошные рубки																							
Сосна 1а-2	12060,1	884,3	3436,4	3436,4	4539,6	3199,8	47	1030,8	322	50,8	81 V	149	186	193	144	144	46,4	41,3	35,9	87	22		
Сосна 3-5	6636,3	805,2	910,5	645,4	1836,2	3084,4		829,9	269	16,2	101 VI	66	93	123	91	66	17,8	15,6	13,4	86	47		
Ель 1а-3	7481,2	515,5	345,9	345,9	1461,2	5158,6	353,5	1374,9	267	20	81 V	92	116	165	116	116	31,0	27,6	24,0	87	44		
Ель 4-5	2055,8	118,6	209,8	202,2	456,1	1271,3		256,5	202	3,6	101 VI	20	32	43	32	32	6,5	5,7	4,9	87	40		
Пихта 1а-3	118,2				30,4	87,8	37	27,2	309	0,3	81 V	1	2	3	2	1	0,3	0,3	0,2	87	88		
Лиственница	17,8	17,8									101 VI									64			
Береза 1а-5	43739,2	2603,3	12281,9	8778,3	13481,9	15372,1	2783,2	3263,8	212	138,8	61 VII	717	1254	1443	1142	717	152,0	132,2	70,1	53			
Осина	12062,6	3527,8	1650,7	1650,7	549,6	6334,5	3529,4	1597,6	252	44,3	41 V	294	284	344	277	277	69,8	60,0	25,8	43			
Ольха черная	25					25		2,1	83		61 VII		1	1	1								
Ольха серая	172,7		16,7	16,7	38,6	117,4	7,8	15,8	135	0,4	41 V	4	6	8	6								
Липа	225,2	107,3	92,6	49,6	20,2	5,1		0,9	180	0,5	61 VII	4	2	1	2								
Итого по способу рубок:																							
	84594,1	8579,8	18944,5	15125,2	22413,8	34656	6757,9	8399,5		274,9		1347	1976	2324	1813	1353	323,7	282,7	174,4				
В т.ч. хвойные																							
	28369,4	2341,4	4902,6	4629,9	8323,5	12801,9	437,5	3519,3		90,9		328	429	527	385	359	102,0	90,5	78,4				
мягколиственные																							
	56224,7	6238,4	14041,9	10495,3	14090,3	21854,1	6320,4	4880,2		184		1019	1547	1797	1428	994	221,8	192,2	95,9				
Шарыгинское лесничество Госземзапас Эксплуатационные леса Сплошные рубки																							
Сосна 1а-2	162	20	17	17	94	31	-	47	152	0,3	81 V					2	0,3	0,3	0,2	67	15	67	47
Сосна 3-5	220	27	24	24	127	42	-	6,3	150	0,5	101 VI					3	0,4	0,4	0,3	67	15	91	63
Ель 1а-3	238	40	1	1	55	143	-	39,2	274	0,5	81 V					4	0,9	0,8	0,7	81	43	28	137
Ель 4-5	117	19	-	-	27	70	-	19,3	276	0,2	101 VI					1	0,5	0,3	0,3	81	43	14	68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Береза 1а-5	826	220	112	48	141	353		76,2	216	1,7	61 VII	13	18	25	18	18	3,9	3,4	2,1	62	20	48	314
Осина	321	97	31	31	-	193	187	49,2	255	0,8	41 V	7	7	10	8	7	1,9	1,6	0,8	53	26	31	118
Итого по способу рубок																							
	1884	423	185	121	444	832	187	194,9	-	4,0						35	7,9	6,8	4,4	-	-	-	-
В том числе																							
хвойные																							
	737	106	42	42	303	286		69,5	-	1,5		6	11	14	10	10	2,1	1,8	1,5	79	-	200	315
мягколиственные																							
	1147	317	143	79	141	546	187	125,4	-	2,5	-	20	25	35	26	25	5,8	5,0	2,9	58	-	79	432
Сводная по лесничеству Эксплуатационные леса Сплошные рубки																							
Сосна 1а-2	23475,2	6058,2	5917,4	5917,4	5470,7	6028,9	430	1967		92,9	81 V	288	288	284	231	233	74,3	66,2	57,5				
Сосна 3-5	43822,6	9642,4	6443,7	3165,1	4135	23601,5	2931,2	4088,5		68,1	101 VI	432	512	689	551	488	84,8	74,7	64,2				
Ель 1а-3	13715,7	1864,4	438,1	438,1	1647,7	9766,5	3174,4	2725		34,2	81 V	166	194	280	201	205	56,9	50,6	44,0				
Ель 4-5	12440,8	434,8	388,6	335,5	888,2	10728,2	1966,3	2149,5		19,2	101 VI	122	197	288	209	198	40,0	35,0	30,5				
Пихта 1а-3	577,9	27,4			93,5	457	261,4	149,6		1,6	81 V	7	9	14	10	9	3,0	2,6	2,3				
Лиственница	17,8	17,8									101 VI												
Береза 1а-5	135373,8	27730,2	53398	21305,2	22379,7	31865,9	10032	6793		418	61 VII	2219	2518	2713	2477	1981	425,0	369,8	222,0				
Осина	54522,1	25774,7	9515,3	9515,3	5134,8	14097,3	7488,9	3578,2		208,1	41 V	1329	957	962	869	868	220,6	189,7	94,5				
Ольха черная	48,4		6,6		11	30,8	3,2	3,4		0,1	61 VII		2	2	2								
Ольха серая	214,1	2,1	16,7	16,7	65,7	129,6	7,8	18,1		0,5	41 V	5	7	10	7	1	0,2	0,2	0,1				
Липа	298,1	127,7	129,5	73,2	23,7	17,2		3		0,7	61 VII	5	3	2	3								
Итого по способу рубок																							
	284506,5	71679,7	76253,9	40766,5	39850	96722,9	26295,2	21475,3		843,4		4573	4687	5244	4560	3983	904,8	788,8	515,1				
В т.ч. хвойные																							
	94050	18045	13187,8	9856,1	12235,1	50582,1	8763,3	11079,6		216		1015	1200	1555	1202	1133	258,9	229,1	198,5				
мягколиственные																							
	190456,5	53634,7	63066,1	30910,4	27614,9	46140,8	17531,9	10395,7		627,4		3558	3487	3689	3358	2850	645,9	559,7	316,6				

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных рисурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесом						итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4830,2	3632,2				110,0	8572,4
		куб.м	153 475	182 262				2540	338 277
2.	Срок повторяемости	лет	20	20			20	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	241,5	181,6				11,0	434,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м	7,7	9,1				0,3	17,1
	ликвидный	тыс. куб.м	6,2	6,4				0,2	12,8
	деловой	тыс. куб.м	3,5	4,4				0,2	8,1
Порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	70,3	133,2				275,0	478,5
		куб.м	1322	5749				6200	13 271
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	3,5	6,7				27,5	37,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м	0,1	0,3				0,6	1,0
	ликвидный	тыс. куб.м	0,1	0,3				0,5	0,9
	деловой	тыс. куб.м		0,2				0,4	0,6
Порода - пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	23,9						23,9
		куб.м	1211						1211
2.	Срок повторяемости	лет	20						
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1,2						1,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м	0,1						0,1
	ликвидный	тыс. куб.м							
	деловой	тыс. куб.м							
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4924,4	3765,4				385,0	9074,8
		куб.м	156 008	188 011				8740	352 759
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	246,2	188,3				38,5	473,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м	7,9	9,4				0,9	18,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. куб.м	6,3	6,7				0,7	13,7
	деловой	тыс. куб.м	3,5	4,6				0,6	8,7
Порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		10172,5				109,0	10281,5
		куб.м		513 608				2500	516 108
2.	Срок повторяемости	лет		15				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га		678,2				10,9	689,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м		34,2				0,3	34,5
	ликвидный	тыс. куб.м		25,2				0,3	25,5
	деловой	тыс. куб.м		17,1				0,3	17,4
Порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	6503,2					169,0	6672,2
		куб.м	213864					3800	217 664
2.	Срок повторяемости	лет	10					10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	650,3					16,9	667,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м	21,4					0,4	21,8
	ликвидный	тыс. куб.м	15,0					0,3	15,3
	деловой	тыс.	10,7					0,3	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		куб.м							
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	6503,2	10172,5				278,0	16953,7
		куб.м	213 864	513 608				6300	733 772
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	650,3	678,2				27,8	1356,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м	21,4	34,2				0,7	56,3
	ликвидный	тыс. куб.м	15,0	25,2				0,6	40,8
	деловой	тыс. куб.м	10,7	17,1				0,6	28,4
Итого рубок ухода									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	11427,6	13937,9				663,0	26028,5
		куб.м	369872	701619				15040	1086531
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	896,5	866,5				66,3	1829,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. куб.м	29,3	43,6				1,6	74,5
	ликвидный	тыс. куб.м	21,3	31,9				1,3	54,5
	деловой	тыс. куб.м	14,2	21,7				1,2	37,1

Примечание: в таблице 8 приведены ежегодные допустимые объемы изъятия древесины при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насадений, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
1	2	3	4	5
Рубки осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Рубки прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Рубки прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	15–20 20	(8–10) С
	III–IV	15–20	0,8 0,6	20–30 20	0,8 0,7	15–20 20	(6–8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,6	20–40 20	0,8 0,7	20–25 20	(8–10) С
	III–IV	10–15	0,8 0,6	20–40 20	0,8 0,7	20–30 25	(6–8) С

1	2	3	4	5	6	7	8
2. Еловые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	0,8	20–30	0,8	15–20	(8–10) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
	IV	20–25	0,8	20–25	0,8	15–20	(8–10) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	0,8	30–40	0,8	20–30	(6–7) Е
			0,7	20	0,7	20–25	
	IV	15–20	0,8	20–30	0,8	15–25	(6–7) Е
			0,7	20	0,7	15–20	
3. Осиновые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	0,8	15–20	-	-	(8–10) Ос
			0,7	8–12			
4. Березовые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9	20–30	(8–10) Б
					0,7	10–15	

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице 9 и составляет 936,933 тыс. $м^3$ ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь - га; запас - тыс. куб.м

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			*При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			ВСЕГО		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	71,9	3,5	3,1	56,4	1,6	1	0,4	0,033	-	-	-	-	128,7	5,133	4,1
Мягколиственные	375,1	18,5	10,2	161,6	4,9	3,4	-	-	-	-	-	-	536,7	23,4	13,6
Итого:	447,0	22,0	13,3	218,0	6,5	4,4	0,4	0,033	-	-	-	-	665,4	28,533	17,7
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,1	-	0,8	0,1	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7	0,2	-	1,7	0,2	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,5	0,3	-	2,5	0,3	-
Итого по защитным лесам															
Хвойные	71,9	3,5	3,1	56,4	1,6	1,0	0,4	0,033	-	0,8	0,1	-	129,5	5,233	4,1
Мягколиственные	375,1	18,5	10,2	161,6	4,9	3,4	-	-	-	1,7	0,2	-	538,4	23,6	13,6
Итого:	447,0	22,0	13,3	218,0	6,5	4,4	0,4	0,033	-	2,5	0,3	-	667,9	28,833	17,7
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	1,0	0,1		416,6	12,1	7,7	-	-	-	-	-	-	417,6	12,2	7,7
Мягколиственные	1407,2	68,4	38,9	1194,7	35,9	25,0	-	-	-	-	-	-	2601,9	104,3	63,9
Итого:	1408,2	68,5	38,9	1611,3	48,0	32,7	-	-	-	-	-	-	3019,5	116,5	71,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Сплошные рубки															
Хвойные	1133,0	229,1	198,5	-	-	-	-	-	-	6,2	1,0	-	1139,2	230,1	198,5
Мягколиственные	2850,0	559,7	316,6	-	-	-	-	-	-	12,3	1,8	-	2862,3	561,5	316,6
Итого:	3983,0	788,8	515,1	-	-	-	-	-	-	18,5	2,8	-	4001,5	791,6	515,1
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	1134,0	229,2	198,5	416,6	12,1	7,7	-	-	-	6,2	1,0	-	1556,8	242,3	206,2
Мягколиственные	4257,2	628,1	355,5	1194,7	35,9	25,0	-	-	-	12,3	1,8	-	5464,2	665,8	380,5
Итого:	5391,2	857,3	554,0	1611,3	48,0	32,7	-	-	-	18,5	2,8	-	7021,0	908,1	586,7
Всего по лесничеству															
Хвойные	1205,9	232,7	201,6	473,0	13,7	8,7	0,4	0,033	-	7,0	1,1	-	1686,3	247,533	210,3
Мягколиственные	4632,3	646,6	365,7	1356,3	40,8	28,4	-	-	-	14,0	2,0	-	6002,6	689,4	394,1
Итого:	5838,2	879,3	567,3	1829,3	54,5	37,1	0,4	0,033	-	21,0	3,1	-	7688,9	936,933	604,4

*В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов, в связи с этим объемы рубок не распределяются по участковым лесничествам, а учитываются в итогах по лесничеству.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Туринскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях 2) леса, расположенные в водоохранных зонах 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения б) леса, расположенные в защитных полосах лесов в) леса, расположенные в зеленых зонах г) леса, расположенные в лесопарковых зонах е) горно-санитарные леса 4) ценные леса а) государственные защитные лесные полосы б) противоэрозионные леса в) пустынные, полупустынные леса г) лесостепные леса д) лесотундровые леса е) горные леса ж) леса, имеющие научное или историческое значение з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах и) лесные плодовые насаждения к) ленточные боры м) нерестоохранные полосы лесов 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60
Защитные леса 1) ценные леса л) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100

1	2	3	4
Защитные леса 1) ценные леса л) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности - объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности - 11–20 процентов, умеренной интенсивности - 21–30 процентов,

умеренно высокой интенсивности - 31–40 процентов, высокой интенсивности - 41–50 процентов; очень высокой интенсивности - 51–70 процентов, исключительно высокой - 71–90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и при добровольно-выборочных рубках.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления).

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3–5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30–35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной рубки.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в таблицах 10.1, 10.2 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
1	2	3
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1	2	3
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по

длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 40 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
1	2
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51–150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151–250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема, с периодом повторяемости приемов 4–8 лет.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назна чения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и

перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки,

хранения, вывозки древесины.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены в таблице 10.4 и на карте-схеме Туринского лесничества (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Список арендаторов на землях лесного фонда Туринского лесничества в целях заготовки древесины

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Среднегодовые объемы использования лесов (куб. м.)
1	2	3	4
ООО «Авангард» договор № 265	Благовещенское (Туринский) 1 (1–35,37–56,85), 1 (57–84), 2 (1–27,77), 2 (28–76,78–80), 3 (1,2,18–23,31–34,43–46,59), 3 (3–17,24–30,35–42,47–54,56–58,62–64), 4 (1–55), 5 (1–45,90–92), 5 (46–89), 6 (1–17), 6 (18–61), 7 (1–60), 8 (1–49), 20 (1–46)	3494,0	13 271
ИП Алексеев Е.Р. договор № 269	Благовещенское (Благовещенский) 1 (1–59), 2 (1–16), 3 (1–15), 4 (1–14), 5 (1–24), 6 (1–25), 7 (1–57), 8 (1–15), 9 (1–19), 10 (1–26), 11 (1–32), 12 (1–29), 13 (1–24), 14 (1–17), 15 (1–15), 16 (1–14), 17 (1–22), 77 (1–27), 78 (1–29), 79 (1–13, 28), 79 (14–27), 80 (1–10), 80 (11–31), 82 (1–26), 83 (1–31, 33), 83 (32, 35), 84 (1, 9–12, 14, 17, 18, 31–42, 44), 84 (2–8, 13, 15, 16, 19–30, 43, 46), 85 (1–37, 39–42)	5596,4	5400
<2>ИП Фролова О. А. договор № 401	Туринское (урочище совхоз «Туринский») 1 (1–17), 2 (1–20), 3 (1–29), 4 (1–28), 5 (1–24), 6 (1–18), 7 (1–18), 8 (1–27), 9 (1–8), 10 (1–18), 11 (1–35), 12 (1–16), 13 (1–15), 13 (16–26), 14 (1, 3, 5–9, 14), 14 (в 2, 4, 10–13, 16)	2480,0	13 278
<2>ПК «Туринский межхозяйственный лесхоз» договор № 402	Туринское (урочище совхоз «Дымковский») 1 (1–10), 2 (1–20), 3 (1–3), 4 (1–19), 5 (1–12), 6 (1–12), 7 (1–12), 8 (1–29), 9 (1–12), 10 (1–30), 11 (1–21), 12 (1–24), 13 (1–15), 14 (1–16), 15 (1–18), 16 (1–48), 17 (1–10), 18 (1–39), 19 (1–9), 21 (1–24), 22 (1–23), 23 (1–28), 24 (1–40), 25 (1–20), 26 (1–13), 27 (1–18), 28 (1–18), 29 (1–11), 30 (1–14), 31 (1–25), 32 (1–7), 33 (1–19), 34 (1–24), 35 (1–19), 36 (1–8), 37 (1–32), 38 (1–9), 39 (1–30), 40 (1–23)	10 175,0	52 733

1	2	3	4
[4] ООО «Агрофирма «Тура» договор № 435	Туринское (урочище совхоз «Чукреевский») 1 (1–12), 2 (1–23), 3 (1–11), 4 (1–14), 5 (1–12), 6 (1–8), 7 (1–3,8), 7 (4–7,9), 8 (1–14), 9 (1–8), 10 (1–11), 11 (1–19), 12 (1–14), 13 (1–18), 14 (1–12), 15 (1, 2, 5, 6, 9, 10, 13–16, 20), 15 (3, 4, 7, 8, 11, 12, 17–19), 16 (1–10), 17 (1–20), 18 (1–7), 19 (1–19), 20 (1–20), 21 (1–15), 22 (1–22), 23 (1–24), 24 (1–5, 11–13, 16–19, 22–27, 31), 24 (6–10, 14, 15, 20, 21, 28–30, 33–36), 25 (1–19), 26 (1–17), 27 (1–16), 28 (1–21), 29 (1–25), 30 (1–13), 31 (1–10), 32 (1–14), 33 (1–14), 34 (1–25), 35 (1–15), 36 (1–9), 37 (1–11)	7428,0	32 995
[3]ООО «Медведь» договор № 565	Шарыгинское (Шарыгинский) 32 (1–3, 6–8, 11–15, 17–20, 22–26, 28–31, 35–37, 39, 41), 32 (4, 5, 9, 10, 16, 21, 27, 32–34, 38, 40), 33 (1–34), 49 (1–3, 7–13, 17–23, 27–32, 35–41, 43), 49 (4–6, 14–16, 24–26, 33, 34, 42), 50 (1–29), 51 (1–8, 12–17, 22–24, 27, 29, 31, 32, 38), 51 (9–11, 18–21, 25, 26, 28, 30, 33–37), 52 (1–3, 10–12, 18–22, 26–28, 30–35, 39), 52 (4–9, 13–17, 23–25, 29, 36–38, 40), 69 (1, 7, 14, 15, 17, 19, 24, 25, 32), 69 (2–6, 8–13, 16, 18, 20–23, 26–31), 70 (1–4,6), 70 (5,7–22)	3607,0	7537
[1]СПК «Росток» договор № 571	Туринское (урочище Колхоз им.Чапаева) 4 (1–20), 7 (1–14), 8 (1–23), 9 (1–18), 12 (1–10), 13 (1–12), 14 (1–15), 15 (1–19), 16 (1–10), 17 (1–5), 18 (1–7), 19 (1–10), 20 (1–11), 21 (1–8), 22 (1–6), 23 (1–11), 24 (1–16), 25 (1–13), 26 (1–22), 27 (1–13), 28 (1–17), 29 (1–33), 30 (1–11), 31 (1–11), 32 (1–11), 33 (1–19) Туринское (урочище Колхоз им. Фрунзе) 1 (2–13,16–18,ч.19,20–21,23–24,26–39,41), 3 (1–12), 4 (1–21), 5 (1–14), 6 (2–11), 7 (1–6), 8 (1–15), 9 (1–19), 10 (1–15), 11 (1–30), 14 (1–22), 24 ,29 (1–28) Туринское (урочище колхоз «Рассвет») 6 (1–15,17–32), 7, 14, 15, 18–23	10 332,4	32 693
[2]ПК «Туринский межхозяйственный лесхоз» договор № 572	Туринское (урочище совхоз «Благовещенский») 1 (1–16), 2 (1–27), 3 (1–43), 4 (1–18, 20–23), 4 (19,24–28), 5 (1–11), 6 (1–4,6–11,14), 6 (5,12), 7 (1–25), 8 (1–15), 9 (1,3–7), 9 (2,8), 10 (1–31), 11 (1–36), 12 (1–9), 13 (1–13), 14 (1–25), 15 (1–12), 16 (1–12), 19 (1–31), 20 (1–16), 21 (1–31), 22 (1–14), 23 (1–14),24 (1–33), 25(1–13), 26 (1–14), 27 (1–22), 28 (1–21), 29 (1–14), 30 (1–22), 31 (1–22), 32 (1–41), 33 (1–26), 34(1–37)	16 737,0	24 100

1	2	3	4
	Туринское урочище (ПХ «Уралочка») 2 (1–4), 2 (5–18), 3 (1–14,19), 3 (15–18), 4 (1–6), 4 (7–16), 11 (1–34), 12 (1–27,37), 12 (28–36),15 (1–19), 15 (20), 16 (1–4, 7–9, 11, 12, 15, 16, 21), 16 (5, 6, 10, 13, 14, 17–20), 17 (1–8, 44), 17 (9–43, 45), 18 (1–37), 19 (1–28), 20 (1–24), 21 (1–27), 23 (1–30), 24 (1–39), 28 (1–34), 29 (1–21), 30 (1–16), 36 (1–20), 37 (1–17), 38 (1–36), 39 (1–25), 42 (1–3,6,10), 42 (4,5,7–9,12–21), 43 (1–14), 44 (2–28), 47 (1), 47 (3–8), 48 (1–14), 51 (1–11), 52 (1–15), 54 (1–12,14,19–25), 54 (13,15–18)		
<2>ООО «Туринское лесоперерабатывающее предприятие» договор № 617	Шарыгинское (Шарыгинский) 180 (1–9,12–35), 181 (1–13,16–21), 183 (1–35), 184 (1–45)	1809,0	9200
<4> СПК «Росток» договор № 650	Благовещенское (Благовещенский) 21 (1–17), 22 (1–6), 23 (1–8), 26 (1–9), 27 (1–10), 28 (1–14), 29 (1–21), 30 (1–19), 31 (1–11), 32 (1–7), 33 (1–6), 34 (1–7), 35 (1–18), 36 (1–13), 37 (1–14), 38 (1–11), 39(1–10), 40 (1–7), 41 (1–8), 42 (1–10), 43 (1–15), 44 (1–19), 45 (1–7), 46 (1–7), 47 (1–8), 48 (1–8), 49 (1–9), 50 (1–10), 51 (1–15), 52 (1–16), 53 (1–17), 54 (1–23), 55 (1–33), 56 (1–22), 57 (1–23), 58 (1–27), 59 (1–22), 60 (1–18),61 (1–14), 62 (1–22), 63 (1–19), 64 (1–15), 65 (1–26), 66 (1–13), 67 (1–19), 68 (1–18), 69 (1–20), 70 (1–13), 71 (1–20), 72 (1–20), 73 (1–9), 74 (1–11), 75 (1–8) Ленское (Ленский) 3 (1–21),6(1–33), 11 (1–14), 17 (1–12), 17 (34–46, 48–51, 54), 18 (1–45), 19 (1–21), 25 (1–12, 31, 34–50), 25 (13–30, 51), 26 (1–17), 27 (1–18), 28 (1–21), 29(1–22)	21 677,0	30 130
ООО «Берег–2» договор № 660	Благовещенское (Туринский) 30 (1–27),31 (1–40),32 (1–27),33 (1–34),37 (1–66),38 (1–69),39 (1–32),40 (1–14, 33),40 (15–32),41 (1–20, 22),41 (24–38),42 (1–5, 7),43 (1–58),44 (1–37),45 (1–19, 36),45 (20–35),46 (1–21),46 (22–41),47 (1–6, 8–14),48 (1, 3–10),49 (1–3, 5–14),51 (2, 8, 10, 18–21, 23–24, 27–54)	5048,6	17 500
<4>ООО «Туринское лесоперерабатывающее предприятие» договор № 685	Благовещенское (Туринский) 10 (1–38), 11 (1–64), 17 (1–41), 18 (1–36), 19 (1–43), 26 (1–41,48–50), 26 (42–47), 27 (1–28,68–77,83–85), 27 (29–67,78–82)	2909,3	7148

1	2	3	4
[2]СПК «Росток» договор № 693	Сарагульское (Сарагульский) 114 (1–40), 133 (1–45), 134 (1–43) Шарыгинское (Ново–Маркинский) 34 (1–30), 40 (1–38), 41 (1–44), 42 (1–34), 47 (1–27), 48 (1–44), 49 (1–32), 53 (1–25), 54 (1–27), 55 (1–44), 56 (1–5,7–10, 12–15, 17–20, 22–29, 31, 32, 34–44, 47), 56 (7–9, 17, 22, 28, 34), 57 (1–82, 93–96), 57 (83–92, 97), 62 (1–48, 79–83), 62 (49–78–84), 63 (1–46), 64 (1–46), 65 (1–32),66 (1–13), 72 (1–35)	10 164,0	37 174
[4]ООО «Туринское лесоперерабатывающее предприятие» договор № 730	Ленское (Ленский) 30 (1–11), 31 (1–19), 32 (1–14), 33 (1–14), 40 (10–36), 40 (1–9,37), 41 (1–21, 44), 41 (22–43), 46 (1–15), 47 (1–10), 51 (1–13, 32), 51 (14–31, 33), 52 (1–2, 4–6, 24), 52 (3, 7–23), 63 (1–56)	5286,0	10 483
ООО «Промлесторг» договор № 936	Шарыгинское (Шарыгинский) 12 (1–27), 26 (1–26), 27 (1–31), 40 (1–25), 41 (1–22), 42 (1–24), 43 (1–17), 44 (1–30), 58 (1–25), 59 (1–15), 60 (1–16), 61 (1–19), 79 (1–25), 80 (1–30), 81 (1–32), 94 (1–18), 95 (1–17), 96 (1–38)	7989 ,0	4408
[3]ООО «Медведь» договор № 937	Шарыгинское (Шарыгинский) 66 (1–12, 14–18, 22, 23, 26–29, 33–37, 40–43, 45, 46), 66 (13, 19–21, 24, 25, 30–32, 38, 39, 44), 67 (1–3, 8, 9, 11, 26), 67 (4–7, 10, 12–25, 27), 85 (1–5, 8, 9, 13, 14, 17–20, 23, 26–32, 35, 36), 85 (6, 7, 10–12, 15, 16, 21, 22, 24, 25, 33, 34), 86 (1–24), 87 (1–31, 60, 65, 68), 87 (32–51, 53–59, 64, 66), 87 (52, 61–63, 67), 103 (1–33, 36, 37, 39–42), 103 (34–35, 38), 104 (11, 14–35, 47, 51), 104 (1–10, 12, 13, 41–45, 48, 49, 52), 104 (36–40, 46, 50), 114 (1), 114 (2–24, 26, 27), 114 (25), 115 (1–14, 43–47, 49, 51), 115 (15–37, 48), 115 (38–42, 49, 50), 116 (1, 2), 116 (3–8, 17, 45, 46), 116 (9–16, 18–44, 47), 117 (1–19), 145 (1–16), 146 (1–20), 147 (1–22), 148 (1–17, 25–33, 45, 46, 50), 148 (18–24, 36–44, 47–49), 148 (34, 35), 157 (1–11), 159 (1–4, 19–31, 34), 159 (5–8, 10, 11, 13, 32), 159 (9, 12, 14–18, 33), 160 (1, 3–5), 160 (2, 12–33, 35, 36), 160 (6–11, 34), 161 (1–45)	7621,0	25 187

Примечание:

[1]проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2013 году (Приказ от 26.11.2013 № 1703 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду СПК «Росток» дог. № 571);

<2>проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2016 году. Приказ от 01.12.2016 № 1086 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Туринское лесоперерабатывающее предприятие», Приказ № 1089 от 01.12.2016 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Сельскохозяйственному производственному кооперативу «Росток» (СПК «Росток» дог. № 693)», Приказ № 1096 от 02.12.2016 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду индивидуальному предпринимателю Фроловой Ольге Анатольевне (ИП Фроловой О.А.), Приказ № 1088 от 01.12.2016 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ПК «Туринский межхозяйственный лесхоз», Приказ № 325 от 14.06.2017 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ПК «Туринский межхозяйственный лесхоз»;

<3> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2017 году. Приказ № 355 от 23.04.2018 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду обществу с ограниченной ответственности «Медведь» (ООО «Медведь»), Приказ № 356 от 23.04.2018 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду обществу с ограниченной ответственности «Медведь» (ООО «Медведь»)»;

<4> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2019 году. (Протокол 2-го технического совещания по результатам проведения в соответствии со ст.69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 02.09.2020 (СПК «Росток» дог. № 650, ООО «Агрофирма «Тура» дог. № 435); Протокол 2-го технического совещания по результатам проведения в соответствии со ст.69.1 Лесного кодекса Российской Федерации в границах арендованных лесных участков таксации лесов от 12.11.2019 (ООО «Туринское лесоперерабатывающее предприятие» договор № 685, ООО «Туринское лесоперерабатывающее предприятие» договор № 730).

Результаты таксации лесов и проектирования мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее - Правила заготовки живицы).

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I–IV классов бонитета;

еловые насаждения I–III классов бонитета;

лиственничные насаждения I–III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I–III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2–3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10–15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1

статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	24,2	24,2
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-	11,4	11,4
	- нерентабельные для подсочки			
2.	Ежегодный объем подсочки		0,6	0,6

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Нормативы количества карр на дереве и ширины межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1–2	20	1–2	30	-	-
28	1–2	20	1–2	30	1	28
32	1–2	20	1–2	32	1	32
36	1–2	20	1–2	36	1	36
40	1–2	24	1–2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2–3	40	2–3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на каре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
1	2	3	4	5	6
Обычная подсочка	I II–III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II–III	не менее 3 суток не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 - 3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 - 10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 - 15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79

1	2
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние ели	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8–1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в

весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев.

Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для

новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 – 5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1	Древесная зелень	тыс.тонн	4,0
2	Мхи	тонн	46500
3	Лесная подстилка	тонн	270600
4	Сухой лист	га	201700
5	Заготовка новогодних елей (расчистка квартальных просек,противопожарных разрывов,дорог и др.)	га/тыс.шт.	4/4,0
6	Заготовка дубильного сырья:		
	а) кора ивы	га/т	10200/714
	б) кора ели	тыс.куб.м/т	50/360
9	Береста	тонн	1167

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территрии Сведловской области

№	Участок, урочище	Карталы	Площадь
1	2	3	4
1	Шарыгинский участок	Кварталы 1-185	80 370,0
2	Ново–Маркинский участок	Кварталы 1-101	71 981,0
3	Сарагульский участок	Кварталы 1-73, 75-160	71 586,0
4	Ленский участок	Кварталы 1-66	55 876,0
5	Благовещенский участок	Кварталы 1-85	18 312,0
6	Туринский участок	Кварталы 1-51	16 839,0
7	урочище совхоз «Ленский»	Кварталы 1-8	1896,0
8	урочище совхоз «Благовещенский»	Кварталы 1-34	6933,0
9	урочище совхоз «Дымковский»	Кварталы 1-40	10 175,0
10	урочище совхоз «Чукреевский»	Кварталы 1-37	7428,0
11	урочище подсобное хозяйство «Уралочка»	Кварталы 1-57	18 519,0
12	урочище совхоз «Туринский»	Кварталы 1-14	2480,0
13	урочище совхоз «Усениновский»	Кварталы 1-13	3162,0
14	урочище совхоз «Назаровский»	Кварталы 1-26	8831,0
15	урочище совхоз «Комсомольский»	Кварталы 1-62	15 237,0
16	урочище колхоз им. Чапаева	Кварталы 1-38	7864,0
17	урочище колхоз им. Фрунзе	Кварталы 1-32	6748,0
18	урочище совхоз «Пореченский»	Кварталы 1-96	12 484,0
19	урочище колхоз «Рассвет»	Кварталы 1-23, 25-29	5626,0
20	урочище подсобное хозяйство Туринского ЛПХ	Кварталы 2-39	5796,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании приказа Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерство природных

ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника - насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника- насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква - насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое - 10–40%, среднее - 50–70%, высокое - 80–100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

По данным исследований Б.П.Василькова («Методы учета съедобных грибов в лесах СССР», 1968 г.) и других исследователей грибоносная площадь составляет примерно 50% площади покрытых лесом земель, а урожайность съедобных грибов - в среднем 40 кг с 1 га. Применяя эти усредненные показатели, урожайность грибов для лесничества определяется в 12 613 тонн. При возможном сборе 50% от объема ежегодного урожая хозяйственный сбор составит 6306 тонн, при этом 60% заготовки грибов может приходиться на собственные нужды местного и приезжего населения.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений		Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2		3	4
Пищевые ресурсы				
1.	Орехи по видам		тонн	6
2.	Ягоды по видам		тонн	136
	Клюква	площадь	га	136
	Брусника	урожайность	т/га	136/34600
3.	Грибы по видам		тонн	72000
4.	Древесные соки по видам			
	Березовый сок		тыс.л	750
Лекарственное сырье по видам				
5	Лекарственное сырье		тонн	0,5

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь- сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь- сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь- сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль- сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь- сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль- сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения необходимо руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15–20 лет.

В таблице 13.2 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.2

Виды лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения,заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями,

повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I–III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20–35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8–15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях - от начала соковыделения до начала брожения - в среднем 15–20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.3

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	П о л н о т ы						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
1	2	3	4	5	6	7	8
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых

в нем каналов, необходимо руководствоваться показателями, приведенными в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20–22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16–20 см - 1 канал 21–24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23–27	2	
28–32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору - от 20–25 см до 30–40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60 см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2–3 года, двухразовый - 3–4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации и осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (часть 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в

соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.
5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории лесничества производится следующими арендаторами:

Таблица 13.6

Арендаторы видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ООО «Уральский ружейный клуб» договор № 836	Ленское (Ленский) кв. 54 (14)	1,0
СОООИ «Уральский Союз Взаимного Доверия» договор № 878	Шарыгинское (Шарыгинский) кв. 124, 125 (13), 126 (19), 127 (30), 128 (58), 129 (5), 130 (2), 131 (75), 132 (3), 133 (4), 134 (9),135 (1), 136 (27)	6,2
ООО «Тура-Лес» договор № 883	Шарыгинское (Ново-Маркинский) кв. 6 (9)	1,0

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих

ресурсов;
создание искусственных водоемов;
4) расселение охотничьих ресурсов:
акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;
расселение охотничьих ресурсов;
размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5–1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых - смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2–3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки

кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15–20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ. Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

Огромное значение в кормовом рационе лосей в осенне-зимний период могут иметь порубочные остатки осины, которые не следует сжигать при лесозаготовках и лесохозяйственных работах. Охотно поедают лоси соленое, бурое сено из обычных стогов, в то время как непосоленое сено остается почти всегда нетронутым.

Также как и для лосей биотехнические мероприятия для зайца-беляка

ограничиваются зимней подкормкой и устройством солонцов.

Подкормка осуществляется за счет подрубки осины (2–3 штуки) на каждой подкормочной площадке, выкладкой пучков злакового разнотравного или клеверного сена, лиственных веников весенне-летней заготовки из березы, осины и ивы.

Во избежание зарахения зайцев гельмитинами и кокцидиозом через воду подвалку осин рекомендуется производитьб на наиболее возвышенных местах. Подкормочные места рекомендуется продизенфицировать весной негашенной известью. Подкормку зайца следует начинать с декабря месяца заканчивать с появлением первых проталин в лесу. Расход сена на 1 подкормочную площадку составляет 20–30 кг на зиму, 1 площадка на 100 га.

Кроме того, значительную часть подкормки зайцы будут получать в местах подрубки оснника для лосей, т.е. эти площадки обеспечат подкормку 2 видов.

Соболь, куница. Биотехнические мероприятия для увеличения численности этих видов, а также горностая и колонка, сводятся в освновном, к подкормке животных в малокормные годы. Для подкормки могут быть использованы различные местные корма животного происхождения- тушки ворон, сорок, галок, а также рыба, отходы рыболовства, используют(с разрешения ветеринарной службы)ттуши павших домашних животных и внутренности отстрелянных копытных.

Рекомендуется раскладывать куски тушек мяса или рыбы под валеж, в дупла стоящих поваленных деревьев или искуственно прикрывать подкормку еловым лапником, а также хворостом.

Также кучи порубочных остатков могут служить временными жилищами и убежищами для куницы и соболя. В годы депрессии численности популяции эффективным мероприятием может служить запрет добычи куницы и соболя на 2–3 года.

Глухарь. Действенной мерой для охраны от рубок наиболее ценных для глухаря участков леса. Лесоустройством выделены участки леса вокруг токов шириной 300 м, в которых запрещены в.се виды рубок.

Тетерев. С целью сохранения выводков тетерева с мая по середину июля должен быть ограничен выпас скота в гнездовых угодьях. Кроме того, сенокошение в этих местах следует начинать не ранее 15 июля.

Хороший результат дает правильно организованная подкормка и посев кормовых растений на полянах, прогалинах. Высевать следует овес и клевер. В целх концентрации тетеревов в определенных местах и для поддержания крупных токовищ рекомендуется проводить зимнюю и осеннюю подкормку (с сентября по апрель). За это время на каждого тетерева необхлдимо до 6 кг зерна. Целесообразно искуственно увеличивать количество муравьиных куч,а также сохранять площади ягодников в тетеревиных угодьях, в осенний период следует создавать галечники, в дождливое время-порхалища для тетеревов. А также проводить действенный контролб за соблюдением сроков, способов и установленных норм отстрела.

Рябчик. Специальных биотехнических работ не проектируется. Птицы обеспечены кормами практически в течение круглого года.

Водоплавающие птицы. Производительность водоболотных угодий может быть повышена следующими мероприятиями: в сплошных тростниковых зарослях устраивать площадные выкосы, устраивать сплавинные островки на чистых плесах, в

сплавинах производить прорезку каналов,устраивать искуственные гнездовья или основания для них, создавать кормовые поля по берегам водоемов. Для предотвращения гибели гнезд уток необходимо сохранять вадоль берегов водоемов участков нескошенной травы в виде полос 10–50 метров шириной.

Кроме того с целью улучшения защитных условий для всех видов рекомендуется вводить в состав насаждений или высаживать ценные древесные и кустарнковые породы-иву, рябину, черемуху, смородину. Такие участки рекомендуется создавать по газопроводам, ЛЭПам, в редколесье, по прогалинам. Площади таких участков должны быть не менее 0,5 га и не более 10 га.

В таблице 13.7 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.7

Объем биотехнических мероприятий

Наименование мероприятий	Единицы измерений	Ежегодный объем
1	2	3
Направленные на увеличение охотничьей фауны		
1. Заготовка корма и подкормки животных		
а) веники для лосей, косуль, зайцев б) сено для лосей, косуль, зайцев	тыс. шт. тонн	101,0 38,1
2. Расстановка на кольях на уровне поверхности воды, а также разброс по мелким местам озер необмолоченных снопов проса, овса, вики и пр. Из расчета 15 снопов на 1 га водной поверхности	сноп	2610
3. Устройство солонцов для лосей, косуль, зайцев с закладкой соли	шт/кг	290/5000
4. Устройство кормовых площадок для подкормки зайцев	шт.	150
5. Установка кормушек для лося, косули	шт.	200
6. Устройство галечников, порхалищ для тетеревов, глухарей, рябчиков	шт.	200
7. Подрубка осины для подкормки лося, косули, зайца	$м^3$	130
8. Установка аншлагов пограничных, внутренних хозяйственных, красочных панно, запрещающих охоту	шт.	100

Таблица 13.8

Примерное количество кормов, необходимых для подкормки одного животного в зимний период

Наименование охотничьих животных	Наименование корма и объемов заготовок на одну голову		
	Веники, шт,	Сено, кг	Картофель, кг
1	2	3	4
Лось	100	60	-
Косуля	90	10	-
Заяц	5	1	-
Кабан	-	-	150

В таблице 13.9 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.9

Параметры использования лесов при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	222
	для зайца	шт.	10	2220
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт.	1	222
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	2220
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	2220

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца - «корыто». Примерный расход соли на 1 солонец - 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2-3 кг кормов на одну голову в день: 1–2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются - желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий,создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца – беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий должно осуществляться ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания

сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри,

прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные - участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га - хорошая, 6–9 ц/га - средняя, 1–5 ц/га - плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья - участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя - 60% и более;

плохие угодья - участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие

других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Таблица 13.10

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5–0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие - второстепенные.

Виды продукции пчеловодства - мед, воск, прополис, маточное молочко пчел, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Использование лесов для северного оленеводства, пантового оленеводства.

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни.

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны использоваться леса в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги, таежной лесорастительной зоне, а также Южно-Сибирской горной зоне Российской Федерации.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для пантового оленеводства (мараловодства).

В лесах, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков. На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	113
2.	Сенокошение	га/тонн	1786/1721
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	69 907/16 059
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	69 834/16 022
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	73/37
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:	-	-
	липа	га	100

1	2	3	4
	Травы	га	28 900
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	500
	травы	кг/га	250
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	5295
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность, в том числе выращивание аквакультуры	га	30

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим

научным организациям, образовательным организациям - в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для

осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду (часть 7 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для осуществления рекреационной деятельности, связанной с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организацией отдыха и укрепления здоровья граждан, лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и (или) на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной

деятельности (Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 03.02.2022 № 73 «О внесении изменений в Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденные приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 908»).

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации). Часть 3 статиь 41 применяется к лесным участкам, предоставленным в аренду или постоянное (бессрочное) пользование после 01.01.2022.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 настоящей статьи, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного

вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0–0,6 1,0–0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5–0,3 0,5–0,3 (в группах - 0,7–0,6) 0,5–0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2–0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
1	2	3	4
леса, расположенные в зеленых зонах, леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II

1	2
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11–20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41–60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5–9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Туринском лесничестве предусматривается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;
умеренного пользования;
концентрированного отдыха;
резерватная;
заказник;
строгого режима;
хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+	+	-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформи-рования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+

1	2	3	4	5	6
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных	-	-	-	-	-
насаждений					
Лесовосстановитель-ные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5–7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности в Туринском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на лесных участках, если в лесном плане субъекта Российской Федерации определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается

строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с настоящим Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (часть 1 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации).

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых,

ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Туринского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Для целей Лесного кодекса Российской Федерации под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность,

связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Отношения, возникающие при использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры (часть 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму(часть 4 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 5 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных питомников и их эксплуатация заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли .

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Переченя случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения

недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 6 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации, снос, ликвидация и консервация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель(часть 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пукт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению, разведкой и

добычей углеводородного сырья.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Федерального закона Российской Федерации № 2395–1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

- если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

- обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

- размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Федерального закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения - на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых - на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод - на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр - на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной

регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территории морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством (часть 2 статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статье 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций;

устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцейя, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации, сносом, ликвидацией и консервацией объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях: осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых; строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений; строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов; создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; осуществления рекреационной деятельности; осуществления религиозной деятельности (часть 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель (часть 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан

и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьии 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации На основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 настоящей статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается в целях:

1) обеспечения обороны страны и безопасности государства;

2) сброса сточных вод;

3) строительства и реконструкции гидротехнических сооружений;

4) создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов;

5) строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов;

6) разведки и добычи полезных ископаемых;

7) проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных;

8) удаления затонувшего имущества;

9) сплава древесины (лесоматериалов);

10) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель;

11) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства);

12) осуществления прудовой аквакультуры (рыбоводства) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках и с акваторией площадью не более 200 гектаров, а также на водных объектах, используемых в процессе функционирования мелиоративных систем.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее - линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов (часть 2 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на

правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты (часть 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута(часть 4 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с установлением публичного сервитута в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель .

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и

создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;
- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью.

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства,

реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

- захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановления Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения

сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

проведение изыскательских работ (статья 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры (статья 13 Лесного кодекса Российской Федерации), а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (статья 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

В охранных зонах линий электропередачи и линий связи (за исключением кабельных линий) в целях снижения ущерба лесам и окружающей среде должны создаваться компенсационные посадки деревьев и кустарников высотой, не приводящей к нарушению безопасной работы линейных объектов.

Земельный кодекс Российской Федерации допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (часть 3 статьи 104 Земельного кодекса Российской Федерации).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, регламентируется статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для других линейных объектов - под их строительство и реконструкцию, а при необходимости - и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т. д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является Земельный кодекс Российской Федерации, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Статья 89 Земельного кодекса Российской Федерации предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии устанавливаются охранные зоны объектов электроэнергетики. Порядок установления таких охранных зон и

использования соответствующих земельных участков определяется статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации и принятым в соответствии с ней постановлением Правительства Российской Федерации.

В свою очередь, Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (статьи 3, 10 Федерального закона от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно статье 91 Земельного кодекса Российской Федерации в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 м - шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 м - шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 м (по 3 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи - шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи), корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности путем ее вырубки. Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 Земельного кодекса Российской Федерации устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»

организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей», устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения:

охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, - в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5–7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние (рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - лесные земли: участки невозобновившихся вырубок, гарей, редин, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование лесных земель, для целей размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьей 53.5, 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с

частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществлять иные права, предусмотренные лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, обязаны:

- соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации;
- составлять проект освоения лесов (часть 1 статьи 88);
- использовать леса в соответствии с проектом освоения лесов;
- осуществлять учет древесины и продукции ее переработки (статья 50.1);
- соблюдать требования, установленные Правилами пожарной безопасности в лесах (Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»), Правилами санитарной безопасности в лесах (Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»), Правилами ухода за лесами (Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»);
- подавать ежегодно лесную декларацию (часть 2 статьи 26);
- представлять отчет об использовании лесов (часть 1 статьи 49);
- представлять отчеты об охране лесов от пожаров (часть 1 статьи 60) и о защите лесов (часть 1 статьи 60.11);
- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;
- выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Договор аренды лесного участка для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения

религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоктивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее - Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно подпункту 14 пункта 1 статьи 12 Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается пожар, распространяющийся по лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83), либо стихийное (неуправляемое) распространение огня в лесу на покрытых и не покрытых площадях, землях лесного фонда (ОСТ 56-103-98).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий полог леса (древостоя). Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по лесной подстилке, опаду и нижним ярусам лесной растительности (древостоя), подлеску и подросту.

ГОСТ 17.6.1.01-83, кроме того, выделяет повальный, ландшафтный, валежный и торфяной пожары.

Повальным пожаром считается лесной пожар, охватывающий все компоненты лесного биогеоценоза.

Ландшафтный пожар - это лесной пожар, охватывающий различные компоненты географического ландшафта.

Под валежным пожаром понимается низовой пожар, при котором основным горючим материалом является древесина, расположенная на поверхности почвы.

Торфяной лесной пожар - это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ 17.6.1.01-83), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.7

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные) Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.

1	2	3
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках – в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и приручeнные. Ольшаники всех типов	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» в субъектах Российской Федерации действуют

региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.8.

Таблица 14.8

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1} [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение

средствами предупреждения и тушения лесных пожаров. (ГОСТ 59058-2020).

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется несколькими способами:

наземная охрана (Охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств);

авиационная охрана (Охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.9

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами
	- районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая	По условиям местопроизрастания - 1–2 классы, по условиям погоды - 4–5 классы
	- средняя	3 класс (в обоих случаях)
	- низкая	По условиям местопроизрастания - 4–5 классы, по условиям погоды - 1–2 классы

1	2	3
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2–5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесхозу (лесничеству)	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени - 0.6–1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50–60 м. Общая ширина барьера-120–150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5–10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120–150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5–2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном

1	2	3	
		направлении через каждые 20–30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260–320 м.	
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам	
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2–12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2–2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30–50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10–15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20–30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60–100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20–30 м (без учета ширины разрывов и просек)	
2..6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25 га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру - 30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20–30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250–300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше

1	2	3	
	и на захламленных участках - минимальная ширина	плуга ПКЛ-70)	возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5-2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5–10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные - по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 –100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td rowspan="6"></td><td rowspan="2">Класс пожарной опасности насаждений</td><td rowspan="2">Расстояние, км</td><td rowspan="2">Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га</td></tr>
<tr></tr>
<tr><td>1</td><td>2–4</td><td>500</td></tr>
<tr><td>2</td><td>2–8</td><td>2000–5000</td></tr>
<tr><td>3–5</td><td>8–12</td><td>5000–10 000</td></tr>
<tr><td>- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения</td><td colspan="2">Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд</td></tr>
<tr><td>- строительство искусственных пожарных водоемов</td><td colspan="2">В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды</td></tr>
<tr><td>- эффективный запас воды в противопожарном водоеме</td><td colspan="2">Не менее 100 куб. м в самый жаркий период лета</td></tr>
<tr><td>2.11</td><td colspan="3">Устройство лесных дорог:</td></tr>
<tr><td></td><td>- общая плотность (густота) сети дорог</td><td colspan="2">Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя</td></tr>
<tr><td></td><td>- лесохозяйственные дороги</td><td colspan="2">Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч</td></tr>
<tr><td></td><td>- дороги противопожарного назначения</td><td colspan="2">Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы</td></tr>
<tr><td>2.12</td><td>Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара</td><td colspan="2">Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5 - 1.0 часа</td></tr>
<tr><td>2.13</td><td colspan="3">Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара</td></tr>
</table>

1	2	3
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1–3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15–20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5–7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-–12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому

1	2	3
		их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20–24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10-15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествахс наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛП	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества (лесничества),цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	

1	2	3	
	- отлично - хорошо - удовлетворительно - неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0.5 км С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км С ошибкой более 1 км	
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%	
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:		
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)	
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с	
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м	
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии	
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:		
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:		
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи	
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2.5–3.0 м, по ширине-0.75 м	
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:		
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом	
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		Площадки МИ-6	50 х 50

1	2	3	
	подходов)	МИ-8 МИ-4 МИ-2 МИ-1А	30 х 30 30 х 30 16 х 16 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ-8, МИ-4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной

минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы

шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2,0 метра противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5–10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2–2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.10

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-циионные леса	защитные леса	эксплуата-циионные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	Стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		10		10
	плакатов		0,12	0,1	29	32	29
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	58	64	58

1	2	3	4	5	6	7	8
2.	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	19	22	20
3.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	12	10	
4.	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	49	32	2
	реконструкция		0,4	0,2	97	64	8
	Эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 10 км
5.	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6.	Прокладка	км	не планируется				

1	2	3	4	5	6	7	8
	противопожарных разрывов						
	Прокладка просек		0,2	0,2	48	64	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	79	90	79
7.	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	49	64	5
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	128	80	97
8.	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	24	32	2
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9.	Устройство пожарных водоемов	1 КПО <*>	0,03	0,03	7	10	
		2 КПО	0,02	0,02	5	6	
		3 КПО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	97	96	
10.	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				

1	2	3	4	5	6	7	8
11.	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12.	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13.	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14.	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120–130 м						
	шириной 30–50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150–300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением

территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечениярадиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах устанавливаются постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее - Правила санитарной безопасности в лесах).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной

безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

При проведении лесопатологических обследований (далее - ЛПО) осуществляется комплекс мероприятий, включающий оценку санитарного состояния насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью и (или) обследование насаждений, поврежденных (пораженных) вредителями (болезнями) леса, проводимый визуальным (рекогносцировочным) и инструментальным (детальным) способами. ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. Порядок проведения лесопатологических обследований утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Определение и оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляются при государственном лесопатологическом мониторинге и проведении лесопатологических обследований в соответствии со шкалой категорий санитарного состояния деревьев, приведенной в таблице 15.3.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду – уполномоченными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер

защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий.

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании

условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее – СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий

защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно с правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й

категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

деревья 3–4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3–4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

На лесосеках выборочных санитарных рубок трассы магистральных и пасечных волоков должны размещаться с учетом максимально возможного сохранения деревьев, не назначенных в рубку. Прокладка волоков должна осуществляться по намеченным визирам с обязательным использованием предельных допустимых промежутков между оставляемыми деревьями (и подростом) при плавном отклонении от прямой. На пасеках участков выборочных санитарных рубок не допускается рубка здоровых деревьев и оставление деревьев, назначенных в рубку.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5–10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утверждаемый уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 6 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с таблицей 15.4 минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

При всех видах рубок высота пней не должна превышать 1/3 диаметра среза, а при рубке деревьев тоньше 30 см - не выше 10 см, считая высоту от шейки корня.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Рубка аварийных деревьев, агитационные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном осмотре деревьев, по результатам которого составляется акт обследования аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

Фотофиксация аварийных деревьев должна содержать привязку к местности (координаты) и представляет собой фотоснимок или их серию, фиксирующих структурные изъяны каждого дерева, и должна проводиться в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление).

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах не допускается:

загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых лесных насаждениях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами пожарной безопасности в лесах срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в

соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также при обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть вывезена в соответствии со сроками, предусмотренными таблицей 15.5, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При проведении рубок лесных насаждений осуществляется очистка мест рубок от порубочных остатков в соответствии с утвержденным порядком проведения лесосечных работ.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой

исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2–3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Туринскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га			0,4			0,4
		м³						
2.	Срок вырубки или уборки	число лет			1			1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га			0,4			0,4
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³			50			50
	-ликвидный	м³			33			33
	-деловой	м³						
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га			0,4			0,4
		м³						
2.	Срок вырубки или уборки	число лет			1			1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га			0,4			0,4
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	м³			50			50
	-ликвидный	м³			33			33
	-деловой	м³						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						-
		$м^3$						
2.	Срок вырубки или уборки	число лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	$м^3$						
	-ликвидный	$м^3$						
	-деловой	$м^3$						
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га			0,4			0,4
		$м^3$						
2.	Срок вырубки или уборки	число лет			1			1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га			0,4			0,4
	выбираемый запас, всего							
	-корневой	$м^3$			50			50
	-ликвидный	$м^3$			33			33
	-деловой	$м^3$						

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению рапространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1 Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2 Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Примечание: Сведения о лесохозяйственных, биотехнических и других профилактических мероприятиях отсутствуют.

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Примечание: сведения по ликвидации очагов вредных организмов не приводятся.

Таблица 15.3

Шкала категорий состояния деревьев

Категория состояния деревьев	Внешние признаки деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	

1	2	3
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей,	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения

1	2	3
	сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - свежий сухостой	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а - свежий ветровал	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5б - свежий бурелом	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) - свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) - старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)							
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для	Не лимитируется						

1	2	3	4	5	6	7	8
заготовки кедровых орехов)							
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов.	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
1	2
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород,

выращенных в лесных питомниках.

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, на которых Лесным кодексом Российской Федерации возложена обязанность по лесовосстановлению.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов, проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения в части воспроизводства лесов или лесоразведения является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) главных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления.

Главным лесным древесным породам относятся древесные породы, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально-экономическим целям освоения лесов. Критерии и требования к лесовосстановлению главными лесными древесными породами установлены в Правилах лесовосстановления, приложениях к Правилам лесовосстановления, и лесохозяйственных регламентах лесничеств.

Лесовосстановление включает в себя:

планирование - определение местоположения и ежегодный учет площадей земель;

обследование участков земель (далее - обследование);

проектирование работ по лесовосстановлению;

выполнение работ по лесовосстановлению;

приемку выполненных работ по лесовосстановлению (далее - приемка работ);

инвентаризацию мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Завершающим этапом лесовосстановления является обследование с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и подготовка акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра.

Обследование проводится с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами.

Обследование осуществляется с соблюдением требований, установленных национальными стандартами Российской Федерации и межгосударственными стандартами, которые применяются в соответствии с международными договорами Российской Федерации и Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее - естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее - искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев,

предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1**,** статьей 30**,** частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния лесных участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого года выращивания, третьего и пятого года закладки.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III–IV кварталах

года проведения работ по лесовосстановлению органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными в области лесных отношений.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится с участием представителей лиц, указанных в пункте 6 Правил лесовосстановления.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется в том числе с использованием результатов обследования, материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото- и видеофиксации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, указаны в таблице 17.1. Критерии и требования к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, не включенных в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств. Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород по лесным породам и лесорастительным условиям, не включенным в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

Требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, поврежденных негативными воздействиями, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах «а» и «б» пункта 6 Правил лесовосстановления).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия, указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблицах 17.1, 17.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий - до 0,5 метра, средний - 0,6–1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тыс., средней густоты – 2–8 тыс., густой - более 8 тыс. растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный - встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего - 0,8, крупного - 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по основным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как основная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого лесного участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25-30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях - в таблице 17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Подвижные пески закрепляются путем создания кулис из кустарниковых или травянистых растений, постановки механических защит (щитов, ветвей, пучков камыша или соломы), нанесения на поверхность склеивающих веществ и другими способами.

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности лесного участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

Способами обработки почвы в горных условиях являются:

частичная и сплошная обработка - при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах;

полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах;

устройство гряд - на влажных почвах;

полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах;

нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой;

обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами основной лесной древесной породы или путем смешения звеньев основной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб.см, для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3–2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6–4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблицах 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 17.1 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена. Посев применяется также в полупустынной зоне при создании лесных культур на песках.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70–80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых

периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводятся агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в

зоне хвойно-широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, в лесостепной - от 5 до 10 уходов, в степной зоне - от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - до 3 уходов, в лесостепной зоне - до 4 уходов, в степной зоне - до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных лесных участках.

В зонах притундровых лесов и редкостойной тайги, горного Северного Кавказа и горного Крыма, Южно-Сибирской горной зоны агротехнические уходы проводятся в количестве и по схеме, предусмотренных лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества в зависимости от лесорастительных условий.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесно-кустарниковой растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях сохранения созданных лесных культур в случае опасности повреждения и уничтожения всходов, сеянцев, саженцев или сохраненного подроста древесных растений дикими или домашними животными допускается огораживание лесного участка, на котором проводятся лесовосстановительные мероприятия, при условии обеспечения права граждан на пребывание в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные культуры с приживаемостью 25-85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблицах 17.1, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на лесном участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4-1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся

участки рядов длиной 0,8-2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановлении, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах

Перечень пород, требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, используемых для искусственного и комбинированного лесовосстановления под пологом лесных насаждений, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановлении, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м^3	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м^3	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Шарыгинское, Сарагульское, Ленское, Благовещенское, Туринское			2500,0	36280		250,0	3628	15
осветления		хвойное	Сосна						
прочистки		хвойное	Сосна						
		хвойное	Ель	1500,0	20030	10	150,0	2003	13
		мягколиственное	Береза	530,0	8680	10	53,0	868	16
			Осина	470,0	7570	10	47,0	757	16
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
*другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							623,4		

Примечание:

*Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;

Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветление		Рубки прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода		после ухода	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–II	10–15	-	-	0,9 0,6	30–40
	III–IV	15–20	-	-	0,8 0,7	20–40
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–II	8–10	0,8 0,5	30–60 15	0,8 0,6	20–40
	III–IV	10–15	-	-	0,8 0,7	20–30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I–III	15–20	-	-	0,8 0,6	20–40
	IV	20–25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4–7 единиц в составе	I–III	10–15	-	-	0,8 0,6	30–50
	IV	15–20	-	-	0,8 0,6	30–40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–II	15–20	-	-	0,9 0,7	20–30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I–III	15–20	-	-	0,9 0,6	20–40

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	233	6547	164	6944	39830		46774
В том числе по породам							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
В том числе по способам							
Искусственное (создание лесных культур), всего		241		241	2332		2573
Из них по породам							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Комбинированное, всего		33		33	691		724
Из них по породам							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Естественное заращивание*, всего	233	6273	164	6670	36807		43477
Из них по породам							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание:

*Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному

лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3–4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3–4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2–3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3–4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1–2,5
			Брусничная, ягодниковая	2–4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1–2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1–2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5–1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5–1

1		2	3	4
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1–4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2–6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400-600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества

1	2
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- трактороопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6-12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер	

1	2
минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению - высота пней - количество пней на 1 га - более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15-20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20-30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные - технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12-16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть

1	2
	необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы - на ручной уборке срезанных деревьев и кустов - при одновременной работе 2 кусторезов - при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы - в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке - на механизированной посадке леса	Не ближе 3 м друг от друга Не ближе 30 м от места работы кусторeза Не ближе 60 м друг от друга По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м Не ближе 50 м от корчевателя Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе

1	2
	20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом - на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы - расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны - 3-4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0.50 - 0.75 м 0.75 - 1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 - 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 - 20 тыс. штук 15 - 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур

1	2
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 - 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. Туринское лесничество в разрезе лесорастительного районирования Свердловской области расположено на территории южно-таежного лесорастительного округа Зауральской равнинной провинции Западно-Сибирской равнинной лесорастительной области и сосново-березовых предлесостепных лесов Зауральской равнинной провинции Западно-Сибирской равнинной лесорастительной области (Приложение 4).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Режевского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа;

1	2	3
		6) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального

1	2	3
		агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.2	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса. 3. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 4. Изменение границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах, лесов, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.

1	2	3
		5. Функциональные зоны в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, площадь и границы лесопарковых зон, зеленых зон определяются в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. 6. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 7. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.3	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 6) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание **объектов** охотничьей инфраструктуры; 7) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 8) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса,

1	2	3
		определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3	Ценные леса	
1.3.1	леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	1. Запрещается: 1) заготовка древесины (часть 4 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации) 2) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.2	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской

1	2	3
		Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.3	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров.

1	2	3
		2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации видов. 3. Отнесение лесов к эксплуатационным лесам, установление и изменение их границ осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций).

На особо защитных участках лесов использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

На особо защитных участках лесов допускается выполнение работ по осуществлению научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных

ископаемых, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительству водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, если отсутствуют другие варианты возможного размещения указанных объектов. В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Особо защитные участки леса: - водоохранная зона водных объектов, болот; - орехоплодные участки; - полосы леса по берегам рек,заселенных бобрами; - участки леса вокруг минеральных источников (радиус 1км; - участки спелого леса с запасом менее 40 кбм на га; - полосы леса, защищающие клюквенные болота (шир.100м); - изреженное ОЗУ.	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе;

1	2	3
		7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области».

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых

1	2	3	4
		средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные	Единичные старые	Сохраняются в виде отдельных

1	2	3	4
	деревья и их биогруппы	деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2–5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и	Откомлевки и отрезки	Сохраняются откомлевки и отрезки

1	2	3	4
	обрезки стволовой древесины	стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Туринском лесничестве не проводилось.

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области

Масштаб 1:3 000 000

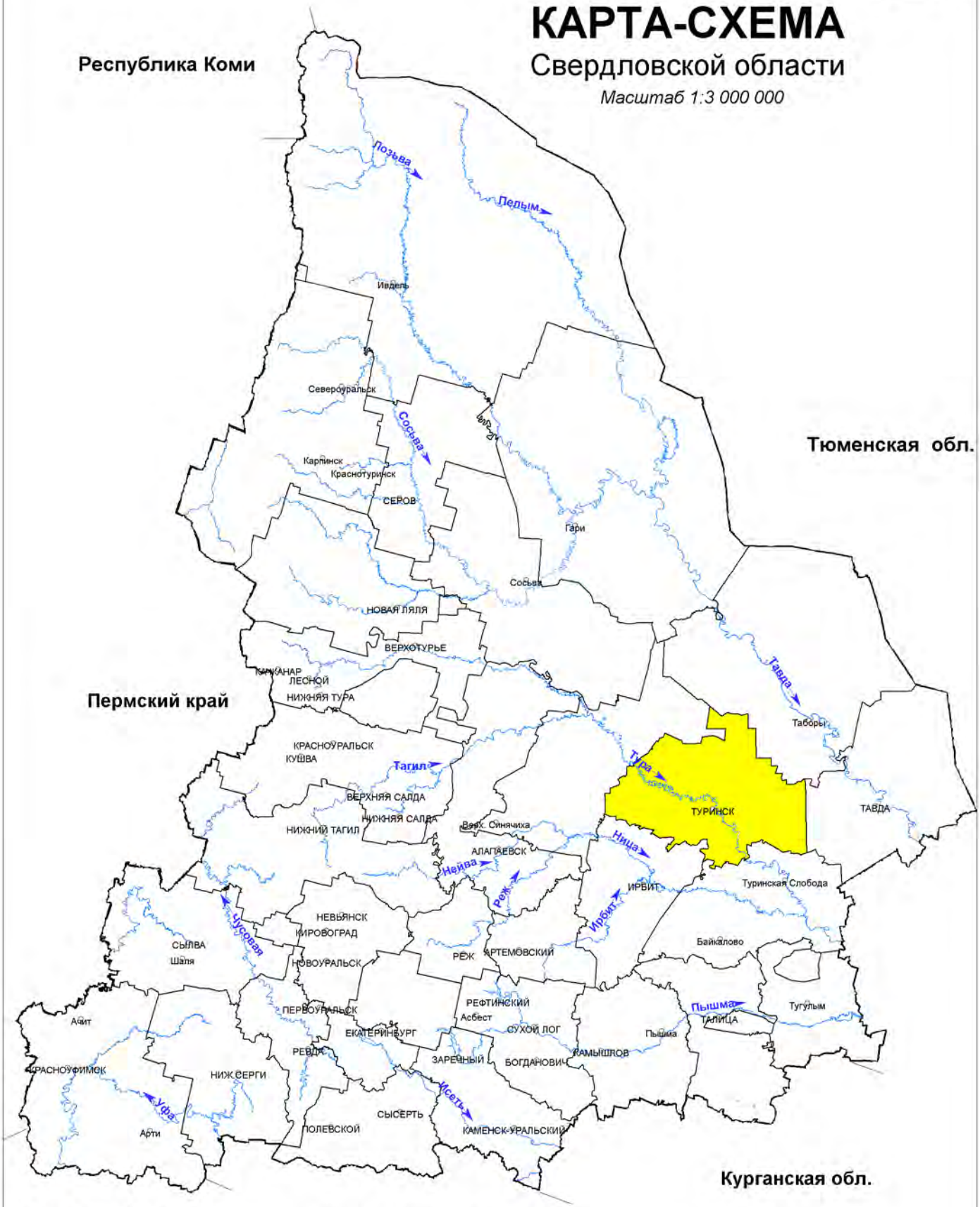

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Туринское лесничество

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Туринского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

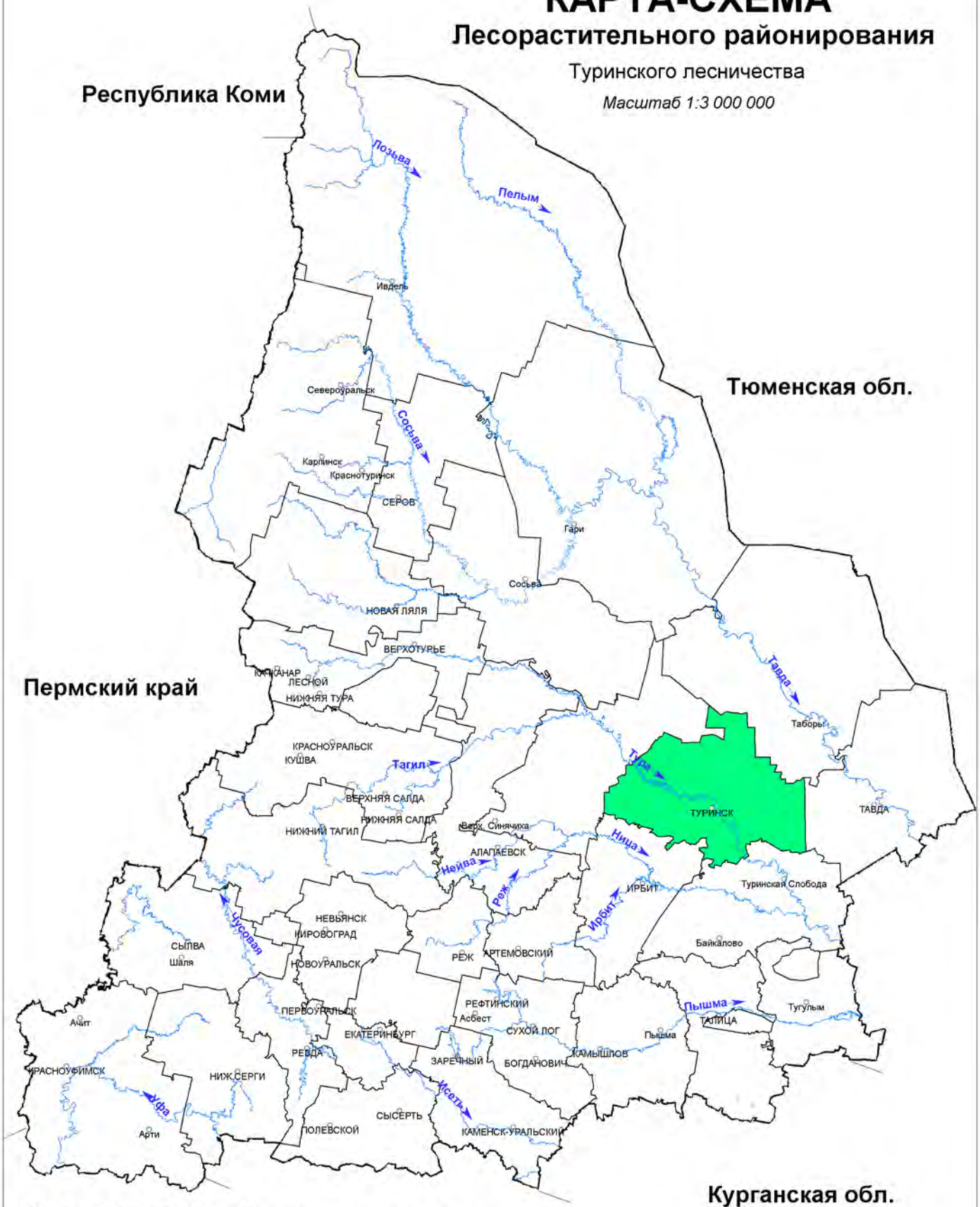

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

ское лесничество

Масштаб 1 :350 000

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемое
- Водоснабжение существующее
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Шарыпинское	1	Шарыпинский	80839
		2	Ново-Мариинский	69358
			Итого	150197
2	Сарагульское	3	Сарагульский	71981
3	Ленское	4	Ленский	55876
4	Благовещенское	5	Благовещенский	18312
		6	Туринский	16839
			Итого	35151
5	Туринское	7	урочище совхоз "Ленский"	1896
		8	урочище совхоз "Благовещенский"	6933
		9	урочище совхоз "Дымковский"	10175
		10	урочище совхоз "Чупреевский"	7428
		11	урочище п/х "Уралочка"	18519
		12	урочище совхоз "Туринский"	2480
		13	урочище совхоз "Усениновский"	3162
		14	урочище совхоз "Назаровский"	8831
		15	урочище совхоз "Комсомольский"	15237
		16	урочище колхоз им.Чапаева	7864
		17	урочище колхоз им.Фрунзе	6748
		18	урочище совхоз "Пореченский"	12484
		19	урочище колхоз "Рассвет"	5626
		20	урочище подсобное хозяйство Туринского ЛПХ	5796
			Итого	113179
	Всего			426384

Алапаевское лесничество

Таборинское лесничество

Госземзапас

Алапаевское лесничество

Ленское

Благовещенское

Дымковское

Шухруповское

Туринск

Ирбитское лесничество

Тавдинское лесничество

Байкаловское лесничество

р. Туринка

р. Багаряк

р. Тура

р. Сарагулка

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

1. Неждановский кедровник
2. Шуфрукский кедровник
3. Урванский кедровник
4. Городищенский кедровник
5. Вязовые лески и одиночные деревья вяза гладкого в пойме р. Тура
6. Лебедевский ельник
7. Леонтьевский кедровник
8. Водоисточник с окружающими лесами

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Туринского лесничества

Масштаб 1 :350 000

Алапаевское лесничество

Таборинское лесничество

Госземзапас

Алапаевское лесничество

Тавдинское лесничество

Ирбитское лесничество

Байкаловское лесничество

Благовещенское

Ленское

Дымковское

Шухруповское

Туринск

р. Турузбаевка

р. Багаряк

р. Тура

р. Оверадулка

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Шарыпинское	1	Шарыпинский	80839
		2	Ново-Маринский	69368
			Итого	150197
2	Сарагульское	3	Сарагульский	71981
3	Ленское	4	Ленский	55876
4	Благовещенское	5	Благовещенский	18312
		6	Туринский	16839
			Итого	35151
5	Туринское	7	урочище совхоз "Ленский"	1896
		8	урочище совхоз "Благовещенский"	6933
		9	урочище совхоз "Дымковский"	10175
		10	урочище совхоз "Чукреевский"	7428
		11	урочище п/х "Уралочка"	18519
		12	урочище совхоз "Туринский"	2480
		13	урочище совхоз "Усениновский"	3162
		14	урочище совхоз "Низаровский"	8831
		15	урочище совхоз "Комсомольский"	15237
		16	урочище колхоз им.Чапаева	7864
		17	урочище колхоз им Фрунзе	6748
		18	урочище совхоз "Поречинский"	12484
		19	урочище колхоз "Рассвет"	5826
		20	урочище подсобное хозяйство Туринского ЛПХ	5796
			Итого	113179
	Всего			426384

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- леса, расположенные в защитных полосах лесов
- леса, расположенные в лесопарковых зонах
- леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- леса, расположенные в орехово-промысловых зонах
- эксплуатационные леса

- границы участковых лесничеств
- границы участков

Приложение 3.2

КАРТА-СХЕМА

Местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов

Туринского лесничества

Масштаб 1 :350 000

Алапаевское лесничество

Таборинское лесничество

Госземзапас

Алапаевское лесничество

Ирбитское лесничество

Тавдинское лесничество

Байкаловское лесничество

Ленское

Благовещенское

Дымковское

Шухруповское

Туринск

р.Турузовка

р.Багарьевка

р.Тура

р.Сарагулка

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Шарьинское	1	Шарьинский	69939
		2	Ново-Маркинский	69358
			Итого	151197
2	Сарагульское	3	Сарагульский	71881
3	Ленское	4	Ленский	55876
4	Благовещенское	5	Благовещенский	18312
		6	Туринский	16839
			Итого	35151
5	Туринское	7	урочище совхоза "Ленский"	1898
		8	урочище совхоза "Благовещенский"	8933
		9	урочище совхоза "Дымковский"	10175
		10	урочище совхоза "Чукреевский"	7426
		11	урочище пл."Уралочка"	18519
		12	урочище совхоза "Туринский"	2480
		13	урочище совхоза "Усениновский"	3162
		14	урочище совхоза "Назаровский"	8931
		15	урочище совхоза "Комсомольский"	15237
		16	урочище колхоз им.Чапаева	7864
		17	урочище колхоз им.Фрунзе	8748
		18	урочище совхоз "Портянский"	12484
		19	урочище колхоз "Рассвет"	5826
		20	урочище подсобное хозяйства Туринского ПТУ	5795
			Итого	113179
	Всего			426384

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1. Неждановский кедровник
2. Шуфрукский кедровник
3. Урванский кедровник
4. Городищенский кедровник
5. Вязовые лески и одиночные деревья вяза гладкого в пойме р. Тура
6. Леонтьевский припоселковый кедровник
7. Лебедевский ельник
8. Водоисточник с окружающими лесами

границы участковых лесничеств

границы участков

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Туринское лесничество

Масштаб 1 :350 000

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Шарыгинское	1	Шарыгинский	80839
		2	Ново-Мархинский	69358
			Итого	150197
2	Сарагульское	3	Сарагульский	71981
3	Ленское	4	Ленский	55876
4	Благовещенское	5	Благовещенский	18312
		6	Туринский	16839
			Итого	35151
5	Туринское	7	урочище совхоз "Ленский"	1896
		8	урочище совхоз "Благовещенский"	8933
		9	урочище совхоз "Дымковский"	10175
		10	урочище совхоз "Чупреевский"	7428
		11	урочище лпх "Уралочка"	18519
		12	урочище совхоз "Туринский"	2460
		13	урочище совхоз "Усеминовский"	3162
		14	урочище совхоз "Назаровский"	6831
		15	урочище совхоз "Комсомольский"	15237
		16	урочище колхоз им.Чапаева	7864
		17	урочище колхоз им.Фрунзе	6746
		18	урочище совхоз "Пореченский"	12484
		19	урочище колхоз "Рассвет"	5626
		20	урочище подсобное хозяйство Туринского ЛПХ	5796
			Итого	113179
	Всего			426384

Алапаевское лесничество

Таборинское лесничество

Госземзапас

Алапаевское лесничество

Ирбитское лесничество

Тавдинское лесничество

Байкаловское лесничество

р. Турубаевка

р. Багилевка

р. Тура

р. Сарагулка

Ленское

Благовещенское

Дымковское

Шухруповское

Туринск

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемое
- Водоснабжение существующее
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Туринского лесничества

Масштаб 1 :350 000

Приложение 3.4

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Шарыпинское	1	Шарыпинский	88839
		2	Ново-Маркинский	69358
			Итого	150197
2	Сарагульское	3	Сарагульский	71981
3	Ленское	4	Ленский	55976
4	Благовещенское	5	Благовещенский	18512
		6	Туринский	16659
			Итого	35151
5	Туринское	7	урочище совхоз "Ленский"	1895
		8	урочище совхоз "Благовещенский"	8933
		9	урочище совхоз "Дымковский"	10175
		10	урочище совхоз "Чикчевский"	7428
		11	урочище п/к "Уралочка"	18519
		12	урочище совхоз "Туринский"	2480
		13	урочище совхоз "Усениковский"	3182
		14	урочище совхоз "Назаровский"	8831
		15	урочище совхоз "Комсомольский"	15237
		16	урочище колхоз им.Чапаева	7864
		17	урочище колхоз им.Фрунзе	8748
		18	урочище совхоз "Перечинский"	12484
		19	урочище колхоз "Рассвет"	5626
		20	урочище подсобное хозяйство Туринского ЛПХ	5786
			Итого	113178
	Всего			426394

Алапаевское лесничество

Алапаевское лесничество

Таборинское лесничество

Госземзапас

Ленское

Благовещенское

Дымковское

Шухруповское

Туринск

Ирбитское лесничество

Тавдинское лесничество

Байкаловское лесничество

р.Тура

р.Сарагулка

р.Грунковка

р.Берёзовка

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ООО "Промлесторг"
- ООО "Авангард"
- ИП Алексеев Е.Р.
- ИП Фролова О. А.
- ООО "Бирюг-2"
- СПК "Росток"
- ООО "Агрофирма "Тура"
- ООО "Туринское пескоперерабатывающее предприятие"
- ООО "Медведь"
- СПК "Росток"
- ГБС "Туринский мехсовхозный песхоз"
- границы участковых лесничеств
- границы участков
- Лесные участки для заготовки древесины гражданам для собственных нужд
- Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договору купли-продажи лесных насаждений

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Туринского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

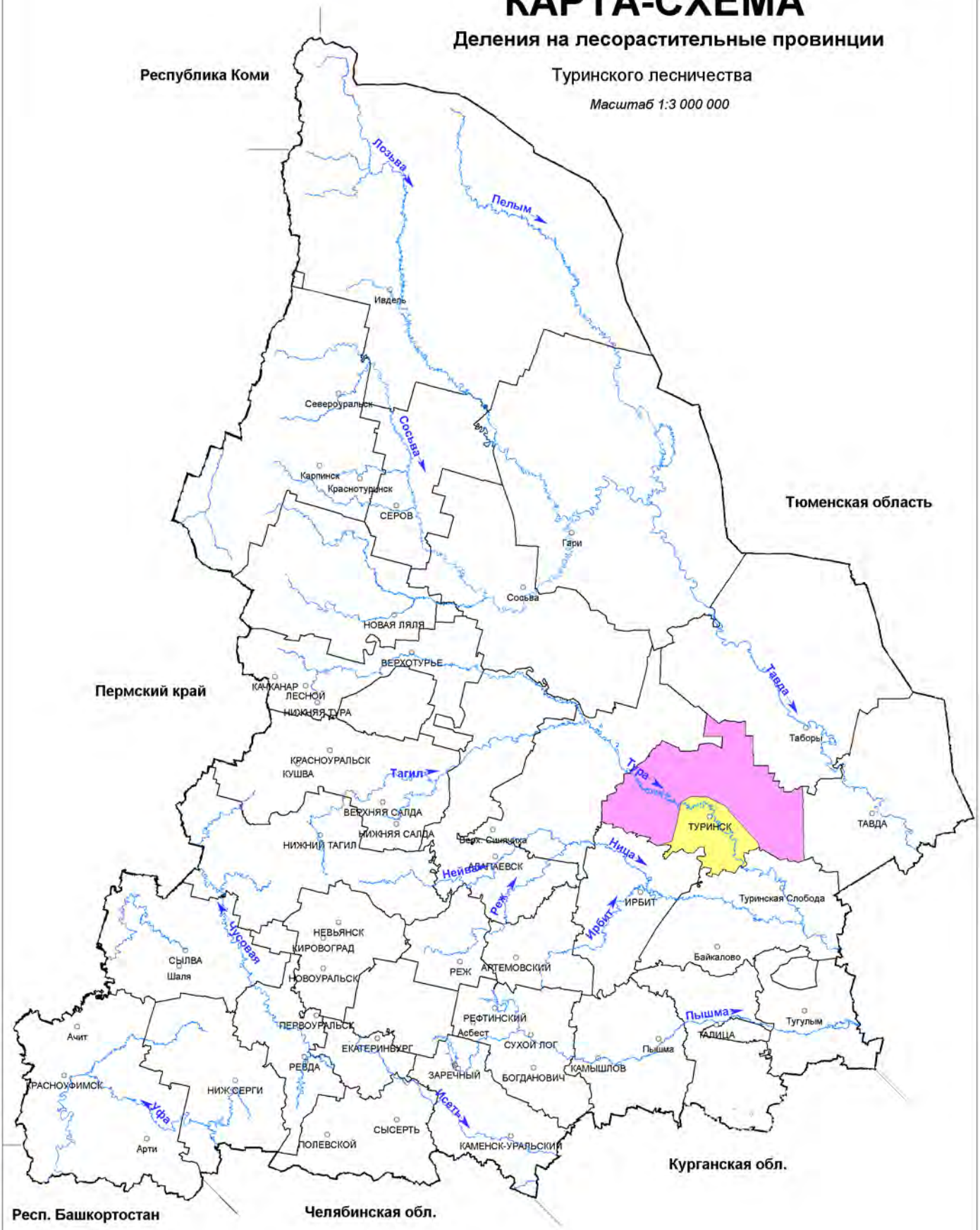

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Зауральская равнинная провинция, южно-таежный лесорастительный округ

Зауральская равнинная провинция, сосново-березовых предлесостепных лесов

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Туринского лесничества

Масштаб 1 :350 000

Приложение 5

Алапаевское лесничество

Таборинское лесничество

Алапаевское лесничество

Госземзапас

р. Турка

р. Багарышка

р. Тура

р. Сарагулка

Ленское

Благовещенское

Дымковское

Шухруповское

Туринск

Ирбитское лесничество

Тавдинское лесничество

Байкаловское лесничество

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Ширкинское	1	Ширкинский	80939
		2	Ново-Маринский	69358
			Итого	150197
2	Сарагульское	3	Сарагульский	71991
3	Ленское	4	Ленский	55976
4	Благовещенское	5	Благовещенский	18312
		6	Туринский	16839
			Итого	35151
5	Туринские	7	урочище совхоз "Ленский"	1888
		8	урочище совхоз "Благовещенский"	6803
		9	урочище совхоз "Дымковский"	10175
		10	урочище совхоз "Чунреевский"	7428
		11	урочище п/х "Уралочка"	16519
		12	урочище совхоз "Туринский"	2480
		13	урочище совхоз "Усениновский"	3162
		14	урочище совхоз "Назаровский"	8891
		15	урочище совхоз "Комсомольский"	15237
		16	урочище колхоз им Чапаева	7884
		17	урочище колхоз им Фрунзе	6748
		18	урочище совхоз "Поречевский"	12484
		19	урочище колхоз "Рассвет"	5828
		20	урочище подсобное хозяйство Туринского ЛПХ	5795
			Итого	113179
	Всего			428384

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Автомобильные дороги регионального значения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального значения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального значения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- Железнодорожные магистрали
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА
Административного деления
Туринского лесничества

Масштаб 1 :350 000

Алапаевское лесничество

Таборинское лесничество

Госземзапас

Алапаевское лесничество

Ирбитское лесничество

Тавдинское лесничество

Байкаловское лесничество

р. Турунбаевка

р. Баельшинка

р. Тура

р. Сарагулка

7 Ленское

8 Благовещенское

9 Дымковское

15 Шухруповское

Туринск

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1 Туринский ГО

Границы муниципальных образований

Автомобильные дороги

Железнодорожные магистрали

Границы участковых лесничеств

Границы участков

экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Ширкинское	1	Ширкинский	80939
		2	Ново-Маринский	69358
			Итого	150197
2	Сарагульское	3	Сарагульский	71991
3	Ленское	4	Ленский	55976
4	Благовещенское	5	Благовещенский	18312
		6	Туринский	16839
			Итого	35151
5	Туринские	7	урочище совхоз "Ленский"	1888
		8	урочище совхоз "Благовещенский"	6803
		9	урочище совхоз "Дымковский"	10175
		10	урочище совхоз "Чунреевский"	7428
		11	урочище п/х "Уралочка"	16519
		12	урочище совхоз "Туринский"	2480
		13	урочище совхоз "Усениновский"	3162
		14	урочище совхоз "Назаровский"	8891
		15	урочище совхоз "Комсомольский"	15237
		16	урочище колхоз им Чапаева	7884
		17	урочище колхоз им Фрунзе	6748
		18	урочище совхоз "Поречинский"	12484
		19	урочище колхоз "Рассвет"	5828
		20	урочище подсобное хозяйство Туринского ПТУ	5795
			Итого	113179
	Всего			428384

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 67 «Об
утверждении лесохозяйственного
регламента Шалинского
лесничества Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ШАЛИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 22.11.2018 № 1205
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2019 № 2021
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 10.12.2020 № 1720
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 29.11.2021 № 1401
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 31.01.2023 № 100
С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 01.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ……..... 5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ……..... 15
1.1. Краткая характеристика лесничества…….…….... 15
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества.. 51
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ ……..…….. 99
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины…….…….……... 99
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…..…….……..…...….. 139
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов……..……..…….…… 146
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений…….....… 153
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства…....… 160
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства……...……..……....……. 170
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 175
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 176
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности……..…..…… 179
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации……..……..… 187
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……...……..…… 187
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации……. 189
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых……..…… 191
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений …….……..…..…. 195
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов ……..... 198
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и 207

эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры …….
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности……... 208
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов……..……..... 209
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам …….……. 277
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 278
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов…….…… 278
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов…….…… 283
3.3. Ограничения по видам использования лесов…….…….. 284
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества……
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования……..…..…..
Приложение 3. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры…….……
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению…….……
Приложение 3.2. Карта-схема местоположение существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов…….
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры …….
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины……..…..
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции…..…..
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов…….……
Приложение 6. Карта-схема административного деления…….……
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области…….…..

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Шалинского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Шалинского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Шалинского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620142, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской

области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

В 2019 году обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в ф-л Приволжский ПАО Банк «ФК Открытие» г.Нижний Новгород
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Шалинского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № 4 от 24 мая 2021 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Шалинского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № 6 от 06 июня 2022 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений внесены изменения в лесохозяйственный регламент Шалинского лесничества.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений внесены изменения в лесохозяйственный регламент Шалинского лесничества.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 года, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
19. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
20. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
21. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
22. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
23. Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
24. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах

организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

25. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
26. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
28. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
29. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
30. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
31. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
32. Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
33. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
34. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
35. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
36. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
37. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
40. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса,

указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;

42. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
44. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
45. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
46. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
47. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
48. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
49. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
50. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;
51. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
52. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;
53. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
54. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
55. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
56. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

57. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
82. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
83. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
84. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
85. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
86. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
87. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
88. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
89. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
90. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 №556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
91. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
92. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
93. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
94. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26. 01. 2015 № 22 «Об отнесении лесов на территории Шалинского лесничества Свердловской области к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
95. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
96. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них

изменений»;

97. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19. 11. 2020 № 1048 «Об отнесении лесов на территории Шалинского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложении 27 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 15. 09. 2009 № 366»;
98. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;
99. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
100. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
101. Постановление Правительства Свердловской области от 17.06.2004 № 519-ПП «Об организации особо охраняемой природной территории областного значения «Природный парк «Река Чусовая»;
102. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
103. Постановление Правительства Свердловской области от 03.12.2014 № 1103-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны в границах части квартала 46 Саргинского участка Шалинского участкового лесничества и части квартала 38 Шалинского участка Вогульского участкового лесничества Шалинского лесничества Свердловской области»;
104. Постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 47-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об установлении категорий, статуса и режима особой охраны особо охраняемых природных территорий областного значения и утверждении перечней особо охраняемых природных территорий, расположенных в Свердловской области»;
105. Постановление Правительства Свердловской области от 19.10.2020 № 1397 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах на территории Шалинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах на территории Шалинского лесничества Свердловской области»;
106. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 05.05.2023 № 546 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Шалинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в

пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Шалинского лесничества Свердловской области»;

107. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
108. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Шалинское лесничество расположено в юго-западной части Свердловской области на территории трех городских округов: Шалинского городского округа, городского округа Староуткинск, город Нижний Тагил.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 75 км, с востока на запад 125 км. Леса лесничества представлены сплошным лесным массивом, западная часть которого разделена р.Сылва, протекающей на северо-запад до д.Коптелы и далее, поворачивая на юго-запад.

Почтовый адрес/юридический адрес конторы лесничества:

623010, п.Шамары Шалинского района, ул. Кирова,40.

Шалинское лесничество на западе и северо-западе граничит с Пермской областью, на севере - с Нижне-Тагильским лесничеством, на востоке граничит с Висимским заповедником , на юго-востоке - с Билимбаевским лесничеством, на юге - с Красноуфимским, Нижне-Сергинским лесничествами.

Леса расположенные на территории Шалинского лесничества отнесены к горным лесам. Общая площадь лесничества составляет 458 269,0 га. В состав лесничества входят 8 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:19:00 00 000:0102 – Пригородный район (запись регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.),

66:31:00 00 000:0038 – Шалинский район (запись регистрации права в ЕГРП от 25.12.2003 г.),

66:31:00 00 000:0039 – Шалинский район (запись регистрации права в ЕГРП от 25.12.2003 г.),

66:31:0000000:109 – Шалинский район (запись регистрации права в ЕГРП от 25.11.2008 г.).

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Шалинского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Урминское	Шалинский городской округ	65 928
2.	Шамарское	Шалинский городской округ	82 440
3.	Вогульское	Шалинский городской округ	80 094
4.	Шалинское	Шалинский городской округ	48 112

1	2	3	4
5.	Уньское	Шалинский городской округ, город Нижний Тагил	42 914
6.	Илимское	Шалинский городской округ, город Нижний Тагил	48 660
7.	Староуткинское	городской округ Староуткинск	49 356
8.	Восточное	Шалинский городской округ городской округ Староуткинск	40 765
Всего по лесничеству			458 269

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»все леса Шалинского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» леса Шалинского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам
и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Урминское	Таёжная зона	Средне-Уральский таежный район	Шамарский лесозащитный район, (зона сильной лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Лиственница – 4.	все кварталы	65 928
2.	Шамарское				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Лиственница – 4.	все кварталы	82 440
3.	Вогульское				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Лиственница – 4.	все кварталы	80 094
4.	Шалинское				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Лиственница – 4.	все кварталы	48 112
5.	Уньское				Сосна обыкновенная – 2,8; Ель – 6,10; Лиственница – 4; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	42 914
6.	Илимское			Шамарский лесозащитный район, (зона сильной лесопатологической угрозы); Нижне-Тагильский лесозащитный район, (зона сильной лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 2,8; Ель – 6,10; Лиственница – 4; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	48 660

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Староуткинское	Таёжная зона	Средне-Уральский таежный район	Шамарский лесозащитный район, (зона сильной лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель – 6,10; Лиственница – 4; Сосна кедровая сибирская – 3.	все кварталы	49 356
8.	Восточное			Шамарский лесозащитный район, (зона сильной лесопатологической угрозы)	Сосна обыкновенная – 2,8; Ель – 6; Лиственница – 4.	все кварталы	40 765
Всего:							458 269

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1).

Таблица 3

Подразделение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				458269	
Защитные леса, всего				119236	Лесной кодекс Российской

1	2		3	4	5
					Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ)
В том числе:					
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого:			1	Приказ Рослесхоза от 26. 01. 2015 № 22
	Шалинское	Саргинский участок	Часть квартала: 46	1	
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				39963	
В том числе:					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			16128	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ) Приказ Рослесхоза от 19. 11. 2020 № 1048
	Урминское	урочище СКП «Роща»	Части кварталов: 22,23,25	71	
		урочище СКП «Луч»	Части кварталов: 3,15,16,27	81	
		урочище КСП «Новый путь»	Части кварталов: 12,13,18,20-22,24-26,29	677	
	Шамарское	Шамарский участок	Кварталы: 47, 50-53 Части кварталов: 42-46,48,49,58-61,63,67-73	1352	
		Шутемский участок	Кварталы: 24,25,38,40,41,54,55 Часть квартала: 15	801	
	Вогульское	Вогульский участок	Кварталы: 128-130,137-139,146,147,160 Части кварталов: 152-157,161-167,171	1546	
		Шалинский участок	Части кварталов: 19, 25, 26,31-34,51	349	
	Шалинское	Саргинский участок	Кварталы: 14,34 Части кварталов: 23,24,31,37-39,42-46,48,52,53	1437	

1	2		3	4	5
		Сабиковский участок	Части кварталов: 24,31-33,38-42,49-51,59,71,80	1425	
	Уньское	Уньский участок	Кварталы: 114,168,174 Части кварталов: 10,15-17,22,33,34,44,45, 55,56,68,69,78,79,91,92,102,103,115, 126,133,140,167,173	3050	
	Илимское	Илимский участок	Квартал: 129 Часть квартала: 138	307	
		Сылвинский участок	Кварталы: 87,88 Части кварталов: 6,8,9,15,23,39,42-48,50,51,54,56,57,61,62,66,67,71,81-83,86	2358	
	Староуткинское	Староуткинский участок	Кварталы: 200-202 Части кварталов: 177,178,190,203,204	836	
	Восточное	урочище СКП «Сылва»	Части кварталов: 12,22,35,39,40,43,44,47,57	543	
		урочище СКП «Новая жизнь»	Части кварталов: 19,27-32,35-39,44,45,57,58,63,64	699	
		урочище п\х «Староуткинское»	Части кварталов: 9,15,17,25	92	
		урочище п\х ВИЗ	Части кварталов: 1,3,5-11,14-17,30	504	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого:			20807	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ)
	Урминское	Урминский участок	Кварталы: 73,83-86,94,95,116,117	1270	
	Шамарское	Шамарский участок	Кварталы: 54-57,64-66,74-77,85-87,219-221,244,245 Часть квартала: 106	2014	
		Шутемский участок	Кварталы: 61,62,75,82,86,87,91,123, 124,132,133	1174	
	Вогульское	Вогульский участок	Кварталы: 140-143	432	
		Шалинский участок	Кварталы:17,18,23,24,29,30,35,36 ,39-42,45-47,52-55,60-63,65-68,71-79,82,85-91,103-109,120-129 Части кварталов: 38,64,80,81,92-94,110-112	7726	

1	2		3	4	5
	Шалинское	Саргинский участок	Кварталы: 35,47 Часть квартала: 46	502	
		Сабиковский участок	Кварталы: 61,70 Части кварталов: 60,69,78,79	727	
	Уньское	Уньский участок	Кварталы: 148,155,161 Части кварталов: 23,33,147	644	
	Илимское	Илимский участок	Кварталы: 8,11,27,30,54-56,67,116,117 Части кварталов: 42,47	2659	
		Сылвинский участок	Кварталы: 25,26,70,73,74 Части кварталов: 24,32,37,38,75	1394	
	Староуткинское	Староуткинский участок	Кварталы: 121,122,124,125,137,148,149,162,163,216,217,232,233	2265	
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого:			3028	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ)
	Шамарское	Шамарский участок	Кварталы: 78,89-91,105,107,109-113 Части кварталов: 48,49,67,88,104,106,108	1676	
		Шутемский участок	Кварталы: 33-37,48-53,57	1338	
	Вогульское	Шалинский участок	Части кварталов: 64,80,81,92-94,110-112	14	
ценные леса, всего				79272	
в том числе					
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			42450	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ)
	Урминское	Урминский участок	Кварталы: 119,152 Части кварталов: 118,126,131-137,147	732	
		урочище СКП «Роща»	Части кварталов: 8,10,11,16-18,24,27-30,33,34,37,39,41	1065	
		урочище СКП «Луч»	Части кварталов: 1-5,7-12,15,16,22,23,27,28,33,39,41-43	1033	
		урочище КСП «Новый путь»	Кварталы: 43-48 Части кварталов: 3-9,14,15,19,30-32,35-41	3127	
	Шамарское	Шамарский	Кварталы: 114,126,134,173,175,	5725	

1	2		3	4	5
		участок	176,178,205,222,255 Части кварталов: 1,2,4-7,12-17,19,22-24, 28,135,136,145-147,158-160,174, 177, 188-193,206,234,243,246,247, 257-265,268,269		
		Шутемский участок	Кварталы: 93,98 Части кварталов: 15,23,74,81,88,99-104,109,110,112-116,134,135	1713	
	Вогульское	Вогульский участок	Кварталы: 88,108,109,114,117,118 Части кварталов: 50,51,54-56,84-87,90,100-107,111-113,115,116,119	2683	
		Шалинский участок	Кварталы: 190, 191,206,238,239,245,258 Части кварталов: 1,2,6,207-209,221-237,240-244,246-250,256,257,259-261,265	4632	
	Шалинское	Саргинский участок	Квартал: 92 Части кварталов: 11,12,61,66,67,72,73,78,79,84,85,88, 89,91,94	2578	
		Сабиковский участок	Части кварталов: 54,62,63,71,87,88,95,96,103,104,106, 107,109,110,112-114	1202	
	Уньское	Уньский участок	Части кварталов: 29,39,50,61,73,83,95,106,116,127,128,134,135,141,142,149,156,162,173	1947	
	Илимское	Илимский участок	Кварталы: 3,4,35,93,103 Части кварталов: 1,2,5-7,9,12,13,16-18,21-23,26,33,72,83-85,94,95,104,113,115,124,126,133	5012	
		Сылвинский участок	Кварталы: 5,11,65,69 Части кварталов: 12,17,18,33,39,48,53 ,58,64,66,68,82, 83,86	2239	
	Староуткинское	Староуткинский участок	Кварталы: 37,62,74,151,164,179,195,196,221	5771	

1	2		3	4	5
			Части кварталов: 11,21,33,34,46,47,59,72,82,83,85,93, 94,99-101,105,106,109-111,115,116,126,130,131,136,138,139,142,143,150,152,153,156,157,165,166,170,171,180,181,185,186,193,194, 197,198,206,207,210,222,223		
	Восточное	урочище СКП «Сылва»	Части кварталов: 16-19,23,24,26,27,30-33,37-40,57-59	1728	
		урочище СКП «Новая жизнь»	Части кварталов: 7,14,26,33,40,48,58,60,64	637	
		урочище п\х «Староуткинское»	Части кварталов: 8,10,14,18,26	361	
		урочище п\х Шамарского ЛПХ	Части кварталов: 8 -11	265	
нерестоохранные полосы лесов	Итого:			36822	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ)
	Урминское	Урминский участок	Части кварталов: 118,126,131-137,147	628	
		урочище СКП «Роща»	Кварталы: 19,26 Части кварталов: 8,10,16-18,20,23-25,27-30,33,34,37,39,41	1846	
		урочище СКП «Луч»	Кварталы: 24,34,37,38 Части кварталов: 1-5,8-12,15,16,22,23,27,28,33,39,41	2771	
		урочище КСП «Новый путь»	Квартал: 27 Части кварталов: 5-9,12,14,15,19,29-32,35,36,38-41	2194	
	Шамарское	Шамарский участок	Части кварталов: 1,2,4-6,12-17,19,22-24,28,88,104,108,135,136,145-147,158-160,174,177,188-193,206,246,247,257-265	2305	
		Шутемский участок	Части кварталов: 15,23,74,81,88,99-104,109,110,112-116	1216	
	Вогульское	Вогульский	Кварталы: 71,110 Части кварталов:	2196	

1	2		3	4	5
		участок	50,51,54-56,84-87,90,100-107,111-113,115,116,119		
		Шалинский участок	Части кварталов: 1,2,6,207-209,221-237,240-244,246-250,256,257,259-261,265	1751	
	Шалинское	Саргинский участок	Части кварталов: 12,61,67,73,79,85,88,89,91,94	497	
		Сабиковский участок	Части кварталов: 54,62,63,71,87,88,95,96,103,104,106,107,109,110,112-114	1308	
	Уньское	Уньский участок	Квартал: 117 Части кварталов: 29,39,50,61,73,83,95,106,116,127,128,135,142,149,156,162	1926	
	Илимское	Илимский участок	Кварталы: 10,34 Части кварталов: 1,2,5-7,9,12,13,16-18,21-23,26,33,72,83-85,94,95,104,113,115,124,126,133	2901	
		Сылвинский участок	Квартал: 85 Части кварталов: 12,17,18,33,39,53,58,64,68,86	722	
	Староуткинское	Староуткинский участок	Кварталы: 96,97,208,209 Части кварталов: 11,21,33,34,47,59,66,72,77,78,82,83,85,89,93,94,99-101,105,106,109-111,115,116,126,130,131,136,138,139,142,143,150,152,153,156,157,166,170,171,181,185,186,193,194,197,198,206,207,210,211,222-225,228,230,231	5070	
	Восточное	урочище СКП «Сылва»	Кварталы: 15,25,28,29 Части кварталов: 16,17,22-24,26,27,30-33,36-40,57-59	2351	
		урочище СКП «Новая жизнь»	Кварталы: 1,4,16,17,23-25,59,65,68 Части кварталов: 5,7,9,10,13-15,18,22,26,33,37-40,42-44,46-	4622	

1	2		3	4	5
			48,55,56,58,60,63,64		
		урочище п\х «Староуткинское»	Кварталы: 5,13,16,29 Части кварталов: 6,8-10,12,14,15,17,18,21,22,25-27	1826	
		урочище п\х Шамарского ЛПХ	Части кварталов: 8 -11	55	
		урочище п\х ВИЗ	Кварталы: 29,36 Части кварталов: 2,4,6,17,22,23,30,35,37	637	
эксплуатационные леса	Итого:			339033	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ) Приказ Рослесхоза от 26. 01. 2015 № 22 Приказ Рослесхоза от 19. 11. 2020 № 1048
	Урминское	Урминский участок	Кварталы: 1-72,74-82,87-93,96-115,120-125,127-130,138-146,148-151,153-156	30170	
		урочище СКП «Роща»	Кварталы: 1-7,9,12-15,21,31,32,35,36,38,40,42-58 Части кварталов: 8,10,11,16,18,20,22,23,25,27-30,33,34,37,41	8471	
		урочище СКП «Луч»	Кварталы: 6,13,14,17-21,25,26,29-32,35,36,40 Части кварталов: 2,3,5,7,8,10,11,15,22,23,27,28,39,42,43	6507	
		урочище КСП «Новый путь»	Кварталы: 1,2,10,16,17,23,28,34,42 Части кварталов: 3-5,8,12,13,18,20-22,24-26,29,37	5285	
	Шамарское	Шамарский участок	Кварталы: 3,8-11,18,20,21,25-27,29-41,62,79-84,92-103,115-125,127-133,137-144,148-157,161-172,179-187,194-204,207-218,223-233,235-242,248-254,256,266,267,270-285 Части кварталов: 7,42-46,58-61,63,68-73,234,243,268,269	33749	
		Шутемский участок	Кварталы: 1-14,16-22,26-32,39,42-47,56,58-60,63-73,76-80,83-85,89,90,94-97,105-108,117-	29377	

1	2		3	4	5
			122,125-131,136-183 Части кварталов: 134,135		
	Вогульское	Вогульский участок	Кварталы: 1-49,52,53,57-70,72-83,89,91-99,120-127,131-136,144,145,148-151,158,159,168-170,172-237 Части кварталов: 152-157,161-167,171	30856	
		Шалинский участок	Кварталы: 3-5,7-16,20-22,27,28,37,43,44,48-50,56-59,69,70,83,84,95-102,113-119,130-189,192-205,210-220,251-254,262-264,266,267 Части кварталов: 19,25,26,31-34,38,51	27909	
	Шалинское	Саргинский участок	Кварталы: 1-10,13,15-22,25-30,32,33,36,40,41,49-51,54-60,62-65,68-71,74-77,80-83,86,87,90,93,95-97 Части кварталов: 11,23,24,31,37-39,42-45,48,52,53,66,72,78,84,88	17122	
		Сабиковский участок	Кварталы: 1-23,25-30,34-37,43-48,52,53,55-58,64-68,72-77,81-86,89-94,97-102,105,108,111,115,116 Части кварталов: 24,31-33,38-42,49-51,54,59,60,69,78-80,87,88,95,96,103,104,106,107,109,110,112	21313	
	Уньское	Уньский участок	Кварталы: 1-9,11-14,18-21,24-28,30-32,35-38,40-43,46-49,51-54,57-60,62-67,70-72,74-77,80-82,84-90,93,94,96-101,104,105,107-113,118-125,129-132,136-139,143-146,150-154,157-160,163-166,169-172,175-192 Части кварталов:	35347	

1	2		3	4	5
			10,15-17,22,23,33,34,44,45,55,56,68,69,78,79,91,92,102,103,115,116,126,127,128,133,134,140,141,147,167		
	Илимское	Илимский участок	Кварталы: 14,15,19,20,24,25,28,29,31,32,36-41,43-46,48-53,57-66,68-71,73-82,86-92,96-102,105-112,114,118-123,125,127,128,130-132,134-137,139,140 Части кварталов: 42,47,138	20132	
		Сылвинский участок	Кварталы: 1-4,7,10,13,14,16,19-22,27-29,30,31,34-36,40,41,49,52,55,59,60,63,72,76-80,84 Части кварталов: 6,8,9,15,23,24,32,33,37-39,42-47,50,51,54,56,57,61,62,67,71,75,81,82	10936	
	Староуткинское	Староуткинский участок	Кварталы: 1-10,12-20,22-32,35,36,38-45,48-58,60,61,63-65,67-71,73,75,76,79-81,84,86-88,90-92,95,98,102-104,107,108,112-114,117-120,123,127-129,132-135,140,141,144-147,154,155,158-161,167-169,172-176,182-184,187-189,191,192,199,205,212-215,218-220,226,227,229 Части кварталов: 11,21,33,46,66,77,78,82,89,93,94,99,101,105,106,111,115,116,130,131,139,142,143,152,153,156,157,165,171,177,178,180,186,190,193,198,203,204,206,211,223-225,228,230,231	35414	
	Восточное	урочище СКП «Сылва»	Кварталы: 1-11,13,14,20,21,34,41,42,45,46,48-56 Части кварталов:	8278	

1	2		3	4	5
			12,17-19,22,30-33,35,36,38,43,44,47		
		урочище СКП «Новая жизнь»	Кварталы: 2,3,6,8,11,12,20,21,34,41,49-54,61, 62,66,67 Части кварталов: 5,9,10,13,15,18,19,22,26-33,35-39,42-47,55,56-58,63	10262	
		урочище п\х «Староуткинское»	Кварталы: 7,11,19,20,23,24,28 Части кварталов: 6,10,12,21,22,25,27	1364	
		урочище п\х Шамарского ЛПХ	Кварталы: 5-7,13 Части кварталов: 8 -11	979	
		урочище п\х «Вахрушевуголь»	Кварталы: 1-4,12	733	
		урочище п\х ВИЗ	Кварталы: 12,13,18-21,24-28,31-34 Части кварталов: 1-11,14-17,22,23,35,37	3310	
		урочище п\х УОМЗ	Кварталы: 1-8	1519	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями, леса Шалинского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

– леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным и Лесным кодексами Российской Федерации и материалами лесоустройства.

– леса, расположенные в защитных полосах лесов.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей. Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии;

– леса, расположенные в лесопарковых зонах, леса, расположенные в зеленых зонах. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. К лесам, расположенным в зеленых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

– запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов. К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции.

– нерестоохранные полосы лесов.

В нерестоохранных полосах лесов ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Эксплуатационные леса.

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5. Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м;

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м;

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции,

склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных

размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 6 ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Шалинского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда
на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	458269	100
Лесные земли, всего	440781	96,2
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	431646	94,2
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	9135	2,0
в том числе:		
вырубки	6595	1,5
гари	22	-
редины	15	-
прогалины	661	0,1
другие	1842	0,4
Нелесные земли, всего	17488	3,8
в том числе:		
просеки	3642	0,8
дороги		
болота	102	-
другие	13744	3,0

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых

исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Перечень особо охраняемых природных территорий, находящихся на территории лесничества, представлен в таблице 4.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», постановлением Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 17.06.2004 № 519-ПП «Об организации особо охраняемой природной территории областного значения «Природный парк «Река Чусовая».

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов Основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Природные парки				
1.	«Природный парк «Река Чусовая» (Шалинское лесничество)	29321,8	Илимское участковое лесничество, Илимский участок, кв. 1 - 13, 16 - 18, 21 - 23, 26, 27, 30, 33 - 35, 42, 47, 53 - 57, 67, 72, 83 - 85, 93 - 95, 103, 104, 113, 115, 116, 124, 126, 133; Староуткинское участковое лесничество, Староуткинский участок, кв. 85, 96, 97, 100, 109, 110, 121 (выделы 13 - 15), 122 - 125, 136 (выделы 24 - 27, 29 - 31, 34 - 51), 137, 148 (выделы 2 - 4, 7 - 9, 15, 16, 18 - 23), 149 - 151, 162 (выделы 5 - 11, 14 - 16, 18, 23 - 25), 163 (выделы 1 - 23, 25 - 28), 164, 178 (выделы 3 - 8), 179, 233;	
		9662,5	Восточное участковое лесничество, СКП «Новая жизнь», кв. 1, 2, 4, 5, 7, 9, 10, 13 - 17, 22 - 26, 33, 39 (нелесной участок), 40, 46 - 48, 58 - 60, 64, 65, 68;	
		4831,3	Восточное участковое лесничество, п/х "Староуткинское", кв. 5-23, 26 - 29.	

1	2	3	4	5
Памятники природы				
2.	Гора «Сабик» с покрывающими ее лесами	200,0	Шалинский лесхоз, Староуткинское лесничество, кв. 109, 110, 124, 125, 137. В 5 км от р.п. Староуткинска	Ландшафтный памятник природы. Одна из самых высоких вершин на западном склоне Среднего Урала. Интересные обнажения. Темнохвойные леса.
3.	Камень «Винокуренный»	100,0	Государственное учреждение «Шалинский лесхоз Минсельхозпрода России», лесничество, кв. 16. Староуткинский совхоз. На левом берегу р. Чусовой	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Скалы высотой до 45 м, протянувшиеся на 400 м. Комплекс скальной флоры
4.	Камень «Богатырь»	25,0	Государственное учреждение «Шалинский лесхоз Минсельхозпрода России», Староуткинский совхоз. На северо-восточной окраине р.п. Староуткинска на левом берегу р. Чусовой	Геоморфологический, ботанический, историко-литературный памятник природы. Высокая известняковая скала с комплексом скальной флоры. Упоминается в произведениях Д.Н. Мамина-Сибиряка
5.	Камень «Бражный»	20,0	Шалинский лесхоз, Староуткинское лесничество, кв. 122. В окрестностях р.п. Староуткинска на правом берегу р. Чусовой	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Известняковая скала, полузаросшая лесом. Комплекс скальной флоры
6.	Камень «Висячий»	20,0	Шалинский лесхоз, Староуткинское лесничество, кв. 122. В окрестностях р.п. Староуткинска на правом берегу р. Чусовой	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Известняковая скала, нависшая над рекой. Комплекс скальной флоры
7.	Камень «Дыроватый»	25,0	Шалинский лесхоз, Староуткинское лесничество, кв. 122. В окрестностях р.п. Староуткинска на левом берегу р. Чусовой	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Скала оригинальной формы с ячейками карстового происхождения. Комплекс скальной флоры
8.	Камень «Сокол»	10,0	Государственное учреждение «Шалинский лесхоз Минсельхозпрода России», лесничество, кв. 19. Староуткинский совхоз. На левом берегу р. Чусовой	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Известняковая скала высотой 25 м, нависшая над рекой. Комплекс скальной флоры

1	2	3	4	5
9.	Камень «Балабан»	25,0	Шалинский лесхоз, Староуткинское лесничество, кв. 122. В окрестностях р.п. Староуткинска на правом берегу р. Чусовой	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Известняковая скала высотой 40 м. Камень-боец. Комплекс скальной флоры
10.	Камень «Боярин»	5,0	Шалинский лесхоз, Староуткинское лесничество, кв. 136	Геоморфологический памятник природы. Известняковая скала оригинальной формы с большой надводной нишей. Комплекс скальной флоры
11.	Камень «Шило»	30,0	Государственное учреждение «Шалинский лесхоз Минсельхозпрода России», Староуткинский совхоз. На левом берегу р. Чусовой	Геоморфологический памятник природы. Известняковая скала, гладкой стеной возвышающаяся над водой. Комплекс скальной флоры
12.	Камень «Мосин»	30,0	Шалинский МХЛ, лесничество, кв. 33. Староуткинский совхоз. На правом берегу р. Чусовой	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Величественный (до 60 м) камень-боец. Комплекс скальной флоры
13.	Камень «Гардым»	5,0	Шалинский МХЛ, лесничество, кв. 40. Староуткинский совхоз. На левом берегу р. Чусовой	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Живописные известняковые скалы. Комплекс скальной флоры
14.	Камень «Шайтан»	20,0	Шалинский лесхоз. На левом берегу р. Чусовой, в селе Чусовое	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Живописные известняковые скалы. Место религиозных обрядов древних манси
15.	Камень «Могильный»	20,0	На правом берегу р. Чусовой, в селе Чусовое	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Высокая известняковая скала. Комплекс скальной флоры
16.	Камень «Пещерный»	10,0	На правом берегу р. Чусовой, в окрестностях д. Мартьяново	Геоморфологический, ботанический, гидрологический памятник природы. Невысокая известняковая скала с пещерой "Два грота". Комплекс скальной флоры

1	2	3	4	5
17.	Камень «Волегов» (Гребни)	25,0	Государственное учреждение «Шалинский лесхоз Минсельхозпрода России». На правом берегу р. Чусовой	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Две величественные известняковые скалы, сложенные слоями, высотой до 40 м. Комплекс скальной флоры.
18.	Камень «Игла»	5,0	Государственное учреждение «Шалинский лесхоз Минсельхозпрода России». На левом берегу р. Чусовой	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Скала оригинальной формы. Комплекс скальной флоры
19.	Камень «Высокий»	20,0	Государственное учреждение «Шалинский лесхоз Минсельхозпрода России». На правом берегу р. Чусовой, в 11 км от п. Илим	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Высокая живописная (до 50 м.) известняковая скала с комплексом скальной флоры.
20.	Камень «Лебяжий»	20,0	Государственное учреждение «Шалинский лесхоз Минсельхозпрода России». На правом берегу р. Чусовой в окрестностях п. Курья	Геоморфологический, ботанический, историко-литературный памятник природы. Красивый камень в виде ровной стены с комплексом скальной флоры. Упоминается в литературных произведениях
21.	Камень «Илимский»	20,0	Государственное учреждение «Шалинский лесхоз Минсельхозпрода России». На левом берегу р. Чусовой в окрестностях п. Илим	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Живописная скала в виде трещиноватой стены с комплексом скальной флоры
22.	Мартьяновская излучина (Чусовская петля с камнями: «Палатка», «Глухой», «Малый Владычный», «Большой Владычный», «Баба-яга», «Переволочный»)	350,0	Государственное учреждение «Шалинский лесхоз Минсельхозпрода России», КСП «Новая жизнь». В окрестностях д. Мартьяново, в долине р. Чусовой и устье р. Каменка	Ландшафтный, исторический памятник природы. Интересный природный объект - огромная (5 км) излучина р. Чусовой с живописными скалами в долине. Место нахождения окаменелостей. Комплекс скальной флоры. Место бывшего волока барж через перешеек
Итого		*985,0*		

1	2	3	4	5
Государственные охотничьи заказники				
1.	Государственный зоологический охотничий заказник «Шалинский» (общая площадь – 6000,0 га)	5900,0	В границах 200-метровой полосы по каждому берегу реки Вогулка и ее притоков первого порядка: Малый Лип, Борок, Бизь, Юрмыс, Вязовка, Малиновая Речка, Кобылья Речка, Соболевка, Паленка, Безымянка, Рубленка, Гладкая, Куара, Норока, Коровка, Курья, Коломенка, Устиновка, Черемша, Быструха, Куимовка, Банный Лог, Некешина Речка, Нижний Киляш, Средний Киляш, Верхний Киляш, Березовая, Черная, Вороновка	заказник создан в целях акклиматизации, воспроизводства и повышения численности бобра
Итого		*5900,0*		

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в приложениях 3, 3.2.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в приложениях 3, 3.2.

Особо охраняемая природная территория областного значения "Природный парк "Река Чусовая"

На основании Постановления Правительства Свердловской области от 17.06.2004 № 519-ПП на территории п.Староуткинск, Пригородного и Шалинского районов организован «Природный парк «река Чусовая».

Задачи Парка

Парк создан для выполнения следующих задач:

1) сохранение природных комплексов, имеющих значительную экологическую, эстетическую и рекреационную ценность;

2) использование территории природного Парка в целях экологического воспитания населения и посетителей Парка;

3) разработка и внедрение эффективных методов охраны природы и поддержание экологического баланса в условиях рекреационного использования территории природного парка;

4) создание и обеспечение условий для организации и проведения природных исследований, осуществления экологического мониторинга и участия в мониторинге водного объекта реки Чусовой;

5) сохранение объектов историко-культурного, индустриального наследия (археологических, исторических, индустриальных объектов), историко-культурных ландшафтов;

6) создание и развитие историко-культурного комплекса, осуществление исторических и археологических исследований, музеефикация объектов с созданием музейных экспозиций;

7) развитие экологического и познавательного туризма и обеспечение отдыха населения;

8) создание зон особой охраны рыбных ресурсов в местах нагула и нереста рыб, зон особой охраны видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Свердловской области;

9) изучение влияния антропогенных и техногенных факторов на состояние, структуру и динамику экосистем реки Чусовой и ее притоков;

10) осуществление государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета;

11) проведение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов.

Зонирование территории Парка

В соответствии с целями и задачами на территории Парка выделяются следующие зоны по режиму использования и охраны природных ресурсов:

зона особой охраны природных и историко-культурных объектов;

зона интенсивной рекреации;

зона особой охраны рыбных ресурсов в местах нагула и нереста рыб;

зона хозяйственной деятельности;

зона мониторинга;

зона любительской и спортивной охоты.

Режим особой охраны Парка

На всей территории Парка запрещается:

1) деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира, интродукция живых организмов в целях акклиматизации, за исключением содержания и разведения объектов животного мира и охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания, по согласованию с Учреждением;

2) промысловая охота, промышленное рыболовство, применение промысловых орудий и технологий лова рыбы, за исключением производства охоты по разрешениям, выданным действующими охотпользователями, имеющими действующие охотхозяйственные соглашения;

3) заготовка живицы, дикорастущих растений, пищевых и других недревесных лесных ресурсов (за исключением заготовки гражданами таких ресурсов для собственных нужд);

4) рубка лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок и рубок ухода за молодняками (осветления и прочистки) по согласованию с Учреждением и за исключением рубок в рамках действующих договоров аренды до окончания их срока действия;

5) строительство без согласования с Учреждением дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, не связанных с функционированием Парка;

6) строительство без согласования с администрацией Парка дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, не связанных с функционированием Парка;

7) движение и стоянка без согласования с Учреждением механических транспортных средств вне автомобильных дорог общего пользования, за исключением транспортных средств, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов, осуществление противопожарных охранных, реакционных и хозяйственных мероприятий Парка, а также транспортных средств должностных лиц, уполномоченных на осуществление федерального государственного охотничьего контроля (надзора), и работников правоохранительных органов при исполнении ими своих служебных обязанностей;

8) мойка транспортных средств вне отведенных для этого мест;

9) создание условий и организация скалолазания, веревочных аттракционов вне отведенных для этого специальных мест;

10) проведение работ по геологическому изучению недр, кроме работ мониторинговой направленности;

11) поисково-исследовательские, в том числе археологические, работы и вывоз предметов, имеющих историко-культурную ценность, без согласования с

Учреждением;

12) добыча полезных ископаемых и местных строительных материалов, кроме подземных вод;

13) размещение, накопление отходов производства и потребления, в том числе твердых коммунальных отходов вне мест (площадок), обустроенных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также размещение объектов хранения и захоронения отходов;

14) иная деятельность, ухудшающая состояние природных, историко-культурных и геолого-минералогических объектов.

В зоне интенсивной рекреации помимо видов деятельности, указанных в пунктах с 1-14, запрещается:

15) организация новых, не существовавших на данной территории на момент создания Парка, видов хозяйственной деятельности;

16) организация туристских стоянок, установка палаток, разведение костров, организация массовых мероприятий, устройство фейерверков вне отведенных для этого специальных мест либо без согласования с Учреждением.

В зоне особой охраны историко-культурных и природных объектов помимо видов деятельности, указанных в пунктах с 1-16:

17) возможно введение временных запретов на посещение туристических троп и маршрутов на отдельных участках в сроки гнездования птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Свердловской области, с целью минимизации фактора беспокойства в период выведения потомства;

18) запрещаются отдельные виды природопользования на территории памятников природы в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", Областным законом от 21 ноября 2005 года № 105-ОЗ "Об особо охраняемых природных территориях областного и местного значения в Свердловской области".

В зоне особой охраны рыбных ресурсов в местах нагула и нереста рыб помимо видов деятельности, указанных в пунктах с 1 по 16 настоящего положения, запрещается рекреационное посещение, лов рыбы, а также передвижение моторных плавсредств, в том числе маломерных судов, в период нереста в сроки, предусмотренные правилами рыболовства для Западно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна.

Основными видами разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах Парка, в соответствии с классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным Приказом Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10.11.2020 № П/0412 "Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков", являются:

1) деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);

2) благоустройство территории (код 12.0.2).

Вспомогательными видами разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах Парка, являются:

1) природно-познавательный туризм (код 5.2);

2) историко-культурная деятельность (код 9.3);

3) резервные леса (код 10.4).

1.1.8. Объекты культурного наследия

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Объекты культурного наследия в Шалинском лесничестве отсутствуют.

1.1.6. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными

руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	*2*
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Объекты лесной инфраструктуры

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

лесовозные дороги;

лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству

лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 2918 км. Из них: автомобильные грунтовые 2801 км. Плотность дорог составляет 8,2 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

верхние;

промежуточные;

нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

В транспортном отношении территория лесничества освоена неравномерно.

Имеются следующие автомобильные и железные дороги общего пользования:

1. Автомобильные дороги областного значения Шаля-Шамары, Шамары-Роща, Шаля-Сарга, Староуткинск-Сабик, Шаля-Первоуральск.
2. Железная дорога республиканского значения Пермь-Екатеринбург.

По шоссейным дорогам осуществляется круглогодичное автобусное сообщение и грузовое движение. Кроме этого на территории лесничества имеется довольно густая сеть грунтовых проселочных и лесных дорог. Качественное состояние этих дорог крайне низкое. Они пригодны для автомобильного транспорта лишь зимой и в сухое время года, а некоторые из них – только в особо сухие годы. Лесничеству не хватает улучшенных грунтовых дорог с твердым покрытием круглогодичного действия. Основная часть лесных кварталов не обеспечена достаточной сетью обычных грунтовых дорог, а имеющиеся, ввиду сильной разрушительной способности водной эрозии, мало пригодны для их использования, что создает затруднения в лесохозяйственной деятельности лесхоза.

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность, км					
	Итого	в том числе			лесовозные	общего пользования
		типы лесохозяйственных дорог				
		I	II	III		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, всего:	3744	212	843	1774	89	826
в том числе:						
а) автомобильные	3734	209	838	1772	89	826
из них						
с твердым покрытием	328	77	6	8	16	221
грунтовые	3406	132	832	1764	73	605
в т.ч. круглогодичного действия	632	7	14	68	11	532
б) зимники	10	3	5	2	-	-

Схематическая карта транспортного освоения лесов Шалинского лесничества прилагается (Приложение 5).

На территории лесничества планируется строительство лесовозных дорог для вывозки леса

Местонахождение и протяженность лесовозных дорог приведена в таблице 4.4

Таблица 4.4

№ п/п	Местонахождение (участковое лесничество)	Протяженность, км	Назначение объекта	Мероприятие
1	2	3	4	5
Дорога лесовозная				
1.	Урминское	20	Вывозка леса	Строительство
2.	Шамарское	40		
3.	Вогульское	30	Вывозка леса	Строительство
4.	Шалинское	20		
5.	Уньское	30		
6.	Илимское	40		
7.	Староуткинское	30		
8.	Восточное	20		
	Итого	230		

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществления рекреационной деятельности;

осуществления религиозной деятельности.

Лесопользователи, осуществляющие использование лесов и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на территории Шалинского лесничества приведены в таблицах 4.5, 4.6.

Таблица 4.5

Осуществление рекреационной деятельности:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ООО "Квадр"	Шалинское участковое лесничество, Саргинский участок квартал 51 выдел 2	0,2500

1	2	3
ООО "Охотничий клуб "Вогульские зори"	Шамарское участковое лесничество, Шутемский участок квартал 143 выдел 18	0,7900
ООО "Охотничий клуб "Вогульские зори"	Шамарское участковое лесничество, Шутемский участок квартал 140 выдел 1	0,6000
ИП Зверева Е.З.	Шамарское участковое лесничество, Шамарский участок квартал 9 выдел 16	0,4000
ООО "Центр недвижимости и права Бажова 57"	Шамарское участковое лесничество, Шамарский участок квартал 273 выдел 2	0,9000
ООО "Охотхозяйство "Дикая утка"	Вогульское участковое лесничество, Вогульский участок квартал 3 выдел 10	1,0000

Таблица 4.6

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ОАО "Российские железные дороги"	Илимское участковое лесничество, Сылвинский участок, квартал 45 (части выделов 12,17,25,44,45,50,51,52), квартал 49 (часть выдела 26)	0,6731
ООО "Энергошаля"	Уньское участковое лесничество, Уньский участок, кварталы № 147(часть выдела 38), 154 (часть выделов 1,6,15,18,19,33,34,52,53,56,58), 153 (часть выделов 8,9,22,54), 146 (часть выделов 1,14,35,38,49,76,80,81,82,83,85), 138 (часть выделов 3,10,18,27,28,32,33,34,35), 139 (часть выдела 38), 145 (часть выделов 7,10,11,13,14,16), 131 (часть выделов 11,17,20,21,35,36), 130 (часть выделов 1-5,7,9,21-27,45); Вогультское участковое лесничество, Вогульский участок, кварталы № 3 (часть выделов 2,12,15,17-23,34,35,52,63,66,82,83,91,93,95), 4 (часть выделов 1-4,6,40-42), 5 (часть выделов 1-3,27,28), 6 (часть выделов 1,2,6,23,24), 7 (часть выделов 1-3,25,26)	18,3880
ОАО "МРСК УРАЛА"	Шамарское уч л-во, Шутемский участок кв №40 (ч в 11); 41 (ч в 12); 58(ч в 4)	0,0293
ООО "Энергошаля"	Уньское участковое лесничество, Уньский участок, кварталы № 154 (часть выделов 15,34), 160 (45-47), 166 (часть выдела 34), 171 (часть выделов 8,42), 176 (часть выдела 19), 1814 (часть выдела 16), 185 (часть выделов 29,30), 189 (часть выдела 30)	27,2500

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса

Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Шалинское участковое лесничество	Саргинский участок	Кварталы 1-97	22137
Заготовка живицы			Кварталы 1-34, 36-45, 48-97. Часть квартала 46	21635
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-97	22137
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-97	22137
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-34, 36-45, 48-97. Часть квартала 46	21635
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-34, 36-45, 48-97. Часть квартала 46	21635
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-34, 36-45, 48-97. Часть квартала 46	21635
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-97	22137
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-97	22137
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-97	22137
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-10, 13, 15-22, 25-30, 32, 33, 36, 40, 41, 49-51, 54-60, 62-65, 68-71, 74-77, 80-83, 86, 87, 90, 93, 95-97. Части кварталов 11, 23, 24, 31, 37-39, 42-45, 48, 52, 53, 66, 72, 78, 84, 88	17122

1	2	3	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-97	22137
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-97	22137
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-97	22137
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-34, 36-45, 48-97. Часть квартала 46	21635
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-10, 13-34, 36-45, 48-60, 62-65, 68-71, 74-77, 80-83, 86, 87, 90, 93, 95-97. Части кварталов 11, 46, 66, 72, 78, 84, 88	18559
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-10, 13-45, 47-60, 62-65, 68-71, 74-77, 80-83, 86, 87, 90, 93, 95-97. Части кварталов 11, 46, 66, 72, 78, 84, 88	19061
с целью строительства, реконструкции и		Кварталы 1-97	22137

1	2		3	4
эксплуатации гидротехнических сооружений				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-34, 36-45, 48-97. Часть квартала 46	21635
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-34, 36-45, 48-97. Часть квартала 46	21635
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-10, 13, 15-22, 25-30, 32, 33, 36, 40, 41, 49-51, 54-60, 62-65, 68-71, 74-77, 80-83, 86, 87, 90, 93, 95-97. Части кварталов 11, 23, 24, 31, 37-39, 42-45, 48, 52, 53, 66, 72, 78, 84, 88	17122
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-97	22137
Заготовка древесины	Урминское участковое лесничество	урочище СКП «Роща»	Кварталы 1-58	11453
Заготовка живицы			Кварталы 1-58	11453
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-58	11453
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-58	11453
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-58	11453
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-58	11453
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-58	11453
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-58	11453
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-58	11453
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-58	11453
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-7, 9, 12-15, 21, 31, 32, 35, 36, 38, 40, 42-58. Части кварталов 8, 10, 11,	8471

1	2	3	4
		16, 18, 20, 22, 23, 25, 27-30, 33, 34, 37, 41	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-58	11453
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-58	11453
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-58	11453
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-58	11453
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-7, 9, 12-15, 21, 22, 31, 32, 35, 36, 38, 40, 42-58. Части кварталов 8, 10, 11, 16, 18, 20, 23, 25, 27-30, 33, 34, 37, 41	8542
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-7, 9, 12-15, 21, 22, 31, 32, 35, 36, 38, 40, 42-58. Части кварталов 8, 10, 11, 16, 18, 20, 23, 25, 27-30, 33, 34, 37, 41	8542

1	2		3	4
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-58	11453
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-58	11453
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-58	11453
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-7, 9, 12-15, 21, 31, 32, 35, 36, 38, 40, 42-58. Части кварталов 8, 10, 11, 16, 18, 20, 22, 23, 25, 27-30, 33, 34, 37, 41	8471
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-58	11453
Заготовка древесины		урочище СКП «Луч»	Кварталы 1-43	10392
Заготовка живицы			Кварталы 1-43	10392
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-43	10392
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-43	10392
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-43	10392
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-43	10392
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-43	10392
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-43	10392
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-43	10392
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-43	10392
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 6, 13, 14, 17-21, 25, 26, 29-32, 35, 36, 40. Части кварталов 2, 3, 5, 7, 8, 10, 11, 15, 22, 23, 27, 28, 39, 42, 43	6507
Выращивание лесных плодовых, ягодных,			Кварталы 1-43	10392

1	2	3	4
декоративных растений, лекарственных растений			
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-43	10392
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-43	10392
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-43	10392
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 6, 13, 14, 17-21, 25, 26, 29-32, 35, 36, 40. Части кварталов 2, 3, 5, 7, 8, 10, 11, 15, 16, 22, 23, 27, 28, 39, 42, 43	6588
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 6, 13, 14, 17-21, 25, 26, 29-32, 35, 36, 40. Части кварталов 2, 3, 5, 7, 8, 10, 11, 15, 16, 22, 23, 27, 28, 39, 42, 43	6588
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-43	10392

1	2		3	4
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-43	10392
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-43	10392
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 6, 13, 14, 17-21, 25, 26, 29-32, 35, 36, 40. Части кварталов 2, 3, 5, 7, 8, 10, 11, 15, 22, 23, 27, 28, 39, 42, 43	6507
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-43	10392
Заготовка древесины		урочище КСП «Новый путь»	Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
Заготовка живицы			Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 10, 16, 17, 23, 28, 34, 42. Части кварталов 3-5, 8, 12, 13, 18, 20-22, 24-26, 29, 37	5285
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283

1	2	3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 2, 10, 13, 16-18, 20-26, 28, 34, 42. Части кварталов 3-5, 8, 12, 29, 37	5962
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1, 2, 10, 13, 16-18, 20-26, 28, 34, 42. Части кварталов 3-5, 8, 12, 29, 37	5962
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283

1	2		3	4
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 10, 16, 17, 23, 28, 34, 42. Части кварталов 3-5, 8, 12, 13, 18, 20-22, 24-26, 29, 37	5285
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-10, 12-32, 34-48	11283
Заготовка древесины	Шамарское участковое лесничество	Шамарский участок	Кварталы 1-285	46821
Заготовка живицы			Кварталы 1-47, 50-53, 58-63, 68-73, 79-84, 92-103, 114-218, 222-243, 246-285. Части кварталов 48, 49, 67, 88, 104, 108	43131
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-285	46821
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-285	46821
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-47, 50-53, 58-63, 68-73, 79-84, 92-103, 114-218, 222-243, 246-285. Части кварталов 48, 49, 67, 88, 104, 108	43131
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-47, 50-53, 58-63, 68-73, 79-84, 92-103, 114-218, 222-243, 246-285. Части кварталов 48, 49, 67, 88, 104, 108	43131
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-53, 58-63, 67-73, 78-84, 88-105, 107-218, 222-243, 246-285. Часть квартала 106	44807
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-285	46821
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-285	46821
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-285	46821
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 8-11, 18, 20, 21, 25-27, 29-41, 62, 79-84, 92-103, 115-125, 127-133,	33749

1	2	3	4
		137-144, 148-157, 161-172, 179-187, 194-204, 207-218, 223-233, 235-242, 248-254, 256, 266, 267, 270-285. Части кварталов 7, 42-46, 58-61, 63, 68-73, 234, 243, 268, 269	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-285	46821
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-285	46821
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-285	46821
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-53, 58-63, 67-73, 78-84, 88-105, 107-218, 222-243, 246-285. Часть квартала 106	44807
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных		Кварталы 3, 8-11, 18, 20, 21, 25-27, 29-47, 50-53, 58-63, 68-73, 79-84, 92-103, 115-125, 127-133, 137-144, 148-157, 161-	35101

1	2		3	4
портов, причалов			172, 179-187, 194-204, 207-218, 223-233, 235-242, 248-254, 256, 266, 267, 270-285. Части кварталов 7, 48, 49, 67, 234, 243, 268, 269	
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 8-11, 18, 20, 21, 25-27, 29-47, 50-66, 68-77, 79-87, 92-103, 115-125, 127-133, 137-144, 148-157, 161-172, 179-187, 194-204, 207-221, 223-233, 235-242, 244, 245, 248-254, 256, 266, 267, 270-285. Части кварталов 7, 48, 49, 67, 106, 234, 243, 268, 269	37115
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-285	46821
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-47, 50-53, 58-63, 68-73, 79-84, 92-103, 114-218, 222-243, 246-285. Части кварталов 48, 49, 67, 88, 104, 108	43131
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-53, 58-63, 67-73, 78-84, 88-105, 107-218, 222-243, 246-285. Часть квартала 106	44807
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 8-11, 18, 20, 21, 25-27, 29-41, 62, 79-84, 92-103, 115-125, 127-133, 137-144, 148-157, 161-172, 179-187, 194-204, 207-218, 223-233, 235-242, 248-254, 256, 266, 267, 270-285. Части кварталов 7, 42-46, 58-61, 63, 68-73, 234, 243, 268, 269	33749
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-285	46821
Заготовка древесины		Шутемский участок	Кварталы 1-91, 93-110, 112-183	35619
Заготовка живицы			Кварталы 1-32, 38-47, 54-56, 58-60, 63-74, 76-81, 83-85, 88-90, 93-110, 112-122, 125-131, 134-183	33107
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-91, 93-110, 112-183	35619

1	2	3	4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-91, 93-110, 112-183	35619
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-32, 38-47, 54-56, 58-60, 63-74, 76-81, 83-85, 88-90, 93-110, 112-122, 125-131, 134-183	33107
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-32, 38-47, 54-56, 58-60, 63-74, 76-81, 83-85, 88-90, 93-110, 112-122, 125-131, 134-183	33107
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-60, 63-74, 76-81, 83-85, 88-90, 93-110, 112-122, 125-131, 134-183	34445
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-91, 93-110, 112-183	35619
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-91, 93-110, 112-183	35619
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-91, 93-110, 112-183	35619
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-14, 16-22, 26-32, 39, 42-47, 56, 58-60, 63-73, 76-80, 83-85, 89, 90, 94-97, 105-108, 117-122, 125-131, 136-183. Части кварталов 134, 135	29377
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-91, 93-110, 112-183	35619
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-91, 93-110, 112-183	35619
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении		Кварталы 1-91, 93-110, 112-183	35619

1	2		3	4
Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-60, 63-74, 76-81, 83-85, 88-90, 93-110, 112-122, 125-131, 134-183	34445
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-14, 16-22, 24-32, 38-47, 54-56, 58-60, 63-73, 76-80, 83-85, 89, 90, 94-97, 105-108, 117-122, 125-131, 136-183. Части кварталов 15, 134, 135	30178
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-14, 16-22, 24-32, 38-47, 54-56, 58-73, 75-80, 82-87, 89-91, 94-97, 105-108, 117-133, 136-183. Части кварталов 15, 134, 135	31352
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-91, 93-110, 112-183	35619
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-32, 38-47, 54-56, 58-60, 63-74, 76-81, 83-85, 88-90, 93-110, 112-122, 125-131, 134-183	33107
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-60, 63-74, 76-81, 83-85, 88-90, 93-110, 112-122, 125-131, 134-183	34445
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-14, 16-22, 26-32, 39, 42-47, 56, 58-60, 63-73, 76-80, 83-85, 89, 90, 94-97, 105-108, 117-122, 125-131, 136-183. Части кварталов 134, 135	29377
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-91, 93-110, 112-183	35619
Заготовка древесины	Вогульское	Вогульский	Кварталы 1-237	37713

1	2		3	4
	участковое лесничество	участок		
Заготовка живицы			Кварталы 1-139, 144-237	37281
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-237	37713
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-237	37713
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-139, 144-237	37281
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-139, 144-237	37281
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-139, 144-237	37281
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-237	37713
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-237	37713
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-237	37713
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-49, 52, 53, 57-70, 72-83, 89, 91-99, 120-127, 131-136, 144, 145, 148-151, 158, 159, 168-170, 172-237. Части кварталов 152-157, 161-167, 171	30856
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-237	37713
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-237	37713
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление			Кварталы 1-237	37713

1	2	3	4
Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-139, 144-237	37281
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-49, 52, 53, 57-70, 72-83, 89, 91-99, 120-139, 144-237	32402
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-49, 52, 53, 57-70, 72-83, 89, 91-99, 120-237	32834
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-237	37713
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-139, 144-237	37281
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-139, 144-237	37281
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-49, 52, 53, 57-70, 72-83, 89, 91-99, 120-127, 131-136, 144, 145, 148-151, 158, 159, 168-170, 172-237. Части кварталов 152-157, 161-167, 171	30856
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-237	37713

1	2		3	4
Заготовка древесины		Шалинский участок	Кварталы 1-254, 256-267	42381
Заготовка живицы			Кварталы 1-16, 19-22, 25-28, 31-34, 37, 43, 44, 48-51, 56-59, 69, 70, 83, 84, 95-102, 113-119, 130-254, 256-267. Часть квартала 38	34641
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-254, 256-267	42381
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-254, 256-267	42381
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-16, 19-22, 25-28, 31-34, 37, 43, 44, 48-51, 56-59, 69, 70, 83, 84, 95-102, 113-119, 130-254, 256-267. Часть квартала 38	34641
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-16, 19-22, 25-28, 31-34, 37, 43, 44, 48-51, 56-59, 69, 70, 83, 84, 95-102, 113-119, 130-254, 256-267. Часть квартала 38	34641
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-16, 19-22, 25-28, 31-34, 37, 43, 44, 48-51, 56-59, 69, 70, 83, 84, 95-102, 113-119, 130-254, 256-267. Части кварталов 38, 64, 80, 81, 92-94, 110-112	34655
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-254, 256-267	42381
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-254, 256-267	42381
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-254, 256-267	42381
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3-5, 7-16, 20-22, 27, 28, 37, 43, 44, 48-50, 56-59, 69, 70, 83, 84, 95-102, 113-119, 130-189, 192-205, 210-220, 251-254, 262-264, 266, 267. Части кварталов 19, 25, 26, 31-34, 38, 51	27909
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных			Кварталы 1-254, 256-267	42381

1	2	3	4
растений			
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-254, 256-267	42381
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-254, 256-267	42381
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-16, 19-22, 25-28, 31-34, 37, 43, 44, 48-51, 56-59, 69, 70, 83, 84, 95-102, 113-119, 130-254, 256-267. Части кварталов 38, 64, 80, 81, 92-94, 110-112	34655
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3-5, 7-16, 19-22, 25-28, 31-34, 37, 43, 44, 48-51, 56-59, 69, 70, 83, 84, 95-102, 113-119, 130-189, 192-205, 210-220, 251-254, 262-264, 266, 267. Часть квартала 38	28258
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 3-5, 7-63, 65-79, 82-91, 95-109, 113-189, 192-205, 210-220, 251-254, 262-264, 266, 267. Части кварталов 64, 80, 81, 92-94, 110-112	35984

1	2		3	4
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-254, 256-267	42381
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-16, 19-22, 25-28, 31-34, 37, 43, 44, 48-51, 56-59, 69, 70, 83, 84, 95-102, 113-119, 130-254, 256-267. Часть квартала 38	34641
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-16, 19-22, 25-28, 31-34, 37, 43, 44, 48-51, 56-59, 69, 70, 83, 84, 95-102, 113-119, 130-254, 256-267. Части кварталов 38, 64, 80, 81, 92-94, 110-112	34655
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3-5, 7-16, 20-22, 27, 28, 37, 43, 44, 48-50, 56-59, 69, 70, 83, 84, 95-102, 113-119, 130-189, 192-205, 210-220, 251-254, 262-264, 266, 267. Части кварталов 19, 25, 26, 31-34, 38, 51	27909
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-254, 256-267	42381
Заготовка древесины	Шалинское участковое лесничество	Сабиковский участок	Кварталы 1-116	25975
Заготовка живицы			Кварталы 1-59, 62-68, 71-77, 80-116. Части кварталов 60, 69, 78, 79	25248
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-116	25975
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-116	25975
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-59, 62-68, 71-77, 80-116. Части кварталов 60, 69, 78, 79	25248
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-59, 62-68, 71-77, 80-116. Части кварталов 60, 69, 78, 79	25248
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-59, 62-68, 71-77, 80-116. Части кварталов 60, 69, 78, 79	25248
Осуществление рыболовства, за исключением			Кварталы 1-116	25975

1	2	3	4
любительского рыболовства			
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-116	25975
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-116	25975
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-23, 25-30, 34-37, 43-48, 52, 53, 55-58, 64-68, 72-77, 81-86, 89-94, 97-102, 105, 108, 111, 115, 116. Части кварталов 24, 31-33, 38-42, 49-51, 54, 59, 60, 69, 78-80, 87, 88, 95, 96, 103, 104, 106, 107, 109, 110, 112	21313
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-116	25975
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-116	25975
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-116	25975
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-59, 62-68, 71-77, 80-116. Части кварталов 60, 69, 78, 79	25248
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических			

1	2		3	4
сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-53, 55-59, 64-68, 72-77, 80-86, 89-94, 97-102, 105, 108, 111, 115, 116. Части кварталов 54, 60, 69, 71, 78, 79, 87, 88, 95, 96, 103, 104, 106, 107, 109, 110, 112	22738
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-53, 55-61, 64-70, 72-86, 89-94, 97-102, 105, 108, 111, 115, 116. Части кварталов 54, 71, 87, 88, 95, 96, 103, 104, 106, 107, 109, 110, 112	23465
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-116	25975
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-59, 62-68, 71-77, 80-116. Части кварталов 60, 69, 78, 79	25248
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-59, 62-68, 71-77, 80-116. Части кварталов 60, 69, 78, 79	25248
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-23, 25-30, 34-37, 43-48, 52, 53, 55-58, 64-68, 72-77, 81-86, 89-94, 97-102, 105, 108, 111, 115, 116. Части кварталов 24, 31-33, 38-42, 49-51, 54, 59, 60, 69, 78-80, 87, 88, 95, 96, 103, 104, 106, 107, 109, 110, 112	21313
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-116	25975
Заготовка древесины	Уньское участковое лесничество	Уньский участок	Кварталы 1-192	42914
Заготовка живицы			Кварталы 1-22, 24-32, 34-146, 149-154, 156-160, 162-192. Части кварталов 23, 33, 147	42270
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-192	42914
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-192	42914

1	2	3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-22, 24-32, 34-146, 149-154, 156-160, 162-192. Части кварталов 23, 33, 147	42270
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-22, 24-32, 34-146, 149-154, 156-160, 162-192. Части кварталов 23, 33, 147	42270
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-22, 24-32, 34-146, 149-154, 156-160, 162-192. Части кварталов 23, 33, 147	42270
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-192	42914
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-192	42914
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-192	42914
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-9, 11-14, 18-21, 24-28, 30-32, 35-38, 40-43, 46-49, 51-54, 57-60, 62-67, 70-72, 74-77, 80-82, 84-90, 93, 94, 96-101, 104, 105, 107-113, 118-125, 129-132, 136-139, 143-146, 150-154, 157-160, 163-166, 169-172, 175-192. Части кварталов 10, 15-17, 22, 23, 33, 34, 44, 45, 55, 56, 68, 69, 78, 79, 91, 92, 102, 103, 115, 116, 126-128, 133, 134, 140, 141, 147, 167	35347
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-192	42914
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-192	42914
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению		Кварталы 1-192	42914

1	2	3	4
изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-22, 24-32, 34-146, 149-154, 156-160, 162-192. Части кварталов 23, 33, 147	42270
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-22, 24-28, 30-32, 34-38, 40-49, 51-60, 62-72, 74-82, 84-94, 96-105, 107-115, 118-126, 129-133, 136-140, 143-146, 150-154, 157-160, 163-172, 174-192. Части кварталов 23, 33, 116, 127, 128, 134, 141, 147, 173	38397
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-28, 30-38, 40-49, 51-60, 62-72, 74-82, 84-94, 96-105, 107-115, 118-126, 129-133, 136-140, 143-148, 150-155, 157-161, 163-172, 174-192. Части кварталов 116, 127, 128, 134, 141, 173	39041
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-192	42914
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-22, 24-32, 34-146, 149-154, 156-160, 162-192. Части кварталов 23, 33, 147	42270
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий		Кварталы 1-22, 24-32, 34-146, 149-154, 156-160, 162-192. Части кварталов 23,	42270

1	2		3	4
связи подземных трубопроводов			33, 147	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-9, 11-14, 18-21, 24-28, 30-32, 35-38, 40-43, 46-49, 51-54, 57-60, 62-67, 70-72, 74-77, 80-82, 84-90, 93, 94, 96-101, 104, 105, 107-113, 118-125, 129-132, 136-139, 143-146, 150-154, 157-160, 163-166, 169-172, 175-192. Части кварталов 10, 15-17, 22, 23, 33, 34, 44, 45, 55, 56, 68, 69, 78, 79, 91, 92, 102, 103, 115, 116, 126-128, 133, 134, 140, 141, 147, 167	35347
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-192	42914
Заготовка древесины	Илимское участковое лесничество	Илимский участок	Кварталы 1-140	31011
Заготовка живицы			Кварталы 1-7, 9, 10, 12-26, 28, 29, 31-41, 43-46, 48-53, 57-66, 68-115, 118-140. Части кварталов 42, 47	28352
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-140	31011
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-140	31011
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-7, 9, 10, 12-26, 28, 29, 31-41, 43-46, 48-53, 57-66, 68-115, 118-140. Части кварталов 42, 47	28352
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-7, 9, 10, 12-26, 28, 29, 31-41, 43-46, 48-53, 57-66, 68-115, 118-140. Части кварталов 42, 47	28352
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-7, 9, 10, 12-26, 28, 29, 31-41, 43-46, 48-53, 57-66, 68-115, 118-140. Части кварталов 42, 47	28352
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-140	31011
Осуществление научно-исследовательской			Кварталы 1-140	31011

1	2	3	4
деятельности, образовательной деятельности			
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-140	31011
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 14, 15, 19, 20, 24, 25, 28, 29, 31, 32, 36-41, 43-46, 48-53, 57-66, 68-71, 73-82, 86-92, 96-102, 105-112, 114, 118-123, 125, 127, 128, 130-132, 134-137, 139, 140. Части кварталов 42, 47, 138	20132
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-140	31011
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-140	31011
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-140	31011
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-7, 9, 10, 12-26, 28, 29, 31-41, 43-46, 48-53, 57-66, 68-115, 118-140. Части кварталов 42, 47	28352
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных		Кварталы 14, 15, 19, 20, 24, 25, 28, 29,	20439

1	2		3	4
искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			31, 32, 36-41, 43-46, 48-53, 57-66, 68-71, 73-82, 86-92, 96-102, 105-112, 114, 118-123, 125, 127-132, 134-140. Части кварталов 42, 47	
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 8, 11, 14, 15, 19, 20, 24, 25, 27-32, 36-71, 73-82, 86-92, 96-102, 105-112, 114, 116-123, 125, 127-132, 134-140	23098
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-140	31011
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-7, 9, 10, 12-26, 28, 29, 31-41, 43-46, 48-53, 57-66, 68-115, 118-140. Части кварталов 42, 47	28352
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-7, 9, 10, 12-26, 28, 29, 31-41, 43-46, 48-53, 57-66, 68-115, 118-140. Части кварталов 42, 47	28352
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 14, 15, 19, 20, 24, 25, 28, 29, 31, 32, 36-41, 43-46, 48-53, 57-66, 68-71, 73-82, 86-92, 96-102, 105-112, 114, 118-123, 125, 127, 128, 130-132, 134-137, 139, 140. Части кварталов 42, 47, 138	20132
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-140	31011
Заготовка древесины		Сылвинский участок	Кварталы 1-88	17649
Заготовка живицы			Кварталы 1-23, 27-31, 33-36, 39-69, 71, 72, 76-88. Части кварталов 24, 32, 37, 38, 75	16255
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-88	17649
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-88	17649
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-23, 27-31, 33-36, 39-69, 71, 72, 76-88. Части кварталов 24, 32, 37, 38, 75	16255

1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-23, 27-31, 33-36, 39-69, 71, 72, 76-88. Части кварталов 24, 32, 37, 38, 75	16255
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-23, 27-31, 33-36, 39-69, 71, 72, 76-88. Части кварталов 24, 32, 37, 38, 75	16255
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-88	17649
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-88	17649
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-88	17649
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-4, 7, 10, 13, 14, 16, 19-22, 27-31, 34-36, 40, 41, 49, 52, 55, 59, 60, 63, 72, 76-80, 84. Части кварталов 6, 8, 9, 15, 23, 24, 32, 33, 37-39, 42-47, 50, 51, 54, 56, 57, 61, 62, 67, 71, 75, 81, 82	10936
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-88	17649
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-88	17649
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-88	17649

1	2		3	4
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-23, 27-31, 33-36, 39-69, 71, 72, 76-88. Части кварталов 24, 32, 37, 38, 75	16255
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 6-10, 13-16, 19-23, 27-31, 34-36, 40-47, 49-52, 54-57, 59-63, 67, 71, 72, 76-81, 84, 87, 88. Части кварталов 24, 32, 33, 37-39, 48, 66, 75, 82, 83, 86	13294
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 6-10, 13-16, 19-32, 34-38, 40-47, 49-52, 54-57, 59-63, 67, 70-81, 84, 87, 88. Части кварталов 33, 39, 48, 66, 82, 83, 86	14688
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-88	17649
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-23, 27-31, 33-36, 39-69, 71, 72, 76-88. Части кварталов 24, 32, 37, 38, 75	16255
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-23, 27-31, 33-36, 39-69, 71, 72, 76-88. Части кварталов 24, 32, 37, 38, 75	16255
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-4, 7, 10, 13, 14, 16, 19-22, 27-31, 34-36, 40, 41, 49, 52, 55, 59, 60, 63, 72, 76-80, 84. Части кварталов 6, 8, 9, 15, 23, 24, 32, 33, 37-39, 42-47, 50, 51, 54, 56, 57, 61, 62, 67, 71, 75, 81, 82	10936
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-88	17649
Заготовка древесины	Староуткинское участковое лесничество	Староуткинский участок	Кварталы 1-233	49356

1	2	3	4
Заготовка живицы		Кварталы 1-120, 123, 126-136, 138-147, 150-161, 164-215, 218-231	47091
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-233	49356
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-233	49356
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-120, 123, 126-136, 138-147, 150-161, 164-215, 218-231	47091
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-120, 123, 126-136, 138-147, 150-161, 164-215, 218-231	47091
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-120, 123, 126-136, 138-147, 150-161, 164-215, 218-231	47091
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-233	49356
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-233	49356
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-233	49356
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-10, 12-20, 22-32, 35, 36, 38-45, 48-58, 60, 61, 63-65, 67-71, 73, 75, 76, 79-81, 84, 86-88, 90-92, 95, 98, 102-104, 107, 108, 112-114, 117-120, 123, 127-129, 132-135, 140, 141, 144-147, 154, 155, 158-161, 167-169, 172-176, 182-184, 187-189, 191, 192, 199, 205, 212-215, 218-220, 226, 227, 229. Части кварталов 11, 21, 33, 46, 66, 77, 78, 82, 89, 93, 94, 99, 101, 105, 106, 111, 115, 116, 130, 131, 139, 142, 143, 152, 153, 156, 157, 165, 171, 177, 178, 180, 186, 190, 193, 198, 203, 204, 206, 211, 223-225, 228, 230, 231	35414
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных		Кварталы 1-233	49356

1	2	3	4
растений			
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-233	49356
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-233	49356
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-120, 123, 126-136, 138-147, 150-161, 164-215, 218-231	47091
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-10, 12-20, 22-32, 35, 36, 38-45, 48-58, 60, 61, 63-65, 67-71, 73, 75, 76, 79-81, 84, 86-88, 90-92, 95, 98, 102-104, 107, 108, 112-114, 117-120, 123, 127-129, 132-135, 140, 141, 144-147, 154, 155, 158-161, 167-169, 172-178, 182-184, 187-192, 199-205, 212-215, 218-220, 226, 227, 229. Части кварталов 11, 21, 33, 46, 66, 77, 78, 82, 89, 93, 94, 99, 101, 105, 106, 111, 115, 116, 130, 131, 139, 142, 143, 152, 153, 156, 157, 165, 171, 180, 186,	36250

1	2	3	4
		193, 198, 206, 211, 223-225, 228, 230, 231	
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 1-10, 12-20, 22-32, 35, 36, 38-45, 48-58, 60, 61, 63-65, 67-71, 73, 75, 76, 79-81, 84, 86-88, 90-92, 95, 98, 102-104, 107, 108, 112-114, 117-125, 127-129, 132-135, 137, 140, 141, 144-149, 154, 155, 158-163, 167-169, 172-178, 182-184, 187-192, 199-205, 212-220, 226, 227, 229, 232, 233. Части кварталов 11, 21, 33, 46, 66, 77, 78, 82, 89, 93, 94, 99, 101, 105, 106, 111, 115, 116, 130, 131, 139, 142, 143, 152, 153, 156, 157, 165, 171, 180, 186, 193, 198, 206, 211, 223-225, 228, 230, 231	38515
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-233	49356
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-120, 123, 126-136, 138-147, 150-161, 164-215, 218-231	47091
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-120, 123, 126-136, 138-147, 150-161, 164-215, 218-231	47091
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 1-10, 12-20, 22-32, 35, 36, 38-45, 48-58, 60, 61, 63-65, 67-71, 73, 75, 76, 79-81, 84, 86-88, 90-92, 95, 98, 102-104, 107, 108, 112-114, 117-120, 123, 127-129, 132-135, 140, 141, 144-147, 154, 155, 158-161, 167-169, 172-176, 182-184, 187-189, 191, 192, 199, 205, 212-215, 218-220, 226, 227, 229. Части кварталов 11, 21, 33, 46, 66, 77, 78, 82, 89, 93, 94, 99, 101, 105, 106, 111, 115, 116, 130, 131, 139, 142, 143, 152, 153, 156, 157, 165, 171, 177, 178, 180, 186, 190, 193, 198, 203, 204, 206, 211, 223-225, 228, 230, 231	35414
Осуществление религиозной деятельности		Кварталы 1-233	49356

1	2		3	4
Заготовка древесины	Восточное участковое лесничество	урочище СКП «Сылва»	Кварталы 1-59	12900
Заготовка живицы			Кварталы 1-59	12900
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-59	12900
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-59	12900
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-59	12900
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-59	12900
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-59	12900
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-59	12900
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-59	12900
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-59	12900
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-11, 13, 14, 20, 21, 34, 41, 42, 45, 46, 48-56. Части кварталов 12, 17-19, 22, 30-33, 35, 36, 38, 43, 44, 47	8278
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-59	12900
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-59	12900
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление			Кварталы 1-59	12900

1	2		3	4
Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-59	12900
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-14, 20, 21, 34, 35, 41-56. Части кварталов 17-19, 22, 30-33, 36, 38-40, 57	8821
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-14, 20, 21, 34, 35, 41-56. Части кварталов 17-19, 22, 30-33, 36, 38-40, 57	8821
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-59	12900
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-59	12900
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-59	12900
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-11, 13, 14, 20, 21, 34, 41, 42, 45, 46, 48-56. Части кварталов 12, 17-19, 22, 30-33, 35, 36, 38, 43, 44, 47	8278
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-59	12900
Заготовка древесины		урочище СКП	Кварталы 1-68	16220

1	2	3	4
	«Новая жизнь»		
Заготовка живицы		Кварталы 1-68	16220
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Кварталы 1-68	16220
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-68	16220
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-68	16220
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-68	16220
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-68	16220
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-68	16220
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-68	16220
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-68	16220
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 2, 3, 6, 8, 11, 12, 20, 21, 34, 41, 49-54, 61, 62, 66, 67. Части кварталов 5, 9, 10, 13, 15, 18, 19, 22, 26-33, 35-39, 42-47, 55-58, 63	10262
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-68	16220
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-68	16220
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от		Кварталы 1-68	16220

1	2	3	4
24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)			
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-68	16220
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2, 3, 6, 8, 11, 12, 19-21, 27-32, 34-36, 41, 45, 49-54, 57, 61, 62, 66, 67. Части кварталов 5, 9, 10, 13, 15, 18, 22, 26, 33, 37-39, 42-44, 46, 47, 55, 56, 58, 63, 64	10961
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		Кварталы 2, 3, 6, 8, 11, 12, 19-21, 27-32, 34-36, 41, 45, 49-54, 57, 61, 62, 66, 67. Части кварталов 5, 9, 10, 13, 15, 18, 22, 26, 33, 37-39, 42-44, 46, 47, 55, 56, 58, 63, 64	10961
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений		Кварталы 1-68	16220
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)		Кварталы 1-68	16220
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов		Кварталы 1-68	16220
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		Кварталы 2, 3, 6, 8, 11, 12, 20, 21, 34, 41, 49-54, 61, 62, 66, 67. Части кварталов 5, 9, 10, 13, 15, 18, 19, 22, 26-33, 35-39, 42-47, 55-58, 63	10262

1	2		3	4
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-68	16220
Заготовка древесины		урочище п\х «Староуткинское»	Кварталы 5-29	3643
Заготовка живицы			Кварталы 5-29	3643
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 5-29	3643
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 5-29	3643
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 5-29	3643
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 5-29	3643
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 5-29	3643
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 5-29	3643
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 5-29	3643
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 5-29	3643
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 7, 11, 19, 20, 23, 24, 28. Части кварталов 6, 10, 12, 21, 22, 25, 27	1364
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 5-29	3643
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 5-29	3643
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от			Кварталы 5-29	3643

1	2		3	4
24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 5-29	3643
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7, 11, 19, 20, 23, 24, 28. Части кварталов 6, 9, 10, 12, 15, 17, 21, 22, 25, 27	1456
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7, 11, 19, 20, 23, 24, 28. Части кварталов 6, 9, 10, 12, 15, 17, 21, 22, 25, 27	1456
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 5-29	3643
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 5-29	3643
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 5-29	3643
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 7, 11, 19, 20, 23, 24, 28. Части кварталов 6, 10, 12, 21, 22, 25, 27	1364
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 5-29	3643
Заготовка древесины		урочище п\х ВИЗ	Кварталы 1-37	4451
Заготовка живицы			Кварталы 1-37	4451
Заготовка и сбор недревесных лесных			Кварталы 1-37	4451

1	2	3	4
ресурсов			
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-37	4451
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-37	4451
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-37	4451
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-37	4451
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-37	4451
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-37	4451
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-37	4451
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 12, 13, 18-21, 24-28, 31-34. Части кварталов 1-11, 14-17, 22, 23, 35, 37	3310
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-37	4451
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-37	4451
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для		Кварталы 1-37	4451

1	2		3	4
выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-37	4451
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3, 5, 7-16, 18-21, 24-28, 31-34. Части кварталов 2, 4, 6, 17, 22, 23, 30, 35, 37	3814
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3, 5, 7-16, 18-21, 24-28, 31-34. Части кварталов 2, 4, 6, 17, 22, 23, 30, 35, 37	3814
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-37	4451
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-37	4451
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-37	4451
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 12, 13, 18-21, 24-28, 31-34. Части кварталов 1-11, 14-17, 22, 23, 35, 37	3310
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-37	4451
Заготовка древесины	Урминское участковое лесничество	Урминский участок	Кварталы 1-156	32800
Заготовка живицы			Кварталы 1-72, 74-82, 87-93, 96-115, 118-156	31530
Заготовка и сбор недревесных лесных			Кварталы 1-156	32800

1	2	3	4
ресурсов			
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 1-156	32800
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 1-72, 74-82, 87-93, 96-115, 118-156	31530
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-72, 74-82, 87-93, 96-115, 118-156	31530
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-72, 74-82, 87-93, 96-115, 118-156	31530
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-156	32800
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-156	32800
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-156	32800
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-72, 74-82, 87-93, 96-115, 120-125, 127-130, 138-146, 148-151, 153-156	30170
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-156	32800
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-156	32800
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том		Кварталы 1-156	32800

1	2		3	4
числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-72, 74-82, 87-93, 96-115, 118-156	31530
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-72, 74-82, 87-93, 96-115, 120-125, 127-130, 138-146, 148-151, 153-156	30170
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-117, 120-125, 127-130, 138-146, 148-151, 153-156	31440
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-156	32800
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-72, 74-82, 87-93, 96-115, 118-156	31530
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-72, 74-82, 87-93, 96-115, 118-156	31530
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-72, 74-82, 87-93, 96-115, 120-125, 127-130, 138-146, 148-151, 153-156	30170
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-156	32800
Заготовка древесины	Восточное участковое лесничество	урочище п\х Шамарского ЛПХ	Кварталы 5-11, 13	1299
Заготовка живицы			Кварталы 5-11, 13	1299
Заготовка и сбор недревесных лесных			Кварталы 5-11, 13	1299

1	2	3	4
ресурсов			
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		Кварталы 5-11, 13	1299
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		Кварталы 5-11, 13	1299
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 5-11, 13	1299
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 5-11, 13	1299
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 5-11, 13	1299
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 5-11, 13	1299
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 5-11, 13	1299
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 5-7, 13. Части кварталов 8-11	979
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 5-11, 13	1299
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 5-11, 13	1299
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 5-11, 13	1299

1	2		3	4
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 5-11, 13	1299
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 5-7, 13. Части кварталов 8-11	979
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 5-7, 13. Части кварталов 8-11	979
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 5-11, 13	1299
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 5-11, 13	1299
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 5-11, 13	1299
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 5-7, 13. Части кварталов 8-11	979
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 5-11, 13	1299
Заготовка древесины		урочище п\х «Вахрушевуголь»	Кварталы 1-4, 12	733
Заготовка живицы			Кварталы 1-4, 12	733
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-4, 12	733
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-4, 12	733
Осуществление видов деятельности в сфере			Кварталы 1-4, 12	733

1	2	3	4
охотничьего хозяйства			
Ведение сельского хозяйства		Кварталы 1-4, 12	733
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)		Кварталы 1-4, 12	733
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-4, 12	733
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-4, 12	733
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-4, 12	733
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-4, 12	733
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-4, 12	733
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-4, 12	733
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-4, 12	733
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-4, 12	733
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов,			

1	2		3	4
создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 12	733
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 12	733
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-4, 12	733
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-4, 12	733
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-4, 12	733
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-4, 12	733
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-4, 12	733
Заготовка древесины		урочище п\х УОМЗ	Кварталы 1-8	1519
Заготовка живицы			Кварталы 1-8	1519
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-8	1519
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-8	1519
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-8	1519
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-8	1519
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3			Кварталы 1-8	1519

1	2	3	4
Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства		Кварталы 1-8	1519
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Кварталы 1-8	1519
Осуществление рекреационной деятельности		Кварталы 1-8	1519
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		Кварталы 1-8	1519
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Кварталы 1-8	1519
Создание лесных питомников и их эксплуатация		Кварталы 1-8	1519
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»)		Кварталы 1-8	1519
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых		Кварталы 1-8	1519
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			

1	2		3	4
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-8	1519
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-8	1519
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-8	1519
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-8	1519
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-8	1519
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-8	1519
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-8	1519

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. На особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декбря 2006 года № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации).

** В соответствии с ч. 3 ст. 45 Лесного кодекса лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных ст. 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных

деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста), рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой, на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Шалинскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов (Леса, расположенные в защитных полосах лесов)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	47,4	15,5							24,7	8,7	22,7	6,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		15								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	47,4	2,4							24,7	1,7	22,7	0,7		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,2	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	122,8	40,5							122,8	40,5				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	122,8	8,1							122,8	8,1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8,2	0,5												
ликвид		0,5												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	479,3	111,6			30,6	9,5	82,5	21,6	214,4	50,4	151,8	30,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	479,3	21,4			30,6	2,9	82,5	5,4	214,4	10,1	151,8	3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	47,9	2,1												
ликвид		1,8												
деловая		1,1												
Хозяйственная секция: осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	206,6	53,5			9,1	2,9	54,4	15,8	60,7	16,1	82,4	18,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	206,6	10			9,1	0,9	54,4	4	60,7	3,2	82,4	1,9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	20,7	1												
ликвид		0,8												
деловая		0,5												
Категория защитных лесов: Леса, расположенные в лесопарковых зонах														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	115,5	39,4							87,6	30,6	27,9	8,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		18								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	115,5	7							87,6	6,1	27,9	0,9		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7,7	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	14,5	4,4									14,5	4,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		9										10		
Запас, вырубаемый за один прием	14,5	0,4									14,5	0,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,0	0												
ликвид		0												
деловая		0												
Хозяйственная секция: еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	123,2	40,7							123,2	40,7				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	123,2	8,1							123,2	8,1				
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8,2	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	538,9	116,2					41,8	10,8	317,1	70,4	180	35		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	538,9	20,3					41,8	2,7	317,1	14,1	180	3,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	53,9	2												
ликвид		1,8												
деловая		1,1												
Хозяйственная секция: осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	356,7	91,2					125,3	34,8	172,3	43,2	59,1	13,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	356,7	18,6					125,3	8,7	172,3	8,6	59,1	1,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	35,7	1,9												
ликвид		1,6												
деловая		0,8												
Категория защитных лесов: Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозяйственная секция: еловая 1а-3 бон														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	15,9	5,5							15,9	5,5				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	15,9	1,1							15,9	1,1				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,1	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	98,1	22,1					23,5	5,8	68	15,1	6,6	1,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	98,1	4,6					23,5	1,5	68	3	6,6	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9,8	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Категория защитных лесов: Ценные леса (Нерестоохранные полосы лесов)														
Хозяйственная секция: сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	329,7	111,6			2,8	1,3	51,9	21,3	120,3	42,2	154,7	46,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		17				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	329,7	18,8			2,8	0,4	51,9	5,3	120,3	8,4	154,7	4,7		
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	22,0	1,3												
ликвид		1,1												
деловая		0,8												
Хозяйственная секция: сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	180,6	55					13,6	4,7	80,6	26,8	86,4	23,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	180,6	9					13,6	1,2	80,6	5,4	86,4	2,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	12,0	0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция: еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	322	109,8					11,3	4	310,7	105,8				
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	322	22,2					11,3	1	310,7	21,2				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	21,5	1,5												
ликвид		1,3												
деловая		0,9												
Хозяйственная секция: березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	984,2	219,4			9,6	3	161,3	44	498,9	110,7	314,4	61,7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
*Средний процент выборки от общего запаса		18				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	984,2	40,2			9,6	0,9	161,3	11	498,9	22,1	314,4	6,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	98,4	4												
ликвид		3,5												
деловая		2,2												
Хозяйственная секция: осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	138,3	37,4	17,9	5,8	1,7	0,5	41,6	12,1	54,1	14	23	5		
*Средний процент выборки от общего запаса		22		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	138,3	8,2	17,9	1,7	1,7	0,2	41,6	3	54,1	2,8	23	0,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	13,8	0,8												
ликвид		0,7												
деловая		0,4												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	4073,7	1073,8	17,9	5,8	53,8	17,2	607,2	174,9	2271,3	620,7	1123,5	255,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		19												
Запас, вырубаемый за один прием	4073,7	200,4	17,9	1,7	53,8	5,3	607,2	43,8	2271,3	124	1123,5	25,6		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	365,1	17,5												
ликвид		15,1												
деловая		9,5												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	1271,6	422,4			2,8	1,3	76,8	30	885,8	300,8	306,2	90,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		18												
Запас, вырубаемый за один прием	1271,6	77,1			2,8	0,4	76,8	7,5	885,8	60,1	306,2	9,1		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	84,9	5,2												
ликвид		4,5												
деловая		3,1												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	2802,1	651,4	17,9	5,8	51	15,9	530,4	144,9	1385,5	319,9	817,3	164,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		19												
Запас, вырубаемый за один прием	2802,1	123,3	17,9	1,7	51	4,9	530,4	36,3	1385,5	63,9	817,3	16,5		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	280,2	12,3												
ликвид		10,6												
деловая		6,4												
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	123	33,8							27,1	8,4	89,1	24	6,8	1,4
*Средний процент		29												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	123	9,9							27,1	2,5	89,1	6	6,8	1,4
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4,0	0,6												
ликвид		0,6												
деловая		0,5												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	4977	1172,3	180,7	57,9	618,1	180,7	1986,6	482,2	1737,3	370,6	346,9	64,7	107,4	16,2
*Средний процент выборки от общего запаса		43												
Запас, вырубаемый за один прием	4977	498,4	180,7	29	618,1	90,4	1986,6	217	1737,3	129,7	346,9	16,2	107,4	16,2
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	469,0	56,9												
ликвид		51,8												
деловая		32,1												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	633	179,5	32,6	10,2	210,3	61,8	254,7	74,1	97	25,1	34,7	7,7	3,7	0,6
*Средний процент выборки от общего запаса		40												
Запас, вырубаемый за один прием	633	80,7	32,6	5,2	210,3	32,1	254,7	33,3	97	7,5	34,7	1,9	3,7	0,6
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	46,0	6,6												
ликвид		6												
деловая		2,5												
Хозсекция липовая														
Всего включено в расчет	8	2,5							8	2,5				
*Средний процент выборки от общего запаса		30												
Запас, вырубаемый за один прием	8	0,8							8	0,8				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8,0	0,1												
ликвид		0,1												
деловая														
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	5741	1388,1	213,3	68,1	828,4	242,5	2241,3	556,3	1869,4	406,6	470,7	96,4	117,9	18,2
*Средний процент выборки от общего запаса		42												
Запас, вырубаемый за один прием	5741	589,8	213,3	34,2	828,4	122,5	2241,3	250,3	1869,4	140,5	470,7	24,1	117,9	18,2
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	527,0	64,2												
ликвид		58,5												
деловая		35,1												
в том числе: Хвойное хозяйство														
Всего включено в расчет	123	33,8							27,1	8,4	89,1	24	6,8	1,4
*Средний процент выборки от общего запаса		29												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	123	9,9							27,1	2,5	89,1	6	6,8	1,4
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4,0	0,6												
ликвид		0,6												
деловая		0,5												
Мягколиственное хозяйство														
Всего включено в расчет	5618	1354,3	213,3	68,1	828,4	242,5	2241,3	556,3	1842,3	398,2	381,6	72,4	111,1	16,8
*Средний процент выборки от общего запаса		43												
Запас, вырубаемый за один прием	5618	579,9	213,3	34,2	828,4	122,5	2241,3	250,3	1842,3	138	381,6	18,1	111,1	16,8
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	523,0	63,6												
ликвид		57,9												
деловая		34,6												

Примечание:

При распределении по полнотам:

– *Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		Молодняки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	Площадь, га	Запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	Спелых и перестойных
			Всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста							Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Эксплуатационные леса																							
Сплошнолесосечные рубки – площадь, га																							
С1а-2	12738	7868	2018	2018	1656	1196	178	349	281	61,8	81/V	157	81	71	73	20	5,6	4,9	4	81	62	1837	1824
С 3-5	5461	4205	170	12	143	943	71	245	158	18,5	101/VI	54	18	27	28	12	1,9	1,7	1,1	67	129	78	895
Е 1а-3	112520	60972	16086	16086	12079	23383	5248	6074,9	263	311	81/V	1389	859	887	808	580	152,5	135,7	109,9	81	40	14083	23623
Е 4-5	2428	2015	37	32,6	64	312	1	56,8	182	7,3	101/VI	24	7	9	11	4	0,7	0,6	0,4	73	81	48	304
П 1а-3	3830	985	951	951	793	1101	153	268,6		11		47	47	47	39	12				81		872	1378
П 4-5	39	12	2		3	22		4,4	200	0,1				1	1							2	24
Л	133	84	13	1	8	28	17	5,5	197	0,5		1	1	1	1	1	0,2	0,2	0,1	50	28	5	22
Ил	161	122	39							0,4		2											
Б 1а-5	105024	13101	55245	13035	13191	23487	7297	4769,2	206	335,8	61/VII	1722	1657	1834	1849	1601	329,8	290,2	179,9	62	14	13035	20668
Ос	28425	8154	9739	9739	5349	5183	1474	1321,8	268	125,7	41/V	693	676	527	486	346	92,7	81,6	43,2	53	14	9739	7072
Олс	112	6	53	53	48	5		0,6	117	0,2		3	4	3	2	3	0,3	0,3	0,1	33	2	53	23
Лп	2404	331	1435	224	72	566	315	119,3	211	9,2		39	29	32	38	37	7,8	6,9	3,4	49	15	224	268
Ив	37	18			19				191	0,2		1	1	1	1	1	0,1	0,1					9

1	2	36	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Итого по способу рубки:																							
	273312	97873	85788	42151,6	33425	56226	14754	13215,1				4132	3380	3440	3337	2617	591,6	522,2	342,1			39976	56110
В том числе:																							
хвойные																							
	137149	76141	19277	19100,6	14746	26985	5668	7004,2				1672	1013	1043	961	629	160,9	143,1	115,5			16925	28070
твердолиственные																							
	161	122	39							0,4		2											
мягколиственные																							
	136002	21610	66472	23051	18679	29241	9086	6210,9				2458	2367	2397	2376	1988	430,7	379,1	226,6			23051	28040

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживание	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	10344,0	2194,0				253,0	12791
		$м^3$	531618	137444				8910	677972
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	517,2	109,7				25,3	652,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	26,4	6,9				0,9	34,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	18,5	5,5				0,8	24,8
	деловой	тыс. $м^3$	13,3	4,1				0,8	18,2
Порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	18173,5	3073,6				863,0	22110,1
		$м^3$	560837	170865				40660	772362
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	908,7	153,7				86,3	1148,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	28,1	8,5				4,1	40,7
	ликвидный	тыс. $м^3$	19,9	6,8				3,7	30,4
	деловой	тыс. $м^3$	13,2	4,8				2,8	20,8
Порода - пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	724,6	118,6				113,6	956,8
		$м^3$	26740	6629				3900	37269
2.	Срок повторяемости	лет	20	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	36,2	6,0				11,4	53,6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,3	0,3				0,4	2,0
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,9	0,3				0,4	1,6
	деловой	тыс. $м^3$	0,7	0,2				0,3	1,2
Порода – лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	139,9						139,9
		$м^3$	5180						5180
2.	Срок повторяемости	лет	20						
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	7,0						7,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.	0,3						0,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		$м^3$							
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,2						0,2
	деловой	тыс. $м^3$	0,1						0,1
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	29382,0	5386,2				1229,6	35997,8
		$м^3$	1124375	314938				53470	1492783
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1469,1	269,4				123,0	1861,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	56,1	15,7				5,4	77,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	39,5	12,6				4,9	57,0
	деловой	тыс. $м^3$	27,3	9,1				3,9	40,3
Порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		11407,3				536,3	11943,6
		$м^3$		492072				16430	508502
2.	Срок повторяемости	лет		15					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га		760,5				53,6	814,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$		32,9				16,4	49,3
	ликвидный	тыс. $м^3$		26,4				13,2	39,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс. $м^3$		19,8				9,8	29,6
Порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3702,2					53,6	3755,8
		$м^3$	143894					2470	146364
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	370,2					5,4	375,6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	14,4					0,2	14,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	10,1					0,2	10,3
	деловой	тыс. $м^3$	7,0					0,1	7,1
Порода - липа									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	503,8	72,2				30,9	606,9
		$м^3$	21130	3100				1100	25330
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	50,4	7,2				3,1	60,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	2,1	0,3				0,1	2,5
	ликвидный	тыс. $м^3$	1,5	0,2				0,1	1,8
	деловой	тыс. $м^3$	1,1	0,2					1,3
Итого мягколиственных:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4206,0	11479,5				620,8	16306,3
		$м^3$	165024	495172				20000	680196
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	420,6	767,7				62,1	1250,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	16,5	33,2				16,7	66,4
	ликвидный	тыс. $м^3$	11,6	26,6				13,5	51,7
	деловой	тыс. $м^3$	8,1	20,0				9,9	38
Итого рубок ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	33588,0	16865,7				1850,4	52304,1
		$м^3$	1289399	810110				73470	2172979
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1889,7	1037,1				185,1	3111,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	72,6	48,9				22,1	143,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	51,1	39,2				18,4	108,7
	деловой	тыс. $м^3$	35,4	29,1				13,8	78,3

Примечание: в таблице 8 приведены ежегодные допустимые объемы изъятия древесины при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	(8 – 10) С
			0,6	20	0,7	20	
	III – IV	15-20	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	(6 – 8) С
			0,6	20	0,7	20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4-7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8	20 – 40	0,8	20 – 25	(8 – 10) С
			0,6	20	0,7	20	
	III - IV	10-15	0,8	20 – 40	0,8	20 – 30	(6 – 8) С
			0,6	20	0,7	25	

1	2	3	4	5	6	7	8
2. Еловые насаждения							
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	(8 – 10) Е
			0,7	20	0,7	15 - 20	
	IV	20-25	0,8	20 – 25	0,8	15 – 20	(8 – 10) Е
			0,7	20	0,7	15 - 20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	0,8	30 – 40	0,8	20 – 30	(6 – 7) Е
			0,7	20	0,7	20 - 25	
	IV	15-20	0,8	20 – 30	0,8	15 – 25	(6 – 7) Е
			0,7	20	0,7	15 - 20	
3. Осиновые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	0,8	15 – 20	-	-	(8 – 10) Ос
			0,7	8-12			
4. Березовые насаждения							
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9	20 – 30	(8 – 10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 709,7 тыс. $м^3$ ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	84,9	4,5	3,1	591	18	12,8	11,9	0,3	0,2	-	-	-	687,8	22,8	16,1
Мягколиственные	280,2	10,6	6,4	397	16,4	12,1	-	-	-	-	-	-	677,2	27,0	18,5
Итого:	365,1	15,1	9,5	988,0	34,4	24,9	11,9	0,3	0,2	-	-	-	1365,0	49,8	34,6
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,6	1,1	-	7,6	1,1	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,5	0,4	-	3,5	0,4	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,1	1,5	-	11,1	1,5	-
Итого по защитным лесам															
Хвойные	84,9	4,5	3,1	591,0	18,0	12,8	11,9	0,3	0,2	7,6	1,1	-	695,4	23,9	16,1
Мягколиственные	280,2	10,6	6,4	397,0	16,4	12,1	-	-	-	3,5	0,4	-	680,7	27,4	18,5
Итого:	365,1	15,1	9,5	988,0	34,4	24,9	11,9	0,3	0,2	11,1	1,5	-	1376,1	51,3	34,6
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	4,0	0,6	0,5	1270,5	39	27,5	-	-	-	-	-	-	1274,5	39,6	28,0
Мягколиственные	523,0	57,9	34,6	853,4	35,3	25,9	-	-	-	-	-	-	1376,4	93,2	60,5
Итого:	527,0	58,5	35,1	2123,9	74,3	53,4	-	-	-	-	-	-	2650,9	132,8	88,5
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	629,0	143,1	115,5	-	-	-	-	-	-	16,4	2,4	-	645,4	145,5	115,5
Мягколиственные	1988,0	379,1	226,6	-	-	-	-	-	-	7,5	1,0	-	1995,5	380,1	226,6
Итого:	2617,0	522,2	342,1	-	-	-	-	-	-	23,9	3,4	-	2640,9	525,6	342,1
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	633,0	143,7	116,0	1270,5	39,0	27,5	-	-	-	16,4	2,4	-	1919,9	185,1	143,5
Мягколиственные	2514,0	437,0	261,2	853,4	35,3	25,9	-	-	-	7,5	1,0	-	3371,9	473,3	287,1
Итого:	3147,0	580,7	377,2	2123,9	74,3	53,4	-	-	-	23,9	3,4	-	5291,8	658,4	430,6
Всего по лесничеству															
Хвойные	717,9	148,2	119,1	1861,5	57,0	40,3	11,9	0,3	0,2	24,0	3,5	-	2615,3	209,0	159,6
Мягколиственные	2794,2	447,6	267,6	1250,4	51,7	38,0	-	-	-	11,0	1,4	-	4052,6	500,7	305,6
Итого:	3512,1	595,8	386,7	3111,9	108,7	78,3	11,9	0,3	0,2	35,0	4,9	-	6667,9	709,7	465,2

*в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Шалинскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов; 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60

1	2	3	4
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11 – 20 процентов, умеренной интенсивности – 21 – 30 процентов, умеренно высокой интенсивности – 31 – 40 процентов, высокой интенсивности – 41 – 50 процентов; очень высокой интенсивности – 51 – 70 исключительно высокой – 71 – 90 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и при добровольно-выборочных рубках.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная

полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления).

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 – 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 – 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной рубки.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры

лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении

которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема, с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений

обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назна чения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала

декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины предоставляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному), по которым он был недоиспользован за предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по

соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены в таблице 10.4 и на карте-схеме Шалинского лесничества (Приложение 3.4).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничеств (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь (га)	Средне - годовые объемы использования лесов (куб. м.)
1	2	3	4
‹1› ООО "Аверс" договор аренды № 142 от 05.08.2008 г	Илимское участковое лесничество, Илимский участок кварталы 58,59,62,63,68,69,76-80,86-90,96-100,105-110,118-121,127,128,135	7232,0000	16592
‹4› ООО "Аверс" договор аренды № 143 от 05.08.2008 г	Староуткинское участковое лесничество, Староуткинский участок кварталы 1-6,14-16,24-33,38-46,50-57,64-70,75-82,86,90-93,98,102-104,108,111-115,123,127-130	15279,0000	27645
‹2› ООО "Вогуллеспром" договор аренды № 176 от 01.09.2008 г	Урминское участковое лесничество, Урминский участок кварталы 87-92,109-115, Шамарское участковое лесничество, Шутемский участок кварталы 1-3,65-67,117-122,130,131	5668,0000	11000
‹2› ООО "Кедр" договор аренды № 22 от 27.02.2008 г	Шамарское участковое лесничество, Шамарский участок кварталы 33-43,47	2430,0000	4300
‹4› ООО "Роща" договор аренды № 345 от 18.12.2008 г	Урминское участковое лесничество, урочище СКП "Роща" кварталы 1, 2 , 3 (выделы 3, 4, 6), 4-9, 10 (выдела 1-8, 12, 13, 17-19, 23, 24), 11-15,16 (выдела 1-30, 34-45, 51-55), 17, 18 (выдела 1-32, 34, 35),19 (выдела 3-23, 25-39), 20-27, 28 (выдела 1-67, 72), 29-33,34 (выдела 1-26, 28-38), 35-58	11356,4000	16871
‹4› ООО "Новый путь" договор аренды № 363 от 22.12.2008 г	Урминское участковое лесничество, урочище КСП "Новый путь кварталы 1-8, 9 (4-21, 23-35, 37, 38, 40, 41), 10, 12-13, 14 (1-9, 12-20, 22-24, 27-30, 32, 41-55, 58-65, 69-86, 88, 90, 94-96, 98, 102, 105-107, 113, 117, 122-124), 15-17, 18 (1-29, 31-38, 40-56), 19 (1-46, 48-81, 84-89), 20,21, 22 (1-7, 9-101), 23-28, 29 (1-56, 58-77, 80-89), 30-32, 34-48	11151,8000	9024
‹6› ПСК "Сылва" договор аренды № 420 от 29.12.2008 г	Восточное участковое лесничество, урочище СКП "Сылва" кварталы 1-55,57-59	12803,1000	19700
‹3› ООО "Стратегия"	Восточное участковое лесничество, урочище СКП "Новая жизнь"	9433,0000	24600

1	2	3	4
договор аренды № 448 от 30.12.2008 г	кварталы 3,6,8,11,12,часть квартала 15 (1-34), 18-21,27-32,34-39,41-45,49-57,61-63,66,67		
(4)ООО "Кашкалес" договор аренды № 67 от 15.04.2008 г	Уньское участковое лесничество, Уньский участок кварталы 19, 23, 25, 35, 39, 45, 50, 56, 61(1-5, 7, 8, 11, 12, 20-22, 38-44, 47, 48), 68, 73, 80, 83, 95, 106, 117, 121, 128, 131, 132, 134, 135, 141, 148(1-27, 32, 33, 35, 37-44), 149, 155 (2, 3, 5, 8-10, 12-17, 20, 22, 24-35, 37, 38), 156, 161, 162, 181, 189, 190	6661,4000	7632
(4)ООО "Кашкалес" договор аренды № 68 от 15.04.2008 г	Уньское участковое лесничество, Уньский участок кварталы 146, 147 (1-13, 15-21, 25-41, 43-48), 153, 154 (1-6, 9, 10, 12-59), 160, 182, 186; Илимское участковое лесничество, Илимский участок кварталы 41, 45, 46, 51, 52, 60, 64, 65, 70, 71	3649,3000	16018
(4)ООО "Вогульский леспромхоз" договор аренды № 72 от 15.04.2008 г	Вогульское участковое лесничество, Вогульский участок кварталы 44-49,60-65,76-78,92,172-189,200,206-210,212-217	7094,0000	22600
(4)ООО "Вогульский леспромхоз" договор аренды № 73 от 15.04.2008 г	Вогульское участковое лесничество, Вогульский участок кварталы 2-7,12-17,57-59,69,70,79-83,93-99; Вогульское участковое лесничество, Шалинский участок кварталы 1-7,13,19-22,25-28,155,164,170-172,192	9237,0000	23334
(4)ООО "Технолес" договор аренды № 77 от 16.04.2008 г	Илимское участковое лесничество, Сылвинский участок кварталы 61,67,71,87	886,0000	1426
(6)ООО "Саргинский леспромхоз" договор аренды № 82 от 16.04.2008 г	Староуткинское участковое лесничество, Староуткинский участок кварталы 121,135,147,175,188,190,191,200-202	1958,0000	3055
(4)ООО "Технолес" договор аренды № 83 от 16.04.2008 г	Шалинское участковое лесничество, Сабиковский участок кварталы 29,57,86,93; Шалинское участковое лесничество, Саргинский участок кварталы 36,40,41,59; Илимское участковое лесничество, Сылвинский участок квартал 88	1885,0000	4848
(6)ООО "Саргинский леспромхоз" договор аренды № 84 от 16.04.2008 г	Шалинское участковое лесничество, Сабиковский участок кварталы 1-28, 30-43,46-51,55,56,58-78,81-85,87-92,94-116; Шалинское участковое лесничество, Саргинский участок кварталы 1-35,37-39,42-58,60-97; Илимское участковое лесничество, Сылвинский участок кварталы 50-60,62-64,66,72-75,77-86	50931,0000	96449
ООО "Саргинский леспромхоз" договор аренды № 85 от	Староуткинское участковое лесничество, Староуткинский участок кварталы 34-36,47-49,59-61,72,73,83,84,94,95,106,107,116,117,131,132,138-	18029,0000	18259

1	2	3	4
16.04.2008 г	144,150-158,164-172,179-187,192-199,205-212,218-231		
ООО "Саргинский леспромхоз" договор аренды № 86 от 16.04.2008 г	Вогульское участковое лесничество, Шалинский участок кварталы 17,18,23,24,29,30,35,36,41,42,46,47,60,61,67,68,73-76,81-82,87,88,92-94,103-106,110-112,120-123,127-129,149,151,159,165-169,173-176,185-191,196-200,202-267	21712,0000	14635
‹5›ООО "Агропромышленная фирма Луч" договор аренды № 599 от 19.05.2010 г	Урминское участковое лесничество, урочище СКП "Луч" кварталы 1,4-13,15,16,19,22-31,33-38,41	7049,1000	7904
ООО "Лестех" договор аренды № 1088 от 20.02.2021 г	Уньское участковое лесничество, Уньский участок, кв. 26-30,36-38,40,47-49,51,58-60,62,70-72,74,81,82,84,92-94,96,103-105,107	7299,3000	4954
ООО "Лестех" договор аренды № 1089 от 20.02.2021 г	Уньское участковое лесничество, Уньский участок, кв. 1-9,11-14,18,24,33, 34,44,55,67,114-116,118,125-127,129,133,136,143,150,157	7442,0000	6528
ООО "Лестех" договор аренды № 1106 от 17.12.2021 г	Вогульское участковое лесничество, Вогульский участок, кв. 25-31,41-43,124-127,131-133,192,202-204,218-234; Вогульское участковое лесничество, Шалинский участок, кв. 95-98,113-116,130,131(1-20,22-35),132-136,147,148,150,152,153,156(1-9,11-37),157(1-38,40-44),158,160-163,177-179,180-184,194,195,201; Шамарское участковое лесничество, Шутемский участок, кв. 4-14,16-22,25-32,39(1-8,часть9,10,11,часть12,часть13,часть16,18-21),47,55,60,64,68-72,76-80,83,85,95-102,108,109,126-129,134(1,2,часть3,часть4,5-24),135(1,часть3,4-21),136-179,180(1,часть2,3-10,часть11,14-18),181-183	36938,5080	27635

Примечание:

‹1› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2016 году. (Приказ от 17.11.2016 № 1044 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «Аверс»).

‹2› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2017 году. (Приказ от 15.01.2018 № 11 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду обществу с ограниченной ответственностью «Кедр» (ООО «Кедр»), (Приказ от 30.01.2018 № 39 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду обществу с ограниченной ответственностью «Вогуллеспром» (ООО «Вогуллеспром»).

‹3› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2017 году.

‹4› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2018 году.

‹5› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2020 году.

‹6› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2022 году.

Результаты таксации лесов и проектирования мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд. Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.4.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее – Правила заготовки живицы).

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии

с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I – IV классов бонитета;

еловые насаждения I – III классов бонитета;

лиственничные насаждения I – III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I – III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 – 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10 – 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10

процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

9) ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

10) представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

11) представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

12) представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

14) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством были выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке, в Шалинском лесничестве. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия

местопроизрастания.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	П о к а з а т е л и	П о д с о ч к а		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего насаждений, пригодных для подсочки:		0,9	0,9
	- спелых и перестойных		0,9	0,9
	- приспевающих			
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку			
	- нерентабельные для подсочки			
2.	Ежегодный объем подсочки		0,1	0,1

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м,см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарро-вых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарро-вых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарро-вых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна ½ диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки в сосновых насаждениях

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15

1	2	3
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II – III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II – III	не менее 4 суток		не более 4 мм	не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 – 3 года;

по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 – 10 лет;

по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 – 15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом подсочка должна проводиться только в отношении деревьев,

подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

В случае заключения с лесопользователем договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков для осуществления заготовки елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами право собственности на такие заготовленные недревесные лесные ресурсы принадлежит лицам, с которыми заключены соответствующие договоры купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991

г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревеснevшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев.

Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах

проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты

природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 – 5 лет.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и

экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Размер ежегодной лесосеки по хвойному хозяйству намечен в объеме 160,9 тыс.м^3, из них чистых хвойных пород 50% или 80,4 тыс.м^3 . При среднем диаметре спелых насаждений, поступающих в рубку в 24 см, выход технической зелени с 1 м^3 древесины определяется в размере 40 кг. Следовательно, ежегодно можно заготавливать 3216 тыс. тонн хвойной технической зелени. Выход хвойно-витаминной муки в производственных условиях составляет 10% от веса технической зелени. Учитывая, что 25% технической зелени можно пустить под заготовку хвойного сока, хвойно-витаминной муки возможно получить 241,2 тыс. тонн.

Ежегодная расчетная лесосека по березовому хозяйству (сплошнолесосечные рубки) составляет 290,2 тыс.м^3 ликвида. Участие березы в этих насаждениях составляет 60%, следовательно запас березовой древесины составит 174,1 тыс.м^3 ликвида.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Древесная зелень	тыс.тонн.	3216
2	Хвойно-витаминная мука	тыс.тонн.	241,2
3	Березовый деготь	тыс.тонн.	209
4	Новогодние ели	шт	3000

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Шалинского лесничества приведен в таблице 12.1 в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 26.01.2023 № 54-ПП «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Свердловской области в сфере лесных отношений и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 706-ПП «О реализации переданных Свердловской области полномочий Российской Федерации в области лесных отношений».

Таблица 12.1

Перечень мест заготовки и сбора гражданами мха, лесной подстилки, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Шалинского лесничества

Участок, урочище	Кварталы	Площадь (га)
1	2	3
Урминское участковое лесничество		
Урминский участок	кварталы 1-156	32 807,0
СКП «Роща»	кварталы 1-58	11 453,0
С КП «Луч»	кварталы 1-43	10 393,0
КСП «Новый путь»	кварталы 1-10,12-32, 34-48	11 284,0
Шамарское участковое лесничество		
Шамарский участок	кварталы 1-285	46 822,0
Шутемский участок	кварталы 1-91, 93-110,112-183	35 619,0
Вогульское участковое лесничество		
Вогульский участок	кварталы 1-237	37 713,0
Шалинский участок	кварталы 1-254, 256-267	42 386,0
Шалинское участковое лесничество		
Саргинский участок	кварталы 1-97	22 137,0
Сабиковский участок	кварталы 1-116	25 980,0
Уньское участковое лесничество		
Уньский участок	кварталы 1-192	42 918,0
Илимское участковое лесничество		
Илимский участок	кварталы 1-140	31011,0
Сылвинский участок	кварталы 1-88	17 649,0
Староуткинское участковое лесничество		
Староуткинский участок	кварталы 1-233	49 356,0
Восточное участковое лесничество		
СКП «Сылва»	кварталы 1-59	12 909,0
СКП «Новая жизнь»	кварталы 1-68	16 220,0
П/х «Староуткинское»	кварталы 5-29	3643,0
П/х Шамарского ЛПХ	кварталы 5-11,13	1299,0
П/х «Вахрушевуголь»	кварталы 1-4,12	733,0
П/х ВИЗ	кварталы 1-37	4451,0
П/х УОМЗ	кварталы 1-8	1519,0

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации

договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, и представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

низкая густота подлеска;

наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в

стадии возобновления;

голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10 – 40%, среднее – 50 – 70%, высокое – 80 – 100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, направляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Методы учета съедобных грибов в лесах показывают что, грибоносная площадь составляет примерно 50% площади покрытых лесом земель, а урожайность съедобных грибов - в среднем 40 кг с 1 га. Применяя эти усредненные показатели, урожайность грибов для лесничества определяется в 8600 тонн. При возможном сборе 50% от объема ежегодного урожая хозяйственный сбор составит 4300 тонн, при этом 60% заготовки грибов может приходиться на собственные нужды местного и приезжего населения.

Таблица 13

Параметры разрешенного использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Ягоды	тонн	0,15
2.	Грибы	тонн	4300
3.	Древесные соки по видам		
	Березовый сок	тыс.л	82

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения необходимо руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

В таблице 13.2 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.2

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения,заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в

1	2	3
		высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I – III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15 – 20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;

насаждения ослабленные;

насаждения, исключенные из расчета главного пользования;

насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;

насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Вовлечение спелых березняков, назначенных в рубку, позволит заготавливать березовый сок на площади 16190 га. Среднее число стволов, пригодных для подсочки на 1 га принимается равным 100. С одного ствола за сезон можно получить в среднем 5 литров сока. По данным И.И. Орлова, возможная ежегодная добыча сока составляет 1% биологического запаса. Следовательно, за сезон можно получить 81 тыс. литров.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.3

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	П о л н о т ы						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
22	35/289	32/260	29/231	27/202	25/173	23/144	22/115
24	25/220	23/193	22/176	20/154	18/110	17/88	17/60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20 – 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, необходимо руководствоваться показателями, приведенными в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке, шт.	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 – 20 см – 1 канал 21 – 24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20 - 25 см до 30 - 40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60 см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм.

Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2 - 3 года, двухразовом – 3 - 4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации и осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения

(часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (часть 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере

охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремиться в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

при сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных;

рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается;

при рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц;

порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой;

оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в

целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5 – 1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2 – 3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15 – 20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно

планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	439
	для зайца	шт.	10	4390
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	439
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	4390
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	4390

Таблица 13.7

Примерное количество кормов, необходимых для подкормки одного животного в зимний период

Наименование охотничьих животных	Наименование корма и объемов заготовок на одну голову		
	Веники, шт,	Сено, кг	Картофель, кг
Лось	100	60	
Косуля	90	10	
Заяц	5	1	
Кабан			150

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец – 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2 – 3 кг кормов на одну голову в день:1 – 2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

На основании постановления Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области» на территории Шалинского лесничества выделен охотничий заказник «Шалинский».

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Шалинский»

Государственный зоологический заказник областного значения "Шалинский" организован в 1957 году в целях акклиматизации, воспроизводства и повышения численности бобра. Заказник расположен на территории Шалинского городского округа и Нижнесергинского муниципального района.

Площадь Заказника - 6 тысяч гектаров.

Границы Заказника:

в границах 200-метровой полосы по каждому берегу реки Вогулка и ее притоков первого порядка: Малый Лип, Борок, Бизь, Юрмыс, Вязовка, Малиновая Речка, Кобылья Речка, Соболевка, Паленка, Безымянка, Рубленка, Гладкая, Куара, Норока, Коровка, Курья, Коломенка, Устиновка, Черемша, Быструха, Куимовка, Банный Лог, Некешина Речка, Нижний Киляш, Средний Киляш, Верхний Киляш, Березовая, Черная, Вороновка.

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биологического разнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны бобра, норки, выдры, ондатры;

4) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство выдры, норки, ондатры и других охотничьих ресурсов;

5) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

6) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

7) сохранение индивидуальных участков обитания филина;

8) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча бобра, выдры, норки, ондатры, водоплавающей дичи в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) лов рыбы сетями и ставными ловушками;

5) рубка леса;

6) заготовка ивового корья;

7) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

8) выпас скота по берегам реки Вогулка и ее притоков;

9) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных

ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

10) проведение гидромелиоративных и ирригационных работ;

11) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области.

На территории Заказника допускается:

1) любительская и спортивная охота (за исключением добычи бобра, выдры, норки, ондатры, водоплавающей дичи);

2) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

3) охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

4) охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

5) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, которая включает в себя объекты некапитального строения,сооружения- охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории лесничества производится следующими арендаторами:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ООО "Охотничий клуб "Вогульские зори"	Шамарское участковое лесничество, Шутемский участок кварталы 7(выделы 2,7),70(часть выдела 18), 72 (часть выдела 4), 77 (часть выдела 14), 81 (часть выдела 2), 83 (выдел 14), 85 (часть выдела 9), 127 (часть выдела 6), 129 (часть выдела 20), 131 (часть	12,3000

1	2	3
	выдела 24), 144 (часть выдела 27), 150 (часть выдела 13), 155 (часть выдела 2), 158 (часть выдела 6), 160 (часть выдела 23), 161 (часть выдела 9), 163 (часть выдела 18), 166 (часть выдела 30), 183 (часть выдела 14)	
ООО "Рендер"	Староуткинское участковое лесничество, Староуткинский участок кварталы 89 выдел 9, 99 выдел 12	11,6000
ООО "Айва"	Уньское участковое лесничество Уньский участок кв 179 (в 20,29), 188(в11), Илимское участковое лесничество Сылвинский участок кв 8 (в 23,24), 13(в5), 14(в 23,24), 21(в 6), 22(в 3)	32,5000
ЗАО "Охотничий клуб "Кремлевкские медведи"	Шамарское участковое лесничество, Шамарский участок кв 224 в. 2, 224 в. 3, 230 в. 5, 230 в. 25, 240 в. 8, 241 в. 13, 242 в. 2, 246 в. 9, 248 в. 9, 253 в. 7	16,3000
ООО "Центр недвижимости и права Бажова 57"	Шамарское участковое лесничество, Шамарский участок кв.. 283 в. 12	5,2000
АО "Опытное инструкторское бюро "Новатор"	Уньское участковое лесничество, Уньский участок кв. 41 в. 12, 52 в. 8, 64 в. 14, 86 в. 22	4,7000
ООО "Нотиха"	Илимское участковое лесничество Илимский участок кв. 119 в. 8	1,9000
ООО "База УПТК"	Урминское участковое лесничество, Урминский участок, кв.122, выделы часть 11, часть 12	0,6800
ООО "Охотхозяйство "Дикая утка"	Вогульское участковое лесничество, Вогульский участок, кв, 2(выделы часть1,2,5)	58,8000

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и

пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков);

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок не более чем пять лет (Земельный кодекс Российской Федерации статья 39.10).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок

от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% – кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1 – 5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и

других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до

проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Нормативы разрешенного использования лесов
для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	112
2.	Сенокошение	га/тонн	9550
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	172795/ объем не прогнозируется
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	172300/ объем не прогнозируется
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	495/ объем не прогнозируется
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	-

1	2	3	4
	травы	га	-
	б) медопродуктивность:		923100
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	-
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	23077
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га.	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность (товарное рыбоводство)	га.	254

На территории Шалинского лесничества ведение сельского хозяйства осуществляется:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
Плешивых Николай Михайлович	Илимское участковое лесничество, Сылвинский участок, кв. 49 часть выд. 4	6,0000
ООО «Квадр»	Шалинское участковое лесничество, Саргинский участок, кв. 51, часть выд. 2	0,2500
ООО «Охотхозяйство «Дикая утка»	Вогульское участковое лесничество, Вогульский участок, кв 3(16),кв11(12,17,19), кв 9(10,11), кв10(13), кв 41(4,15)	25,0000

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, регулируются Правилами использования лесов для осуществления рыболовства, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления

рыболовства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами (часть 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской

Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (часть 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.

Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц,

сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах - 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные, поляны
1	2	3	4
Леса, расположенные в зеленых зонах; леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней	III
деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки;	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы

1	2	3	4
		- одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Осуществление рекреационной деятельности в Шалинском лесничестве предусматривается на всей территории лесничества.

Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

В связи с отсутствием финансирования ландшафтная таксация рекреационных лесов лесничества не проводилась и мероприятия по благоустройству не планируются.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

интенсивного пользования;

умеренного пользования;

концентрированного отдыха;

резерватная;

заказник;

строгого режима;

хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	активного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+	+	-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформи-рования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановитель-ные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок и, в случаях их превышения и невозможности сокращения, создание «отвлекающих объектов» (местные достопримечательности, новые водоемы, видовые точки, дендрологические садики и т.д.), обеспечивающих отток отдыхающих. Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 – 7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

В рекреационных лесах проектируются почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности в Шалинском лесничестве не проводилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны осуществлять использование лесов для рекреационной деятельности способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов. Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности,

имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять на части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возводить для указанных целей некапитальные строения, сооружения, предусмотренные перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации);

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц.

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р. Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, – в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р. Перечень объектов лесной инфраструктуры – в распоряжении Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям – в аренду (часть 7 статьи 41 Лесного кодекса

Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли).

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или

муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Шалинского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Постоянный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 15 до 49 лет.

Временный лесной питомник – лесной питомник, созданный на период от 10 до 15 лет.

Отношения, возникающие при использовании лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных

лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений (часть 3 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием основых лесообразующих пород в СССР, утвержденным приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 18.11.1980 № 181 (М.: «Лесная промышленность», 1982).

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли. При выборе участка для создания лесного питомника учитываются особенности рельефа участка, почвенные, гидрологические, климатические, лесорастительные условия, особенности планируемых к выращиванию видов лесных растений, наличие источников полива, транспортная доступность

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, а также возведение и эксплуатация некапитальных

строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьями 21, 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие

эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

захламление лесов отходами производства и потребления;

загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных

ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Закона Российской Федерации № 2395-1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный

срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения – на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов допускается размещение гидротехнических сооружений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах не допускается строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов за исключением строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения

морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статье 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования

может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В частях 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 настоящей статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается в целях:

1) обеспечения обороны страны и безопасности государства;

2) сброса сточных вод;

3) строительства и реконструкции гидротехнических сооружений;

4) создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов;

5) строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов;

6) разведки и добычи полезных ископаемых;

7) проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных;

8) удаления затонувшего имущества;

9) сплава древесины (лесоматериалов);

10) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель;

11) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства);

12) осуществления прудовой аквакультуры (рыбоводства) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках и с акваторией площадью не более 200 гектаров, а также на водных объектах, используемых в процессе функционирования мелиоративных систем.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации

линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с установлением публичного сервитута в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель – земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или

реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута. (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными,

лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

проведение изыскательских работ (статья 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры.

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

В охранных зонах линий электропередачи и линий связи (за исключением кабельных линий) в целях снижения ущерба лесам и окружающей среде должны создаваться компенсационные посадки деревьев и кустарников высотой, не приводящей к нарушению безопасной работы линейных объектов.

Земельный кодекс Российской Федерации допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (часть 3 статьи 104 Лесного кодекса Российской Федерации).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, регламентируется статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для других линейных объектов – под их строительство и реконструкцию, а при необходимости – и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т. д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является Земельный кодекс Российской Федерации, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Статья 89 Земельного кодекса Российской Федерации предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии устанавливаются охранные зоны объектов электроэнергетики. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков определяется статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации и принятым в соответствии с ней постановлением Правительства Российской Федерации.

В свою очередь, Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (статьи 3, 10).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно статье 91 Земельного кодекса Российской Федерации в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 7июля 2003 № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил

охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 м (по 3 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи – шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи), корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности путем ее вырубки. Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 Земельного кодекса Российской Федерации устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878, устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения:

охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, – в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5–7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние (рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю

земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - лесные земли: участки левозобновившихся вырубок, гарей, редин, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьями 53.5,60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществлять иные права, предусмотренные лесным законодательством.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года №

125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно подпункту 14 пункта 1 статьи 12 Федерального закона от 04 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах (ГОСТ Р 59058-2020).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности. Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев.

ГОСТ Р 59058-2020, кроме того, выделяет беглые (ураганные) и устойчивые (повальные) верховые и низовые пожары. При верховом беглом пожаре огонь распространяется по кронам деревьев в направлении ветра, при устойчивом – огонь распространяется по всему древостою: от постилки до крон. При верховомустойчивом пожаре огонь распространяется по кронам только по мере продвижения кромки низового пожара. При беглом низовом пожаре сгорают верхняя часть напочвенного покрова, подрост и подлесок. При устойчивом – полностью выгорает живой и мертвый напочвенный покров, сильно обгорают корни и кора деревьев, полностью сгорают подрост и подлесок.

Подземный (почвенный) пожар – это лесной пожар, возникающий в результате «заглубления» огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ Р 59058-2020).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.7

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные).	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые.
	Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники- брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые,	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.

1	2	3
	осинники-кисличники и черничники, мари.	
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и приручeнные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, которые определяют:

методику расчета комплексного показателя;

границы классов пожарной опасности;

методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Рослесхоза от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.8.

Таблица 14.8

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на

пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (η) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1} [t° (t° - η)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров (ГОСТ Р 59058-2020) считается комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется одним из трех основных способов:

наземная охрана – охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств;

наземная охрана от пожаров в сочетании с авиапатрулированием (обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами);

авиационная охрана – охрана лесов от пожара, действующая на основе

использования авиационных средств.

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.9

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение -
	Авиапатрулированием	наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени -.6 - 1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими

1	2	3
		преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50-60 м. Общая ширина барьера-120-150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5-10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120- 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5-2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20-30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260-320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2-12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2-2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30-50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10-15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20-30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных

1	2	3	
		пород должна составлять 60-100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20-30 м (без учета ширины разрывов и просек)	
2..6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20-30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250-300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных	

1	2	3	
	порубочными остатками	вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 -100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2 - 4	500
	2	2 - 8	2000 - 5000
	3 - 5	8 - 12	5000 - 10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	По типовым проектам института, в лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны	

1	2	3
		быть проложены подъезды
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета
2.11	Устройство лесных дорог:	
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5 - 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 - 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в

1	2	3
		местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15-20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15 - 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10-12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5-7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2-3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10-15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории	

1	2	3
	лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества,цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а

1	2	3	
		также вблизи высоковольтной линии	
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:		
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:		
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи	
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2.5-3.0 м, по ширине-0.75 м	
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:		
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом	
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		Площадки МИ - 6 МИ - 8 МИ - 4 МИ - 2 МИ - 1А	 50 х 50 30 х 30 30 х 30 16 х 16 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой

дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и

экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов

государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от

древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи,

линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.10

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуатационные леса	защитные леса	эксплуатационные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		8		8
	плакатов		0,12	0,1	14	34	22
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	29	68	45
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	10	24	16
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	6	10	1
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	24	34	1,5
	реконструкция		0,4	0,2	48	68	5
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации
							дорог,

1	2	3	4	5	6	7	8
							расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 6,5 км
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	24	68	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	38	95	62
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	24	68	4
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	62	85	68,5
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	12	34	
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	4	10	
		2 КППО	0,02	0,02	2	7	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	48	102	1
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				

1	2	3	4	5	6	7	8
	лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий						
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> – КППО – класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

3. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

4. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных – 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с

требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах устанавливаются постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее – Правила санитарной безопасности в лесах).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев – рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

При проведении лесопатологических обследований (далее – ЛПО) осуществляется комплекс мероприятий, включающий оценку санитарного состояния насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью и (или) обследование насаждений, поврежденных (пораженных) вредителями (болезнями) леса,

проводимый визуальным (рекогносцировочным) и инструментальным (детальным) способами. ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. Порядок проведения лесопатологических обследований утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Определение и оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляются при государственном лесопатологическом мониторинге и проведении лесопатологических обследований в соответствии со шкалой категорий санитарного состояния деревьев, приведенной в таблице 15.3.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду – уполномоченными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении

плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий.

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее – СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром,

ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники

обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно с правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

деревья 3 – 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза – при повреждении голландской болезнью;

деревья осины 4-й категорий состояния – при повреждении осиновым трутовиком;

в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на

стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

На лесосеках выборочных санитарных рубок трассы магистральных и пасечных волоков должны размещаться с учетом максимально возможного сохранения деревьев, не назначенных в рубку. Прокладка волоков должна осуществляться по намеченным визирам с обязательным использованием предельных допустимых промежутков между оставляемыми деревьями (и подростом) при плавном отклонении от прямой. На пасеках участков выборочных санитарных рубок не допускается рубка здоровых деревьев и оставление деревьев, назначенных в рубку.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утверждаемый уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 6 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с таблицей 15.4 минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных

величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

При всех видах рубок высота пней не должна превышать 1/3 диаметра среза, а при рубке деревьев тоньше 30 см - не выше 10 см, считая высоту от шейки корня.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Рубка аварийных деревьев, агитационные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному

имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном осмотре деревьев, по результатам которого составляется акт обследования аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

Фотофиксация аварийных деревьев должна содержать привязку к местности (координаты) и представляет собой фотоснимок или их серию, фиксирующих структурные изъяны каждого дерева, и должна проводиться в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление).

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах не допускается:

загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых лесных насаждениях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При

проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами пожарной безопасности в лесах срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки

месторождений полезных ископаемых, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также при обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть вывезена в соответствии со сроками, предусмотренными таблицей 15.5, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При проведении рубок лесных насаждений осуществляется очистка мест рубок от порубочных остатков в соответствии с утвержденным порядком проведения лесосечных работ.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в

молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Шалинскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2,1		2,1			2,1
		м³	189		189			189
2.	Срок вырубки или уборки	лет			2			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	1,1		1,1			1,1
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	95		95			95
	ликвидный	м³	75		75			75
	деловой	м³	47		47			47
Порода – ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3,3		3,3	18,3		21,6
		м³	363		363	94		457
2.	Срок вырубки или уборки	лет			2	2		
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	площадь	га	1,7		1,7	9,1		10,8
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	182		182	47		229
	ликвидный	м³	145		145	38		183
	деловой	м³	91		91	19		110
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5,4		5,4	18,3		23,7
		м³	552		552	94		646
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,8		2,8	9,1		11,9
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	277		277	47		324
	ликвидный	м³	220		220	38		258
	деловой	м³	138		138	19		157
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5,4		5,4	18,3		23,7
		м³	552		552	94		646
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,8		2,8	9,1		11,9
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	277		277	47		324

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ликвидный	м³	220		220	38		258
	деловой	м³	138		138	19		157

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий санитарного состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 – здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 – ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного

1	2	3
	корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 – сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 – усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 – погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность,	

1	2	3
	в том числе:	
5(а) – свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла
	периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5(б) – свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) – старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) – старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)							
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)							
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8
продуктивности леса)							
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов)	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» и регулируют деятельность по восстановлению лесов в отношении земель требующих лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее – естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами.

Искусственное лесовосстановление (далее – искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой

корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 5 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации);

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и

комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к посадочному материалу и созданным при лесовосстановлении молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, представлены в таблице 17.1

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к

землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений.

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении,

прирост по высоте за последние 3 – 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений твердолиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте – на три категории: мелкий – до 0,5 метра, средний – 0,6 – 1,5 метра и крупный – более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте – на три категории: редкий – до 2 тысяч, средней густоты – 2 – 8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный – встречаемость 40 – 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м2, которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Между площадками на визирах и лентах перечета должны соблюдаться заранее

определенные расстояния. На участках площадью до 5 гектар закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 гектар – 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с нежелательной травянистой и лесной древесной растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия

естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 17.2, проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и

сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне – 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 см3, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3 - 2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований. Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-

кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов, в лесостепной от 5 до 10 уходов, в степной зоне от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, предусмотренных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4 – 1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8 – 2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева

на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами,
не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, $м^3$	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, $м^3$	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,	Урминское, Шамарское, Вогульское, Шалинское, Уньское, Илимское			4650,0	45520		465,0	4552	10
в том числе:									
осветления		хвойное	Сосна	130,0	1090	10	13,0	109	8
прочистки		хвойное	Сосна	750,0	8070	10	75,0	807	11
			Ель	3130,0	30050	10	313,0	3005	10
			Пихта	70,0	670	10	7,0	67	10
			Лиственница	10,0	100	10	1,0	10	10
		мягколиственное	Береза	310,0	3020	10	31,0	302	10
			Осина	190,0	1940	10	19,0	194	10
			Липа	60,0	580	10	6,0	58	10
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
обрезка сучьев деревьев	Урминское, Шамарское, Вогульское, Шалинское, Уньское, Илимское								
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
*другие мероприятия (агротехнический и лесоводственный уходы)							765,7		

Примечание:
* Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском таежном лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветление		Рубки прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода		после ухода	
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 4 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40

1	2	3	4	5	6	7
Смешанные с примесью 5-7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40
Смешанные с примесью 5-7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40
	III - IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

П о к а з а т е л и	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	479,0	6595,0	661,0	7735,0	26170,0		33905,0
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего		214,0		214,0	1200,0		1414,0
из них по породам:							
хвойным		214,0		214,0	1200,0		1414,0
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего		42,0		42,0	262,0		304,0
из них по породам:							
хвойным		42,0		42,0	262,0		304,0
твердолиственным							
мягколиственным							
*Естественное заращивание, всего	479,0	6339,0	661,0	7479,0	24708,0		32187,0
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							

1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание:

*Показатель «естественное заращивание», кроме того, включает в себя объемы по содействию естественному лесовосстановлению (мероприятия по сохранению подроста, уход за подростом, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей, подавление корнеотпрысковой способности деревьев).

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1	2	3	4	5
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6

1	2	3	4	5
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400-600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6-12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)

1	2
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15-20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20-30% общей площади (при условии сохранения подроста)
- высота пней	Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см
- количество пней на 1 га - более 600 штук	Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем
- технико - экономические	Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур

1	2
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12-16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	

1	2
- на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга
- на ручной уборке срезанных деревьев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кустореза
- при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
- при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м
- в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
- на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом	Гоны должны располагаться поперек склона
- на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м)
- расстояние между рядами	Для культур сосны - 3-4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев	0.50 - 0.75 м

1	2
- крупного посадочного материала (саженцев)	0.75 - 1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 3 тыс. штук 4 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 - 20 тыс. штук 15 - 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 - 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.2.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Леса Шалинского лесничества находятся в таежной лесорастительной зоне Средне-Уральского таежного лесного района.

Для территории Свердловской области лесохозяйственное районирование проведено Б.П.Колесниковым. Выделено две зоны: эксплуатационного и защитного направлений в использовании лесного фонда, разделенные на десять лесохозяйственных районов, отвечающих требованиям норм горного лесоводства (Колесников, 1967; Колесников, Коновалов, 1969). Границы лесохозяйственных зон и районов проведены по границам лесничеств и участковых лесничеств с учетом положения ближайших к ним лесорастительных округов.

Наличие различных лесорастительных условий позволяет по комплексу природных факторов в разрезе лесорастительного районирования Свердловской области на территории Шалинского лесничества выделить следующие лесорастительные провинции (Приложение 4):

Восточно-Европейская равнинная лесная область, Предуральская предгорная провинция, южнотаежный лесорастительный округ (В- III в);

Восточно-Европейская равнинная лесная область, Предуральская предгорная провинция, широколиственно-хвойный лесорастительный округ (В- III г);

Уральская горная лесная область, Среднеуральская низкогорная провинция, южнотаежный лесорастительный округ (Y-II в).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 16 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Шалинского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологическому изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв;

1	2	3
		9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных,отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.

1	2	3
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий) (статья 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ); 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 3.Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок изменения границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, определяется Правительством Российской Федерации. 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2.2	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации,

1	2	3
		частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3	Ценные леса	
1.3.1	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации);

1	2	3
		3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации); 3) создание лесных плантаций; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги

1	2	3
		субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	- водоохранная зона водных обьектов, болот; - памятники природы; - насаждения-	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального

1	2	3
	эталоны; - участки леса на крутых горных склонах; - опушки леса (50-100м), примыкающие к железным и автодорогам; - орехоплодные участки; - плюсовые насаждения; - участки леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ; - участки леса с наличием ценных древесных пород, растений; - полосы леса по берегам рек, заселенных бобрами; - лесосеменные участки (ПСУ); - медоносные участки леса.	строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) создание лесных плантаций; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

запрет на проведение рубок;

иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности

1	2	3	4
			рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость

1	2	3	4
		спелого елового древостоя	оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			

1	2	3	4
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж	Сохраняется крупномерный

1	2	3	4
		(диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Шалинском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Генетические резерваты				
1.	Шалинский генетический резерват лесообразующих пород №1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Староуткинское участковое лесничество, Староуткинский участок кв. 121 (выделы с 1-18) площадь – 99,0 га, 122 (выделы с 1-39) площадь – 316,0 га, 136 (выделы с 1-56) площадь – 327,0 га,148 (выделы с 1-25) площадь – 157,0 га, 149 (выделы с 1-17) площадь – 150,0 га,162 (выделы с 1-37) площадь – 178,0 га, 163 (выделы с 1-31) площадь – 224,0 га	-
2.	Шалинский генетический резерват лесообразующих пород №2	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Илимское участковое лесничество, Илимский участок, кв. 27 (выделы с 1-32) площадь – 228,0 га, 30 (выделы с 1-31) площадь – 260,0 га, 55 (выделы с 1-30) площадь – 354,0 га, 56 (выделы с 1-42) площадь – 296,0 га, 57 (выделы с 1-33) площадь – 302,0 га	-

1	2	3	4	5
3.	Шамарский генетический резерват лесообразующих пород №1	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Вогульское участковое лесничество, Шалинский участок, кв. 62 (выделы с 1-20) площадь – 126,0 га,63 (выделы с 1-17) площадь – 89,0 га,64 (выделы с 1-28) площадь – 128,0 га,65 (выделы с 1-21) площадь – 99,0 га,66 (выделы с 1-14) площадь – 97,0 га,67 (выделы с 1-21) площадь – 112,0 га,76 (выделы с 1-20) площадь – 78,0 га, 77 (выделы с 1-17) площадь – 113,0 га,78 (выделы с 1-17) площадь – 103,0 га,79 (выделы с 1-14) площадь – 105,0 га,89 (выделы с 1-19) площадь – 127,0 га,90 (выделы с 1-23) площадь – 119,0 га	-
4.	Шамарский генетический резерват лесообразующих пород №2	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Шамарское участковое лесничество, Шамарский участок, кв. 55 (выделы с 1-40) площадь – 126,0 га,56 (выделы с 1-29) площадь –122,0 га,57 (выделы с 1-15) площадь – 57,0 га,65 (выделы с 1-31) площадь – 138,0 га,66 (выделы с 1-20) площадь – 102,0 га,67 (выделы с 1-35) площадь – 66,0 га,68 (выделы с 1-54) площадь – 100,0 га,76 (выделы с 1-21) площадь – 97,0 га,77 (выделы с 1-19) площадь – 72,0 га,78 (выделы с 1-28) площадь – 71,0 га,88 (выделы с 1-31) площадь – 126,0 га,89 (выделы с 1-31) площадь – 105,0 га,90 (выделы с 1-24) площадь – 98,0 га,91 (выделы с 1-17) площадь – 90,0 га,108 (выделы с 1-34) площадь – 110,0 га, 109 (выделы с 1-29) площадь – 105,0 га, 110 (выделы с 1-26) площадь – 129,0 га.	-

1	2	3	4	5
5.	Шамарский генетический резерват лесообразующих пород №3	ценные в генетико-селекционном отношении участки леса	Урминское участковое лесничество, Урминский участок, кв. 73 (выделы с 1-27) площадь – 273,0 га,83 (выделы с 1-22) площадь – 98,0 га, 84 (выделы с 1-14) площадь – 132,0 га, 85 (выделы с 1-16) площадь – 142,0 га, 86 (выделы с 1-21) площадь – 125,0 га, 94 (выделы с 1-15) площадь – 119,0 га, 95 (выделы с 1-11) площадь – 114,0 га, 116 (выделы с 1-21) площадь – 135,0 га, 117 (выделы с 1-16) площадь – 134,0 га	-

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитности, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

КАРТА - СХЕМА

Свердловской области с выделением территории лесничества

Масштаб 1:3 000 000

Условные обозначения

Шалинское лесничество

Приложение 2

КАРТА - СХЕМА

Лесорастительного районирования

Шалинского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

Условные обозначения

Средне-Уральский лесной район (таежная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Шалинское лесничество

Масштаб 1:350 000

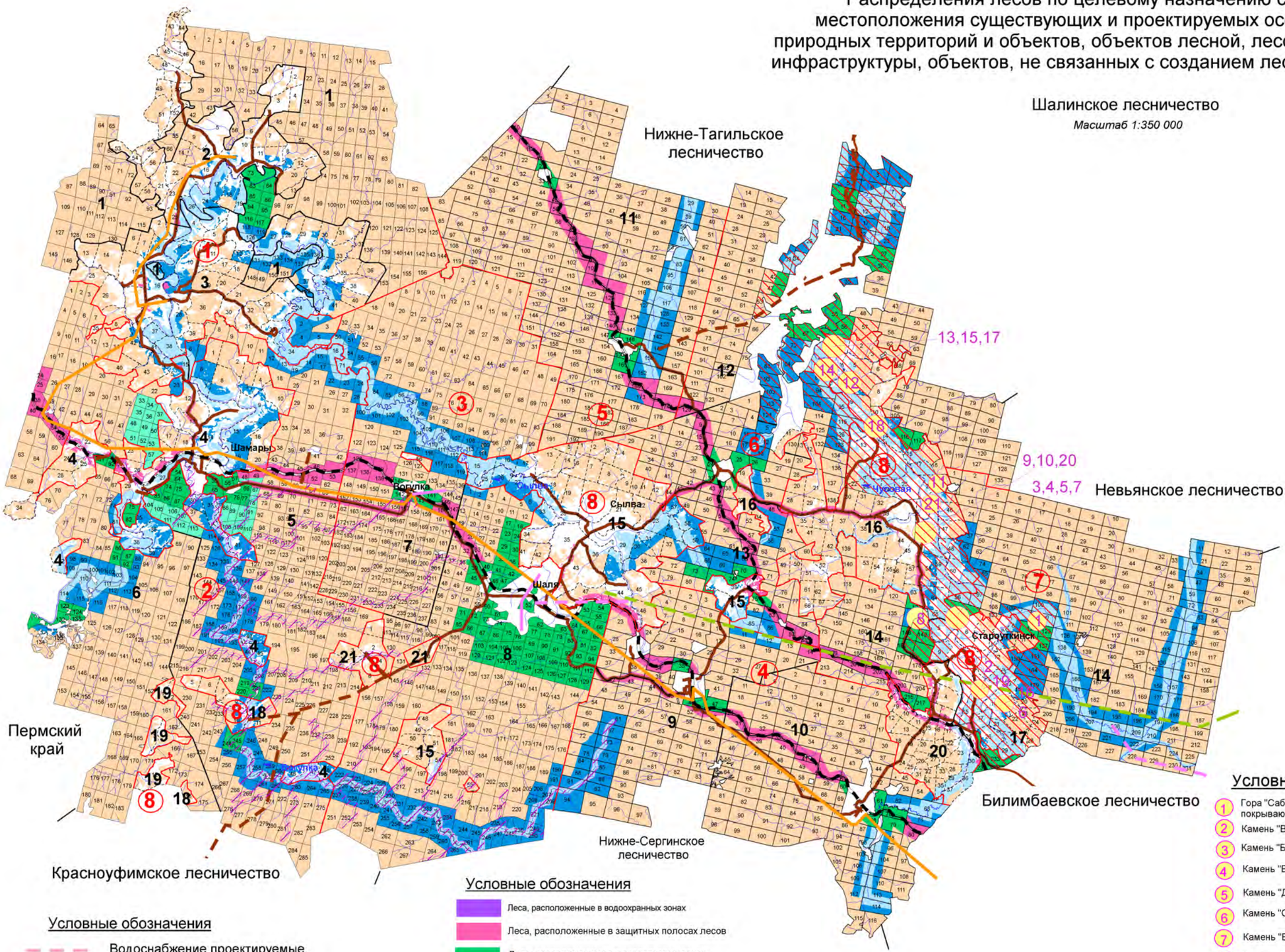

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	площадь, га
1	Урминское	1	Урминский	32800
		2	урочище СКП "Роща"	11453
		3	урочище СКП "Луч"	10392
		4	урочище КСП "Новый путь"	11283
	Итого			65928
2	Шамарское	5	Шамарский	46821
		6	Шутемский	35619
	Итого			82440
3	Вогульское	7	Вогульский	37713
		8	Шалинский	42381
	Итого			80094
4	Шалинское	9	Саргинский	22137
		10	Сабиковский	25975
	Итого			48112
5	Уньское	11	Уньский	42914
6	Илимское	12	Илимский	31011
		13	Сылвинский	17649
	Итого			48660
7	Староуткинское	14	Староуткинский	49356
8	Восточное	15	урочище СКП "Сылва"	12900
		16	урочище СКП "Новая жизнь"	16220
		17	урочище п\х "Староуткинское"	3643
		18	урочище п\х Шамарского ЛПХ	1299
		19	урочище п\х "Вахрушевуголь"	733
		20	урочище п\х ВИЗ	4451
		21	урочище п\х УОМЗ	1519
	Итого			40765
Всего				458269

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Условные обозначения

1. Гора "Сабик" с покрывающими ее лесами
2. Камень "Винокуренный"
3. Камень "Бражный"
4. Камень "Висячий"
5. Камень "Дыроватый"
6. Камень "Сокол"
7. Камень "Балабан"
8. Камень "Боярин"
9. Камень "Шило"
10. Камень "Гардым"
11. Камень "Могильный"
12. Камень "Пещерный"
13. Камень "Волегов" (Гребни)
14. Камень "Игла"
15. Камень "Высокий"
16. Камень "Лебяжий"
17. Камень "Илимский"
18. Мартьяновская излучина (Чусовская петля с камнями: "Палатка", "Глухой", "Малый Владычный", "Большой Владычный", "Баба-яга", "Переволочный")
19. Камень "Богатырь"
20. Камень "Шайтан"
21. Камень "Мосин"

- Природный парк "Река Чусовая" (Шалинский участок)
- Государственный зоологический охотничий заказник "Шалинский"

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Шалинского лесничества

Масштаб 1:350 000

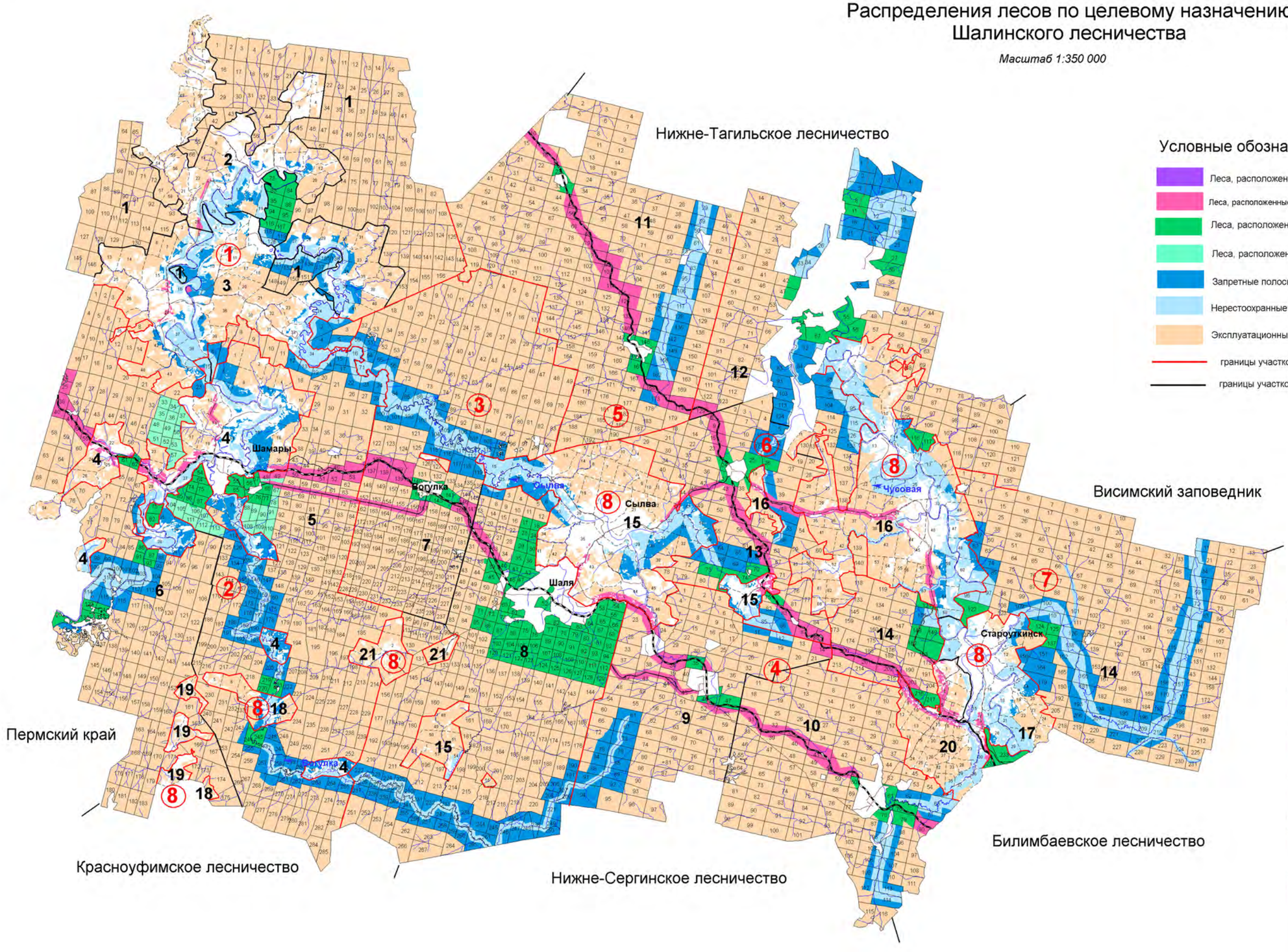

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	площадь, га
1	Урминское	1	Урминский	32800
		2	урочище СКП "Роща"	11453
		3	урочище СКП "Луч"	10392
		4	урочище КСП "Новый путь"	11283
	Итого			65928
2	Шамарское	5	Шамарский	46821
		6	Шутемский	35619
	Итого			82440
3	Вогульское	7	Вогульский	37713
		8	Шалинский	42381
	Итого			80094
4	Шалинское	9	Саргинский	22137
		10	Сабиковский	25975
	Итого			48112
5	Уньское	11	Уньский	42914
6	Илимское	12	Илимский	31011
		13	Сылвинский	17649
	Итого			48660
7	Староуткинское	14	Староуткинский	49356
8	Восточное	15	урочище СКП "Сылва"	12900
		16	урочище СКП "Новая жизнь"	16220
		17	урочище п/х "Староуткинское"	3643
		18	урочище п/х Шамарского ЛПХ	1299
		19	урочище п/х "Вахрушевуголь"	733
		20	урочище п/х ВИЗ	4451
		21	урочище п/х УОМЗ	1519
	Итого			40765
	Всего			458269

Приложение 3.2

КАРТА-СХЕМА

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов

Шалинского лесничества

Масштаб 1:350 000

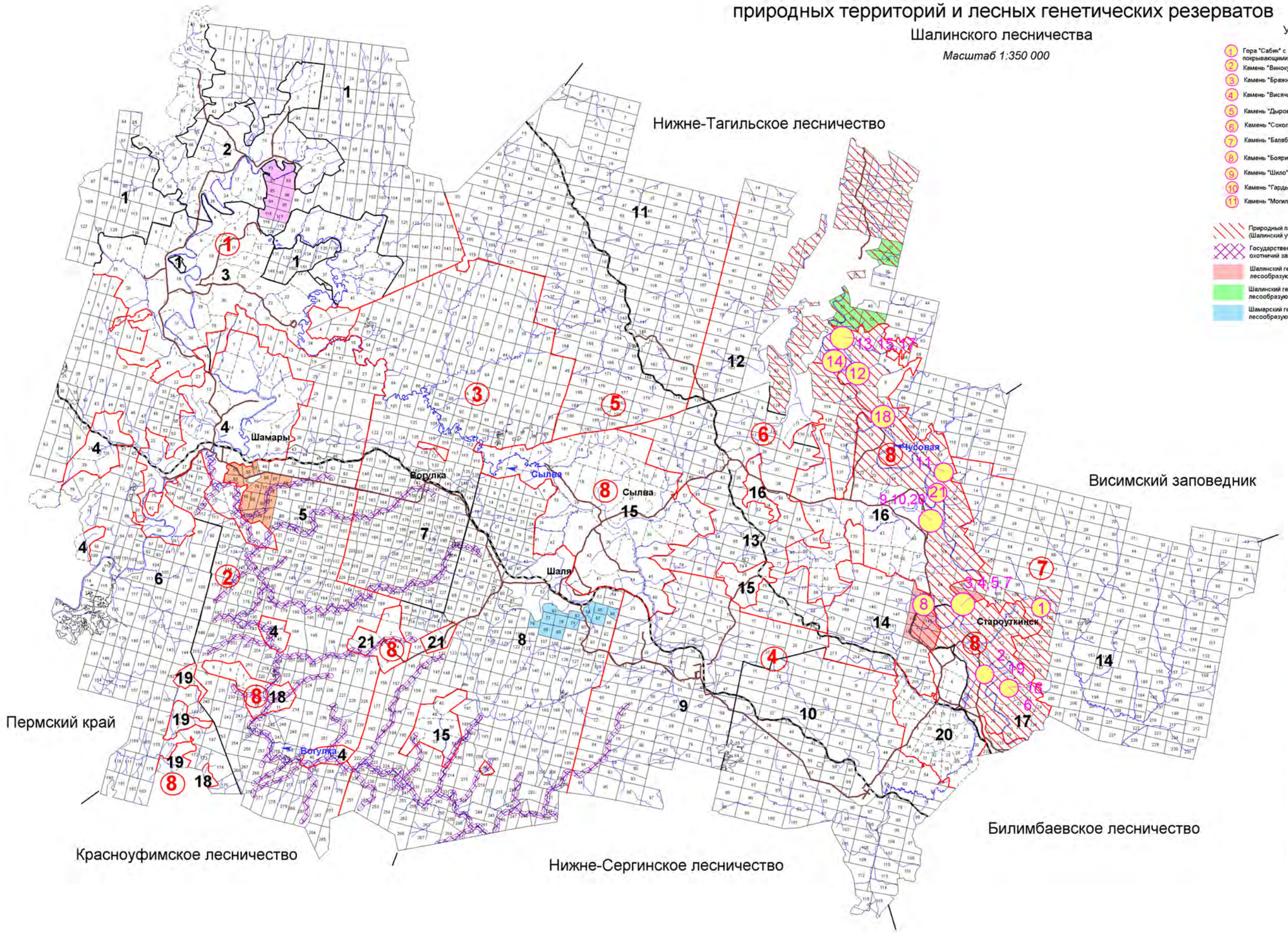

Условные обозначения

1. Гора "Сабик" с покрывающими ее лесами
2. Камень "Винокуренный"
3. Камень "Бражный"
4. Камень "Висячий"
5. Камень "Дыроватый"
6. Камень "Сокол"
7. Камень "Балабан"
8. Камень "Боярин"
9. Камень "Шило"
10. Камень "Гардым"
11. Камень "Могильный"
12. Камень "Пещерный"
13. Камень "Волегов" (Гребни)
14. Камень "Игла"
15. Камень "Высокий"
16. Камень "Лебяжий"
17. Камень "Илимский"
18. Мартьяновская излучина (Чусовская петля с камнями: "Палатка", "Глухой", "Малый Владычный", "Большой Владычный", "Баба-яга", "Перевалочный")
19. Камень "Богатырь"
20. Камень "Шайтан"
21. Камень "Мосин"

- Природный парк "Река Чусовая" (Шалинский участок)
- Государственный зоологический охотничий заказник "Шалинский"
- Шалинский генетический резерват лесообразующих пород №1
- Шалинский генетический резерват лесообразующих пород №2
- Шамарский генетический резерват лесообразующих пород №1
- Шамарский генетический резерват лесообразующих пород №2
- Шамарский генетический резерват лесообразующих пород №3
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	площадь, га
1	Урминское	1	Урминский	32800
		2	урочище СКП "Роща"	11453
		3	урочище СКП "Луч"	10392
		4	урочище КСП "Новый путь"	11283
	Итого			65928
2	Шамарское	5	Шамарский	46821
		6	Шутемский	35619
	Итого			82440
3	Вогульское	7	Вогульский	37713
		8	Шалинский	42381
	Итого			80094
4	Шалинское	9	Саргинский	22137
		10	Сабиковский	25975
	Итого			48112
5	Уньское	11	Уньский	42914
6	Илимское	12	Илимский	31011
		13	Сылвинский	17649
	Итого			48660
7	Староуткинское	14	Староуткинский	49356
8	Восточное	15	урочище СКП "Сылва"	12900
		16	урочище СКП "Новая жизнь"	16220
		17	урочище п/х "Староуткинское"	3643
		18	урочище п/х Шамарского ППХ	1299
		19	урочище п/х "Вакрушевуголь"	733
		20	урочище п/х ВИЗ	4451
		21	урочище п/х УОМЗ	1519
	Итого			40765
Всего				458269

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Шалинское лесничество

Масштаб 1:350 000

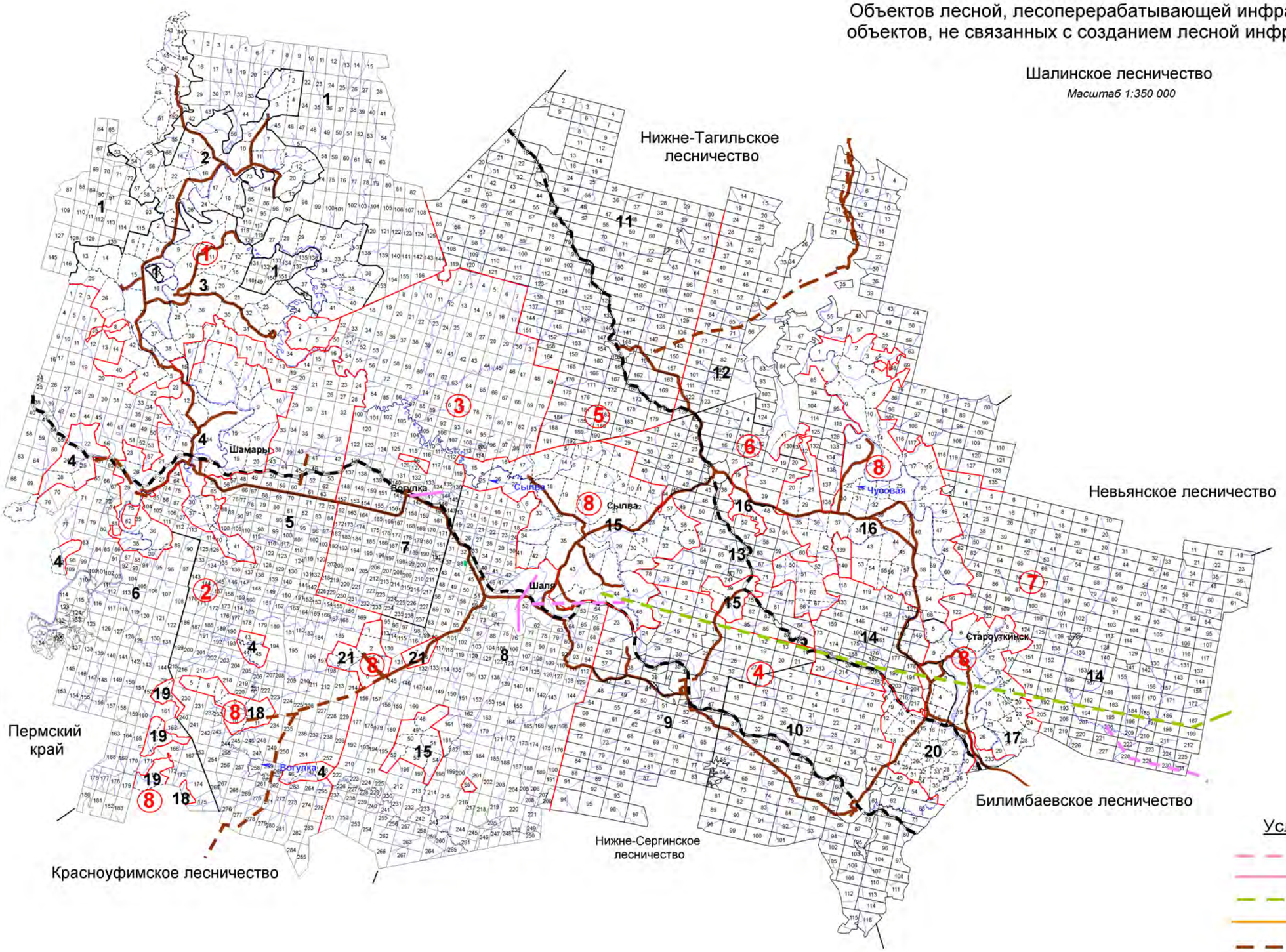

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	площадь, га
1	Урминское	1	Урминский	32800
		2	урочище СКП "Роща"	11453
		3	урочище СКП "Луч"	10392
		4	урочище КСП "Новый путь"	11283
	Итого			65928
2	Шамарское	5	Шамарский	46821
		6	Шутемский	35619
	Итого			82440
3	Вогульское	7	Вогульский	37713
		8	Шалинский	42381
	Итого			80094
4	Шалинское	9	Саргинский	22137
		10	Сабиковский	25975
	Итого			48112
5	Уньское	11	Уньский	42914
6	Илимское	12	Илимский	31011
		13	Сылвинский	17649
	Итого			48660
7	Староуткинское	14	Староуткинский	49356
8	Восточное	15	урочище СКП "Сылва"	12900
		16	урочище СКП "Новая жизнь"	16220
		17	урочище п\х "Староуткинское"	3643
		18	урочище п\х Шамарского ЛПХ	1299
		19	урочище п\х "Вахрушевуголь"	733
		20	урочище п\х ВИЗ	4451
		21	урочище п\х УОМЗ	1519
	Итого			40765
Всего				458269

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Шалинского лесничества

Масштаб 1:350 000

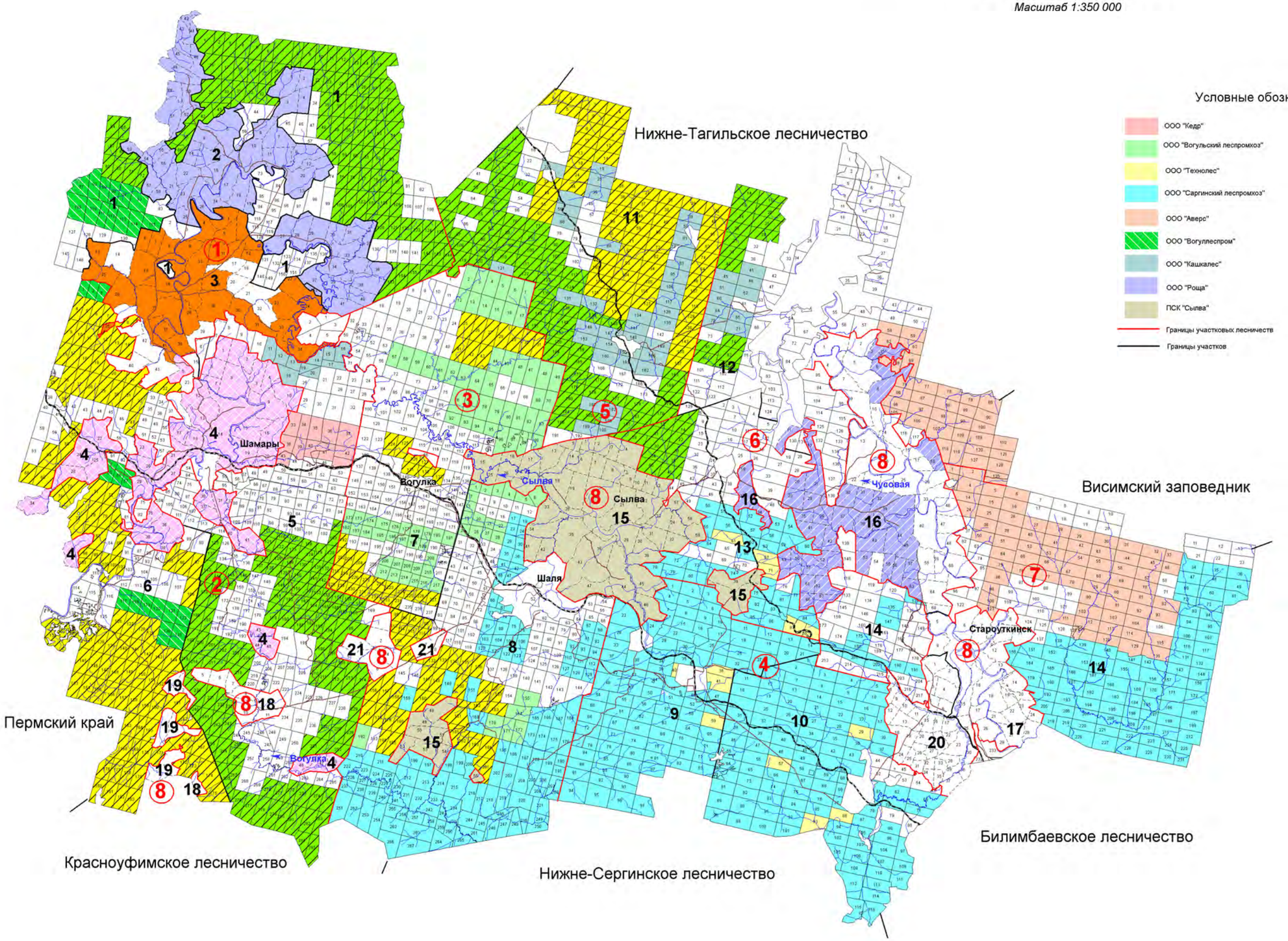

Условные обозначения

- ООО "Кедр"
- ООО "Вогульский леспромхоз"
- ООО "Технолес"
- ООО "Саргинский леспромхоз"
- ООО "Аверс"
- ООО "Вогуллеспром"
- ООО "Кашкалес"
- ООО "Роща"
- ПСК "Сылва"
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- ООО "Стратегия"
- ООО "Новый путь"
- ООО "Агропромышленная фирма Луч"
- ООО "Лестех"
- Лесные участки, планируемые к передаче в аренду для реализации инвестпроектов
- Лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд
- Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договорам купли-прподажи лесных насаждений

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	площадь, га
1	Урминское	1	Урминский	32800
		2	урочище СКП "Роща"	11453
		3	урочище СКП "Луч"	10392
		4	урочище КСП "Новый Путь"	11283
	Итого			65928
2	Шамарское	5	Шамарский	46821
		6	Шутемский	35619
	Итого			82440
3	Вогульское	7	Вогульский	37713
		8	Шалинский	42381
	Итого			80094
4	Шалинское	9	Саргинский	22137
		10	Сабиковский	25975
	Итого			48112
5	Уньское	11	Уньский	42914
6	Илимское	12	Илимский	31011
		13	Сылвинский	17649
	Итого			48660
7	Староуткинское	14	Староуткинский	49356
8	Восточное	15	урочище СКП "Сылва"	12900
		16	урочище СКП "Новая жизнь"	16220
		17	урочище п/х "Староуткинское"	3643
		18	урочище п/х Шамарского ЛПХ	1299
		19	урочище п/х "Ванфушкинуголь"	733
		20	урочище п/х ВИЗ	4451
		21	урочище п/х УОМЗ	1519
	Итого			40765
	Всего			458269

КАРТА - СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Шалинского лесничества

Масштаб 1:3 000 000

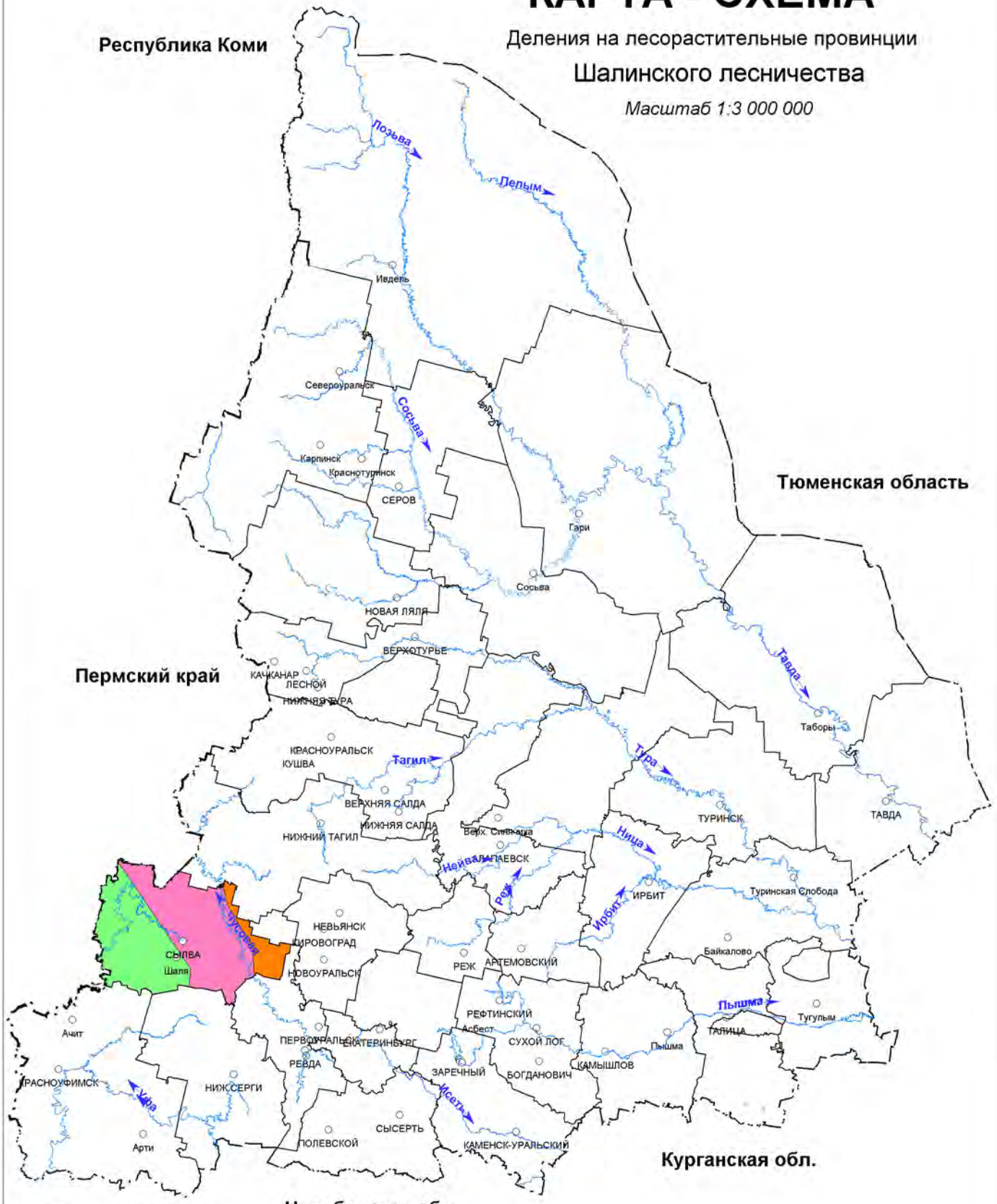

Условные обозначения

- Предуральская предгорная провинция, широколиственно-хвойный лесорастительный округ
- Среднеуральская низкогорная провинция, южнотаежный лесорастительный округ
- Предуральская предгорная провинция, южнотаежный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Шалинского лесничества

Масштаб 1:350 000

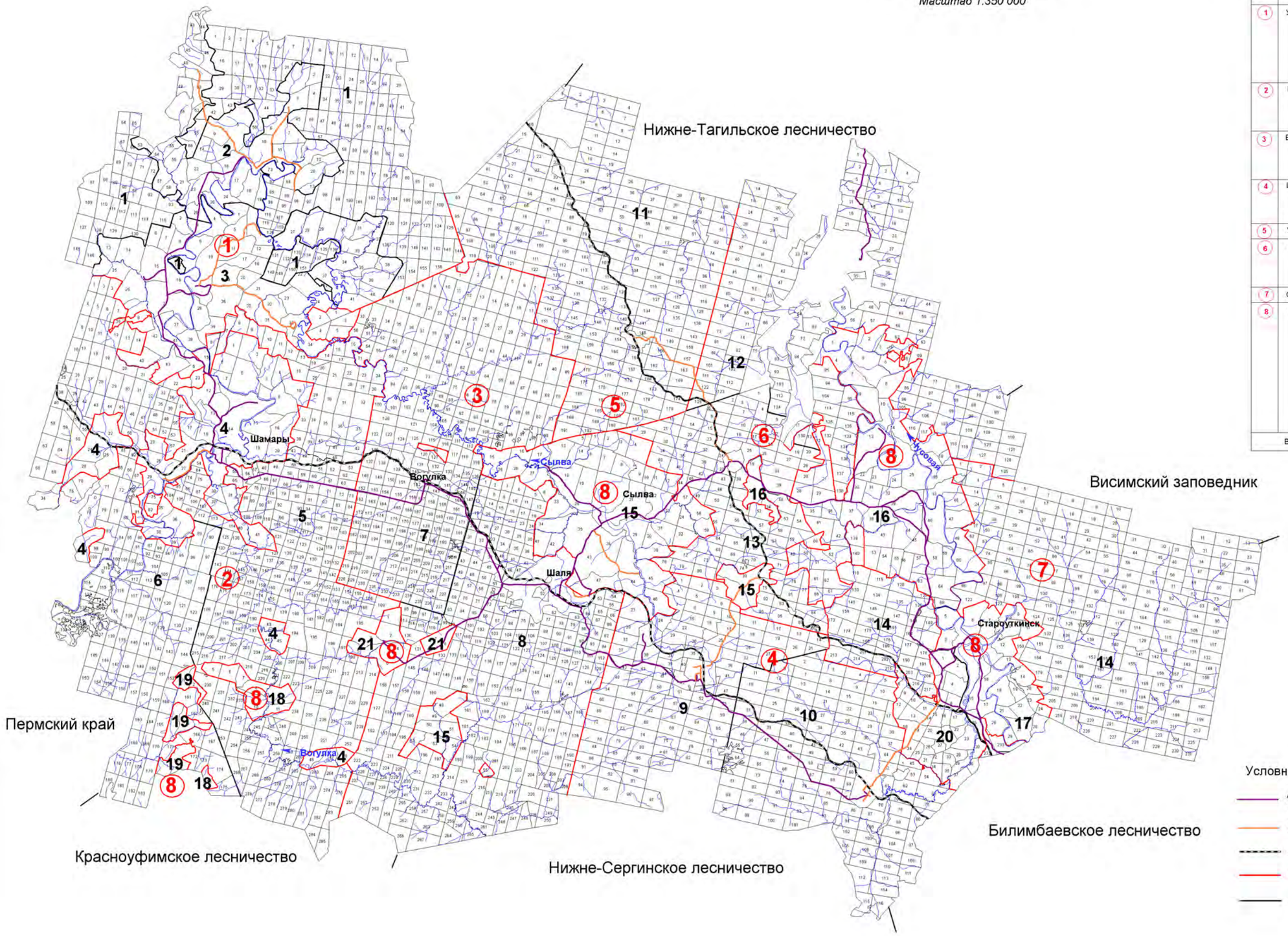

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	площадь, га
1	Урминское	1	Урминский	32800
		2	урочище СКП "Роща"	11453
		3	урочище СКП "Луч"	10392
		4	урочище КСП "Новый путь"	11283
	Итого			65928
2	Шамарское	5	Шамарский	46821
		6	Шутемский	35619
	Итого			82440
3	Вогульское	7	Вогульский	37713
		8	Шалинский	42381
	Итого			80094
4	Шалинское	9	Саргинский	22137
		10	Сабиковский	25975
	Итого			48112
5	Уньское	11	Уньский	42914
6	Илимское	12	Илимский	31011
		13	Сылвинский	17649
	Итого			48660
7	Староуткинское	14	Староуткинский	49356
8	Восточное	15	урочище СКП "Сылва"	12900
		16	урочище СКП "Новая жизнь"	16220
		17	урочище п\х "Староуткинское"	3643
		18	урочище п\х Шамарского ЛПХ	1299
		19	урочище п\х "Вахрушевуголь"	733
		20	урочище п\х ВИЗ	4451
		21	урочище п\х УОМЗ	1519
	Итого			40765
Всего				458269

Условные обозначения

- Автомобильные дороги регионального значения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального значения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- Железнодорожные магистрали
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА

Административного деления

Шалинского лесничества

Масштаб 1:350 000

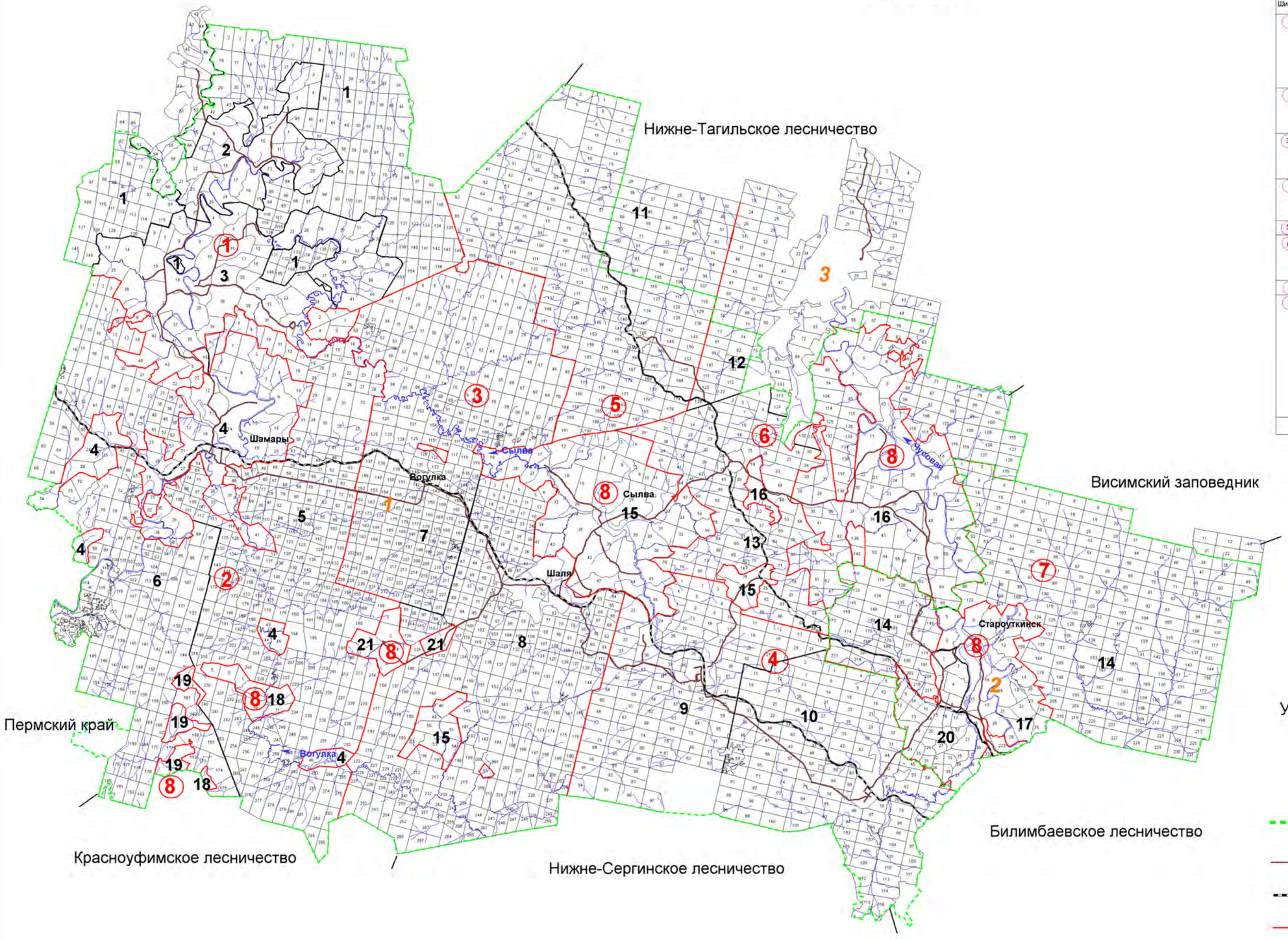

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	площадь, га
1	Урминское	1	Урминский	32800
		2	урочище СКП "Роща"	11453
		3	урочище СКП "Луч"	10392
		4	урочище КСП "Новый путь"	11283
	Итого			65928
2	Шамарское	5	Шамарский	46821
		6	Шутемский	35619
	Итого			82440
3	Вогульское	7	Вогульский	37713
		8	Шалинский	42381
	Итого			80094
4	Шалинское	9	Саргинский	22137
		10	Сабиковский	25975
	Итого			48112
5	Уньское	11	Уньский	42914
6	Илимское	12	Илимский	31011
		13	Сылвинский	17649
	Итого			48660
7	Староуткинское	14	Староуткинский	49356
8	Восточное	15	урочище СКП "Сылва"	12900
		16	урочище СКП "Новая жизнь"	16220
		17	урочище п\х "Староуткинское"	3643
		18	урочище п\х Шамарского ЛПХ	1299
		19	урочище п\х "Вахрушевуголь"	733
		20	урочище п\х ВИЗ	4451
		21	урочище п\х УОМЗ	1519
	Итого			40765
Всего				458269

Условные обозначения

1 Шалинский городской округ

2 городской округ Староуткинск

3 город Нижний Тагил

Границы муниципальных образований

Автомобильные дороги

Железнодорожные магистрали

Границы участковых лесничеств

Границы участков

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 70
«Об утверждении лесохозяйственного
регламента Тавдинского лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ТАВДИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 22.11. 2018 г. № 1201

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2019 г. № 2021

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2020 г. № 1720

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 29.11.2021 № 1401

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 31.01.2023 № 100

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 04.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ…… 5
Глава 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ 15
1.1. Краткая характеристика лесничества…… 15
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества……. 41
Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 77
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины…… 77
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы……...……. 117
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов……... 123
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений…… 128
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства…… 135
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства……..... 142
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства……. 147
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности…… 149
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности…… 151
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации…… 159
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……. 160
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)…… 161
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых ……... 163
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений…… 166
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, 169

трубопроводов и других линейных объектов…….…….
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры ……. 172
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности……... 173
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов…… 175
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……... 242
Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 243
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов……. 243
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов……. 248
3.3. Ограничения по видам использования лесов…… 251
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов
Приложение 6. Карта-схема Административного деления
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Тавдинского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Тавдинского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее – Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Тавдинского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Тавдинского лесничества.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Тавдинского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795
Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 4 от 24 мая 2021 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Верх-Исетскогоо лесничества.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Верх-Исетского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 6 от 06.06. 2022 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Тавдинского лесничества.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Тавдинского лесничества.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Тавдинского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 № 136-ФЗ;

6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
19. Федеральный закон от 06 октября 1999 года № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации»;
20. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
21. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
22. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
23. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
24. Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
25. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
26. Федеральный закон от 09 мая 2005 года № 45-ФЗ «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях и другие законодательные акты Российской Федерации, а также о признании утратившими силу некоторых положений законодательных актов Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
28. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
29. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского

хозяйства»;

30. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 217-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
31. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
32. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
33. Федеральный закон от 22 июля 2008 года № 143-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и Федеральный Закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
34. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
35. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
36. Федеральный закон от 21 октября 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
37. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
40. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
44. Постановления Правительства Российской Федерации от 05.05.2011 № 343 и от 26.01.2012 № 26 «О внесении изменений в правила пожарной безопасности в лесах»;

45. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
49. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
52. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р»;
53. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
54. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
55. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
56. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
57. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.01.2017 № 5 «О внесении изменений в правила заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в

статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 № 474»;

62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Минприроды России от 11.11.2013 № 496»;
65. Приказ Минприроды России от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
66. Приказ Минприроды России от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
67. Приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
68. Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
69. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
70. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
71. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
72. Приказ Минприроды России от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного

перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий российской федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов российской федерации»;

73. Приказ Минприроды России от 9.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
74. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
75. Приказ Минприроды России от 9.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
76. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
77. Приказ Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласованитя проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

86. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
87. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
88. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
89. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
90. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
91. Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
92. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
93. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»;
94. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
95. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
96. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
97. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
98. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
99. Приказ Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
100. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 №753»;
101. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по

государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;

102. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
103. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
104. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
105. Постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 47-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об установлении категорий, статуса и режима особой охраны особо охраняемых природных территорий областного значения и утверждении перечней особо охраняемых природных территорий, расположенных в Свердловской области»;
106. Постановление Правительства Свердловской области от 15.12.2022 № 881-ПП «О внесении изменений в отдельные правовые акты правительства Свердловской области в сфере организации, функционирования и упразднения в Свердловской области особо охраняемых природных территорий областного значения»;
107. Приказ Правительства Свердловской области от 31.03.2017 № 157 «Овведении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в постоянное бессрочное пользование ФКУ ИК-24 ГУФСИН России по Свердловской области».
108. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1 Наименование и местоположение лесничества

Тавдинское лесничество расположено в восточной части Свердловской области на территории Тавдинского городского округа.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 93 километра (делее именуется – км), с востока на запад – 96 км.

Контора лесничества находится в городе Тавда в 384 км от областного центра г. Екатеринбург.

Почтовый адрес конторы лесничества: 623980, г. Тавда, ул. Рабочая, 44, телефон: (34360) 5-31-47, 5-30-09

Леса лесничества разделены на 5 участковых лесничеств, состоящих из 18 участков.

Лесничество на северо-западе граничит с Таборинским лесничеством, на западе - с Туринским, на юго-западе с Байкаловским, северо-востоке и юго-востоке - с Тюменской областью.

Район расположения лесничества характеризуется относительно развитой сетью дорог общего пользования. По территории лесничества проходят железная дорога широкой колеи Свердловск – Усть-Аха, автомобильные дороги с твердым покрытием: Екатеринбург-Тавда, Тавда-Тюмень. Все крупные населенные пункты района соединены с городом Тавдой асфальтированными дорогами.

Общая площадь лесничества составляет 559 107 гектар (далее именуется – га) и соответствует его зоне деятельности.

Кадастровый (условный) номер земельного участка: 66:19:00 00 000:0101 (свидетельство регистрации права в ЕГРП от 31.12.2003 г.), 66:27:0000000:64, 66:27:0000000:235, 66:27:0501001:215, 66:27:0501001:216, 66:27:0501001:266, 66:27:0000000:251

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Тавдинского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муницыпальное образование)	Общая площадь, га.
1	2	3	4
1.	Матюшинское	Тавдинский городской округ	100 930
2.	Карабашевское	Тавдинский городской округ	159 691
3.	Тавдинское	Тавдинский городской округ	153 450
4.	Им. Павлика Морозова	Тавдинский городской округ	66 226
5.	Городское	Тавдинский городской округ	78 810
Итого по лесничеству			559 107

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Тавдинского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказа Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса Тавдинского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Матюшинское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Синячихинский лесозащитный район (зона средней лесопатологи-ческой угрозы)	Сосна обыкновенная – 11; Ель – 10; Сосна кедровая сибирская – 3; Лиственница – 7	все кварталы	100 930,0
2.	Карабашевское					все кварталы	159 691,0
3.	Тавдинское					все кварталы	153 450,0
4.	Им. Павлика Морозова					все кварталы	66 226,0
5.	Городское					все кварталы	78 810,0
Всего:							559 107,0

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложение 3, 3.1).

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Всего лесов:				559 107	Лесной кодекс Российской Федерации Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ) Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
Защитные леса				58 204	
В том числе:					
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого:				
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				26 219	
В том числе:					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			11 769	
	Матюшинское	Матюшинский участок	Части кварталов: 47, 50, 87,88,103, 114, 122, 123	1838	
		Урочище СП «Мостовка»	Части кварталов: 2, 3, 10, 14	281	

1	2	3	4	5	6
	Карабашевское	Карабашевский участок	Части кварталов: 5, 6, 20, 21, 33, 34, 53, 54, 76, 99, 100, 117-119, 135, 136, 160	3004	
	Тавдинское	Азанковский участок	Части кварталов: 75,76, 80, 81, 85, 88-90, 94-99, 102-113	2496	
		Тавдинский участок	Части кварталов: 8, 19, 31, 43,44, 51, 59, 60, 65-83, 85-88	2258	
		Урочище колхоз «Мир»	Части кварталов: 2, 22, 41-45, 59-62, 80, 81, 88, 94, 95, 98	422	
	им. Павлика Морозова	им. Павлика Морозова	Части кварталов:40, 55-58, 61-63, 67	1032	
		Урочище колхоз им. Павлика Морозова	Кварталы: 158	36	
		Урочище колхоз «Сергино»	Части кварталов: 1	16	
	Городское	Городской участок	Части кварталов: 106, 120	65	
		Пригородный участок	Части кварталов: 94, 99	68	
		Урочище колхоз им. Кирова	Квартала: 17,18 Части кварталов: 7, 14, 27, 28, 36	180	
		Урочище колхоз «Знамя»	Части кварталов: 9, 14, 28, 32	73	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого:			14 450	
	Матюшинское	Матюшинский участок	Кварталы: 104, 106,117,118,121 Часть квартала: 27	1217	
	им. Павлика Морозова	им. Павлика Морозова	Кварталы: 73,79	453	

1	2	3	4	5	6
	Городское	Городской участок	Кварталы: 8-15, 21-27, 31-37,42-48,51-53,60-62,67,76,77,94-97,110-119,121-130,135-152	11525	
		Пригородный участок	Кварталы: 75, 76, 97	784	
	Карабашевское	Карабашевский участок	Часть квартала: 147	147	
	Тавдинское	Азанковский участок	Кварталы: 83 Часть квартала: 82, 84	324	
4. Ценные леса, всего				31 985	
В том числе:					
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			6653	
	Матюшинское	Матюшинский участок	Кварталы: 51 Части кварталов: 52, 77, 78, 94-96	1180	
		Урочище СП «Мостовка»	Части кварталов: 58, 61	98	
	Тавдинское	Тавдинский участок	Части кварталов: 3, 13, 27	402	
	им. Павлика Морозова	им. Павлика Морозова	Части кварталов: 37, 41-44, 57-59, 64	643	
	Городское	Пригородный участок	Части кварталов: 3-5, 19, 20, 31-33, 35, 48, 52-54, 56, 57, 67-69, 74, 79, 80, 82, 83, 102-104	4293	
		Урочище колхоз «Знамя»	Части кварталов: 34	37	
Нерестоохранные полосы лесов	Итого:			25 332	
	Матюшинское	Матюшинский участок	Квартала:45, 67, 115 Части кварталов: 23-25, 44,48, 52, 85-88, 90, 102, 103, 105, 114,120, 123-125	5180	
		Урочище колхоз им. Чкалова	Кварталы: 5,6 Части кварталов:10, 13, 19	361	

1	2	3	4	5	6
		Урочище СП «Мостовка»	Квартала:7,17,26,37,43,54 Части кварталов:1,8,9,38	1793	
	Карабашевское	Карабашевский участок	Кварталы: 131 Части кварталов: 20-22, 34-36, 54-56, 73-79, 94-102, 112, 113, 130	10800	
	Тавдинское	Азанковский участок	Части кварталов: 166, 182-186, 194, 197-199, 205	919	
		Тавдинский участок	Кварталы:1,2 Части кварталов: 3, 8, 9, 13, 17-20, 26, 27	1136	
		Урочище колхоз «Мир»	Кварталы: 1,6,7,25-32,35,47-51 Части кварталов: 21-23,43-46,53,62,63,68-73	2049	
	им. Павлика Морозова	им. Павлика Морозова	Части кварталов: 53, 55	275	
		Урочище колхоз «Заветы Ленина»	Квартала: 2,4	309	
	Городское	Городской участок	Части кварталов: 106	86	
		Пригородный участок	Части кварталов: 3, 4, 19, 20, 31, 35, 48, 56, 57, 67,69, 74	716	
		Урочище колхоз им. Кирова	Квартала: 8-10,12,19 Части кварталов:1,7	548	
		Урочище колхоз «Дружба»	Части кварталов: 1-3,7,9,13	198	
		Урочище колхоз «Знамя»	Квартала: 1-6,10-12,20,33 Части кварталов: 34	962	
Эксплуатационные леса	Итого:			500 903	

1	2	3	4	5	6
	Матюшинское	Матюшинский участок	Кварталы: 1-22,26,28-43,46,49,53-66,68-76,79-84, 89,91-93,97-101,107-113,116,119 Части кварталов: 23-25,27,44,47,48,50,77,78,85, 86,88,90,94-96,102,103,105,114,120,122,124,125	77873	
		Урочище колхоз им. Чкалова	Кварталы: 1-4,7-9,11,12,14,16-18 Части кварталов:10, 13, 19	1521	
		Урочище СП «Мостовка»	Кварталы: 4-6,11-13,15,16,18-25,27-36,39-42,44-53,55-57,59,60 Части кварталов: 1-3,8-10,14,38,58,61	9588	
	Карабашевское	Карабашевский участок	Кварталы: 1-4, 7,-19,23-32,37-52,57-72, 80-93,103-111, 114-116,120-129,132-134, 137-146,148-159,161-174 Части кварталов: 5, 6, 20-22, 33-36, 53-56, 73-79, 94-102,112,113,117-119, 130, 135, 136, 147, 160	145740	
	Тавдинское	Азанковский участок	Кварталы: 1-74,77-79,86,87,91-93,100,101,114-165,167-181,187-193,195,196,200-204,206-234 Части кварталов: 75,76,80-82,84,85,88-90,94-99,102-113,166,182-186,194,197-199,205	100287	
		Тавдинский участок	Кварталы: 4-7,10-12,14-16,21-25,28-30,32-42, 45-50,52-58,61-64,84,89-109,111-131 Части кварталов: 8,9,17-20,26,31,43,51,59,60,65-83,85-88	35126	

1	2	3	4	5	6
		Урочище колхоз «Мир»	Кварталы: 3-5,8-20,24,33,34,36-40,52,54-58,64-67, 74,76-79,82-87, 89-93,96,97 Части кварталов: 2,21-23,41-46,53,59-63,68-73, 80,81,88,94,95,98	8031	
	им. Павлика Морозова	им. Павлика Морозова	Кварталы: 1-36,38,39,45-52,54,60,65,66,68-72,74-78,80-89 Части кварталов: 37,40-44,53,55-59,61-64,67	46485	
		Урочище АКХ «Киселево»	Кварталы: 1-3	350	
		Урочище СП «Гузеево»	Кварталы: 1-4	463	
		Урочище колхоз им. Павлика Морозова	Кварталы: 9-157,159-163	12710	
		Урочище колхоз «Сергино»	Кварталы: 2-6 Части кварталов: 1	835	
		Урочище колхоз «Заветы Ленина»	Кварталы: 1, 3, 5-18	2619	
	Городское	Городской участок	Кварталы: 1-3,16, 17, 78, 79, 80, 81, 107-109,132-134 Части кварталов: 120	3550	
		Пригородный участок	Кварталы: 1,2,6-18,21-30,34,36-47,49-51,55,58-66, 70-73,77,78,81,84-93,95,96,98,100,101,105-131 Части кварталов: 5,19,32,33,52-54,68,79,80,82,83, 94,99,102-104	48151	

1	2	3	4	5	6
		Урочище колхоз им. Кирова	Кварталы: 2-6,11,13,15,16,20-26,29-35,37-59 Части кварталов: 1,14,27,28,36	4523	
		Урочище колхоз «Дружба»	Кварталы: 4-6,8,10-12,14-16 Части кварталов: 1-3,7,9,13	1147	
		Урочище колхоз «Знамя»	Кварталы: 13,17-19,21-27,29-31,35 Части кварталов: 9, 14,28,32	1904	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями леса, Тавдинского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные в защитных полосах лесов:

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей. Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог, – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в лесопарковых зонах:

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Леса лесопарковой зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов; нерестоохранные полосы лесов выделены приказом Рослесхоза № 366 от 15.09.2009г. «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции. Леса выполняют функции регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

К нерестоохранным полосам лесов относятся леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических

ресурсов.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены приказом Рослесхоза № 366 от 15.09.2009г. «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м,

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м,

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены в соответствии с пунктом 2 части 15 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады

горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного кодекса Российской Федерации), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 Приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными Приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной

документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

Перечень кварталов, в которых расположены леса, водоохранных зон, охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог приведен в таблице 3.1 и на карте-схеме (Приложение 3.2).

Таблица 3.1

Перечень кварталов, в которых расположены леса водоохранных зон, охранных зон объектов железнодорожного транспорта

Наименование	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей
1	2		3
Водоохранные зоны	Матюшинское	Матюшинский участок	Части кварталов: 3, 5, 9, 10, 16-21, 23-25, 35, 38-41, 44, 45, 48, 50, 59, 62-69, 72, 84-88, 90, 92, 95, 96, 100, 102, 103, 105, 106, 114-117, 121, 123-125
		Урочище колхоз им. Чкалова	Части кварталов: 4, 6, 10, 13, 19
		Урочище СП «Мостовка»	Части кварталов: 1, 2, 7-9, 19, 23, 26, 37, 43, 46, 47, 50, 54, 56, 59, 60
	Карабашевское	Карабашевский участок	Части кварталов: 11, 20-22, 34, 35, 41-45, 54-56, 65, 66, 74-81, 86-102, 109, 111-113, 130, 131, 160-162, 169, 170
	Тавдинское	Азанковский участок	Части кварталов: 1, 3-6, 9, 12, 13, 16-19, 22, 24, 25, 27, 28, 32, 33, 36-42, 44, 45, 47-60, 62-67, 70-76, 79, 80, 82-84, 87, 88, 90, 91, 93, 94, 104, 112-114, 122, 145, 150, 160, 162, 163, 166, 169, 172-178, 182-186, 190, 194, 196-201, 205, 208
		Тавдинский участок	Части кварталов: 1, 2, 4-6, 9, 14-20, 26-29, 31, 32, 37-39, 42, 43, 46, 47, 49, 53, 54, 56, 60-72, 79-83, 86, 89, 90, 93, 96, 98, 99, 101, 104, 106, 107, 111, 113-118, 120-124, 127, 129
		Урочище колхоз «Мир»	Части кварталов: 1, 2, 6, 7, 18-23, 26, 27, 30-32, 35, 43-51, 53, 62, 68-72, 76-77, 79, 80
	им. Павлика Морозова	Урочище им. Павлика Морозова	Части кварталов: 25-27, 30, 37, 41-47, 50-52, 55,57-59, 64-66, 73
		колхоз им. Павлика Морозова	Части кварталов: 128, 156, 163
		Урочище колхоз «Заветы Ленина»	Части кварталов: 2, 16
	Городское	Городской участок	Части кварталов: 1, 31, 32, 37, 43, 44, 46-48, 51, 60, 76-78, 95, 110, 119, 121, 126-130, 132, 135, 138-141, 144, 147, 149
		Пригородный участок	Части кварталов: 2-4, 15-20, 32, 33, 35, 48, 53, 54, 56-60, 63-65, 69, 74, 76, 79, 80, 82,83, 92, 97-99, 102, 103, 121, 122

1	2		3
Водоохранные зоны	Городское	Урочище колхоз им. Кирова	Части кварталов: 1-12, 14-19, 22, 27
		Урочище колхоз «Дружба»	Части кварталов: 1-3, 7-13, 15, 16
		Урочище колхоз «Знамя»	Кварталы: 20
			Части кварталов: 1-6, 10, 11, 13,14,17,18, 21-26, 30, 33, 34
Охранные зоны объектов железнодорожного транспорта, придорожные полосы автомобильных дорог	Матюшинское	Матюшинский участок	Части кварталов: 27, 47, 50, 87-89, 102, 103, 114, 122-124
		Урочище колхоз им. Чкалова	Части кварталов: 10, 19
		Урочище СП «Мостовка»	Части кварталов: 2, 3, 9, 10, 14, 20, 22, 24, 26, 27, 38, 43, 50, 54, 55
	Карабашевское	Карабашевский участок	Части кварталов: 5, 6, 20, 21, 33, 34, 53, 54, 76, 99, 100, 117-119, 135, 136, 147, 160
	Тавдинское	Азанковский участок	Части кварталов: 41, 51-53, 62-64, 73-76, 80-85, 88-90, 92, 93, 95-99, 102-113
		Тавдинский участок	Части кварталов: 8, 19, 31, 43, 51, 59, 60, 65-83, 85-88
		Урочище колхоз «Мир»	Части кварталов: 2, 21, 22, 41-45, 58-62, 71-73, 80, 81, 88, 94, 95, 98
	им. Павлика Морозова	Урочище им. Павлика Морозова	Части кварталов: 6, 40, 55-58, 61-63, 67, 68, 70
		Урочище АКХ «Киселево»	Части кварталов: 1, 2
		Урочище СП «Гузеево»	Части кварталов: 1, 2, 4
		Урочище колхоз им. Павлика Морозова	Кварталы: 158 Части кварталов: 9, 13, 14, 19, 20, 26, 27, 47, 48, 58, 59, 69, 70, 79, 80, 88, 89, 96, 106, 107, 112, 113, 118, 119, 124, 125, 131, 132, 138, 146
		Урочище колхоз «Сергино»	Части кварталов: 1, 4, 5
		Урочище колхоз «Заветы Ленина»	Части кварталов: 2-6
	Городское	Городской участок	Части кварталов: 8-15, 21-25, 31-36, 42, 45-48, 51-53, 106, 120
		Пригородный участок	Части кварталов: 2, 3, 19, 31, 48, 67, 94, 99
		Урочище	Части кварталов: 7, 14, 15, 17, 18, 27,

1	2		3
		колхоз им. Кирова	28, 36, 45, 46, 54
		Урочище колхоз «Дружба»	Части кварталов: 1, 3, 7, 9
		Урочище колхоз «Знамя»	Части кварталов: 9, 10, 12, 14, 28, 32, 33

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Тавдинского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	559 107	100
Лесные земли, всего	369 099	66
Земли, занятые лесными насаждениями, всего	365 283	65
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	3816	1
в том числе:		
вырубки	2362	1
гари	346	
редины	4	
прогалины	35	
другие	1069	
Нелесные земли, всего	190 008	34
в том числе:		
просеки	2519	1
дороги		
болота	169 235	30
другие	18 254	3

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ, а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации запрещает:

проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

предоставление садоводческих и дачных участков;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Особо охраняемые природные территории перечислены в постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов Основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение (квартал, выдел)	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	Болото «Сорочье»	529,0	Тавдинский лесхоз, Тавдинское лесничество, кв. 112, 118, 119, Городское лесничество, кв. 107, 133	Ландшафтный памятник природы. Водораздельное верховое, сосново-сфагновое болото. Исток рек
Ландшафтные заказники				
2.	«Среднинский бор»	8209,0	ГБУ СО "Тавдинское лесничество", Городское участковое лесничество, Пригородный участок, кв. 53 - 55, 68, 79 - 83, 102 - 104	Болотно-озерный природный комплекс южно-таежного Зауралья с прилегающими борами на песчаных гривах и обширных участках осоко-сфагновых болот

Специально разработанные планы по организации особо охраняемых природных территорий, по развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия, проекты по организации лесов национального наследия в Тавдинском лесничестве отсутствуют.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложении 3, 3.3.

1.1.8. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав

семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	2
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования

безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Перечни объектов биоразнообразия и размеры буферных зон указываются в лесохозяйственном регламенте лесничества на основании материалов лесоустройства и специальных обследований.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Тавдинском лесничестве не проводилось.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.9. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

- лесовозные дороги;

- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 2766,0 км. Из них: автомобильные грунтовые 1848,0 км, с твердым покрытием – 171,0 км, кроме того зимники –686,0 км. Плотность дорог составляет 4,9 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования,

соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Схематическая карта транспортного освоения лесов Тавдинского лесничества прилагается (Приложение 5).

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Всего	Лесохозяйственные (по типам), км			Итого	Лесовозные			Общего пользования
		I	II	III		Магистральные	Ветки	Итого	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Дороги, всего	2766	229	303	942	1474	747	20	767	525
в том числе:									
а).железные в том числе широкой колеи	61	-	-	-	-	-	-	-	61
б). автомобильные	2019	198	250	760	1208	337	18	355	456
из них:									
с твердым покрытием	171	3	1	-	4	76	-	76	91
грунтовые	1848	195	249	760	1204	261	18	279	365
в том числе:									
Круглогодичного действия	1026	163	153	279	595	154	18	172	259
кроме того зимники	686	31	53	182	266	410	2	412	8

Железная дорога широкой колеи воздействует на заболачивание прилегающих участков леса из–за нарушения стока грунтовых и поверхностных вод частично в Карабашевском, Матюшинском, Городском, Тавдинском участковых лесничествах.

Администрацией Тавдинского городского округа в связи со строительством ЦБК планируется строительство железной дороги шириной до 100 м в Городском и Тавдинском участковых лесничествах. В Городском участковом лесничестве планируется строительство газопровода на водолечебницу; индивидуальное строительство в 55 и 65 кварталах.

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным Кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и Распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

5) осуществления рекреационной деятельности;

6) осуществления религиозной деятельности.

В Тавдинском лесничестве лесные участки в аренду для указанных видов использования не предоставлялись.

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
АО «Транснефть-Сибирь»	Городское участковое лесничество, урочище колхоз им. Кирова, кв. 4(в. 20-24); Матюшинское участковое лесничество, участок Матюшинский,кв. 88(в. 56), кв. 89(в. 38); Матюшинское участковое лесничество, урочище СП «Мостовка», кв. 3(в. 25,26), кв. 10(в. 18,19,20,21), кв. 14(в. 23,24,25), кв. 20(в.	106,9

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
	26,27), кв. 27(в. 24-30), кв. 38(в. 40-42), кв. 50(в. 15-19), кв. 51(в. 22-25), кв. 57(в. 22-23,25), кв. 61(в. 29-32); им.Павлика Морозова участковое лесничество, участок им.П.Морозова, кв. 54(в. 36), кв. 57(в. 9,79), кв. 58(в. 68,69,70,71), кв. 68(в. 7), кв. 72(в. 40), кв. 75(в. 7), кв. 82(в. 17), кв. 89(в. 7); им.Павлика Морозова участковое лесничество, урочище колхоз «Заветы Ленина», кв. 3(в. 16-19), кв. 5(в. 8,9), кв. 6(в. 27,28)	
АО «Транснефть-Сибирь»	Городское участковое лесничество, участок Пригородный квартал 97 часть выдела 18	2,9867
АО «Транснефть-Сибирь»	Матюшинское участковое лесничество, участок Матюшинский, кв. 27(в. 33), кв. 47(в. 11), кв. 47(в. 12), кв. 47(в. 17), кв. 47(в. 23), кв. 47(в. 28), кв. 47(в. 5), кв. 50(в. 10), кв. 50(в. 12), кв. 50(в. 18), кв. 50(в. 19), кв. 50(в. 4), кв. 50(в. 7)	0,0503
ООО "Уральские Телекоммуникационные Сети"	Тавдинское участкое лесничество ,участок Азанковский к.89-93,95,97-99,103-107,Тавдинский участок кв.76-84,87,88,94,102-104	14,5564
АО "СВЯЗЬ ОБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТА И ДОБЫЧИ НЕФТИ"	Матюшинское участковое лесничество ,урочище СП "Мостовка" квартавл 3,часть выдела 1,часть выдела 1	0,1214

строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ИП Морозова Анна Анатольевна	Тавдинское участковое лесничество, ур. Тавдинский, кв. 52(в. 28,30-35,39), кв. 59(в. 27,43), кв. 60(в. 1-8,10-18,54,56);	59,8

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Матюшинское участковое лесничество	Матюшинский участок	Кварталы 1-125	87288
Заготовка живицы			Кварталы 1-26, 28-103, 105, 107-116, 119, 120, 122-125. Часть квартала 27	86071
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-125	87288
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-125	87288
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-26, 28-103, 105, 107-116, 119, 120, 122-125. Часть квартала 27	86071
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-26, 28-103, 105, 107-116, 119, 120, 122-125. Часть квартала 27	86071
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-26, 28-103, 105, 107-116, 119, 120, 122-125. Часть квартала 27	86071
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-125	87288
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-125	87288

1	2	3	4	5
Осуществление рекреационной деятельности	Матюшинское участковое лесничество	Матюшинский участок	Кварталы 1-125	87288
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-22, 26, 28-43, 46, 49, 53-66, 68-76, 79-84, 89, 91-93, 97-101, 107-113, 116, 119. Части кварталов 23-25, 27, 44, 47, 48, 50, 77, 78, 85, 86, 88, 90, 94-96, 102, 103, 105, 114, 120, 122, 124, 125	77873
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-125	87288
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-125	87288
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-125	87288
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-125	87288
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-26, 28-103, 105, 107-116, 119, 120, 122-125. Часть квартала 27	86071
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1-22, 26, 28-43, 46, 47, 49, 50, 53-66, 68-76, 79-84, 89, 91-93, 97-101, 107-113, 116, 119, 122. Части кварталов 23-25, 27, 44, 48, 77, 78, 85-88, 90, 94-96, 102, 103, 105, 114, 120, 123-125	79711
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-22, 26-43, 46, 47, 49, 50, 53-66, 68-76, 79-84, 89, 91-93, 97-101, 104, 106-113, 116-119, 121, 122. Части кварталов 23-25, 44, 48, 77, 78, 85-88, 90, 94-96, 102, 103, 105, 114, 120, 123-125	80928

1	2	3	4	5
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл	Матюшинское участковое лесничество	Матюшинский участок	Кварталы 1-125	87288
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-26, 28-103, 105, 107-116, 119, 120, 122-125. Часть квартала 27	86071
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-26, 28-103, 105, 107-116, 119, 120, 122-125. Часть квартала 27	86071
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-22, 26, 28-43, 46, 49, 53-66, 68-76, 79-84, 89, 91-93, 97-101, 107-113, 116, 119. Части кварталов 23-25, 27, 44, 47, 48, 50, 77, 78, 85, 86, 88, 90, 94-96, 102, 103, 105, 114, 120, 122, 124, 125	77873
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-125	87288
Заготовка древесины	Матюшинское участковое лесничество	Урочище СП «Мостовка»	Кварталы 1-61	11760
Заготовка живицы			Кварталы 1-61	11760
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-61	11760
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-61	11760
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-61	11760
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-61	11760
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-61	11760
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-61	11760
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-61	11760

1	2	3	4	5
Осуществление рекреационной деятельности	Матюшинское участковое лесничество	Урочище СП «Мостовка»	Кварталы 1-61	11760
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4-6, 11-13, 15, 16, 18-25, 27-36, 39-42, 44-53, 55-57, 59, 60. Части кварталов 1-3, 8-10, 14, 38, 58, 61	9588
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-61	11760
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-61	11760
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-61	11760
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-61	11760
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-61	11760
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 2-6, 10-16, 18-25, 27-36, 39-42, 44-53, 55-57, 59, 60. Части кварталов 1, 8, 9, 38, 58, 61	9869
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 2-6, 10-16, 18-25, 27-36, 39-42, 44-53, 55-57, 59, 60. Части кварталов 1, 8, 9, 38, 58, 61	9869
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 1-61	11760

1	2	3	4	5
гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл	Матюшинское участковое лесничество	Урочище СП «Мостовка»		
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-61	11760
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-61	11760
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4-6, 11-13, 15, 16, 18-25, 27-36, 39-42, 44-53, 55-57, 59, 60. Части кварталов 1-3, 8-10, 14, 38, 58, 61	9588
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-61	11760
Заготовка древесины	Карабашевское участковое лесничество	Карабашевский участок	Кварталы 1-174	159691
Заготовка живицы			Кварталы 1-146, 148-174. Часть квартала 147	159544
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-174	159691
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-174	159691
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-146, 148-174. Часть квартала 147	159544
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-146, 148-174. Часть квартала 147	159544
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-146, 148-174. Часть квартала 147	159544
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-174	159691
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-174	159691
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-174	159691

1	2	3	4	5
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Карабашевское участковое лесничество	Карабашевский участок	Кварталы 1-4, 7-19, 23-32, 37-52, 57-72, 80-93, 103-111, 114-116, 120-129, 132-134, 137-146, 148-159, 161-174. Части кварталов 5, 6, 20-22, 33-36, 53-56, 73-79, 94-102, 112, 113, 117-119, 130, 135, 136, 147, 160	145740
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-174	159691
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-174	159691
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-174	159691
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-174	159691
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-146, 148-174. Часть квартала 147	159544
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1-19, 23-33, 37-53, 57-72, 80-93, 103-111, 114-129, 132-146, 148-174. Части кварталов 20-22, 34-36, 54-56, 73-79, 94-102, 112, 113, 130, 147	148744
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-19, 23-33, 37-53, 57-72, 80-93, 103-111, 114-129, 132-174. Части кварталов 20-22, 34-36, 54-56, 73-79, 94-102, 112, 113, 130	148891

1	2	3	4	5
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл	Карабашевское участковое лесничество	Карабашевский участок	Кварталы 1-174	159691
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-146, 148-174. Часть квартала 147	159544
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-146, 148-174. Часть квартала 147	159544
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-4, 7-19, 23-32, 37-52, 57-72, 80-93, 103-111, 114-116, 120-129, 132-134, 137-146, 148-159, 161-174. Части кварталов 5, 6, 20-22, 33-36, 53-56, 73-79, 94-102, 112, 113, 117-119, 130, 135, 136, 147, 160	145740
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-174	159691
Заготовка древесины	Тавдинское участковое лесничество	Азанковский участок	Кварталы 1-234	104026
Заготовка живицы			Кварталы 1-81, 85-234. Части кварталов 82, 84	103702
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-234	104026
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-234	104026
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-81, 85-234. Части кварталов 82, 84	103702
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-81, 85-234. Части кварталов 82, 84	103702
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-81, 85-234. Части кварталов 82, 84	103702

1	2	3	4	5
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Тавдинское участковое лесничество	Азанковский участок	Кварталы 1-234	104026
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-234	104026
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-234	104026
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-74, 77-79, 86, 87, 91-93, 100, 101, 114-165, 167-181, 187-193, 195, 196, 200-204, 206-234. Части кварталов 75, 76, 80-82, 84, 85, 88-90, 94-99, 102-113, 166, 182-186, 194, 197-199, 205	100287
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-234	104026
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-234	104026
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-234	104026
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-234	104026
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-81, 85-234. Части кварталов 82, 84	103702
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1-81, 85-165, 167-181, 187-193, 195, 196, 200-204, 206-234. Части кварталов 82, 84, 166, 182-186, 194, 197-199, 205	102783
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 1-165, 167-181, 187-193, 195, 196, 200-204, 206-234. Части кварталов 166, 182-186, 194, 197-199, 205	103107

1	2	3	4	5
гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск	Тавдинское участковое лесничество	Азанковский участок		
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-234	104026
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-81, 85-234. Части кварталов 82, 84	103702
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-81, 85-234. Части кварталов 82, 84	103702
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-74, 77-79, 86, 87, 91-93, 100, 101, 114-165, 167-181, 187-193, 195, 196, 200-204, 206-234. Части кварталов 75, 76, 80-82, 84, 85, 88-90, 94-99, 102-113, 166, 182-186, 194, 197-199, 205	100287
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-234	104026
Заготовка древесины	Тавдинское участковое лесничество	Тавдинский участок	Кварталы 1-109, 111-131	38922
Заготовка живицы			Кварталы 1-109, 111-131	38922
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-109, 111-131	38922
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-109, 111-131	38922
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-109, 111-131	38922
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-109, 111-131	38922
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-109, 111-131	38922
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-109, 111-131	38922

Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Тавдинское участковое лесничество	Тавдинский участок	Кварталы 1-109, 111-131	38922
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-109, 111-131	38922
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4-7, 10-12, 14-16, 21-25, 28-30, 32-42, 45-50, 52-58, 61-64, 84, 89-109, 111-131. Части кварталов 8, 9, 17-20, 26, 31, 43, 44, 51, 59, 60, 65-83, 85-88	35126
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-109, 111-131	38922
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-109, 111-131	38922
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-109, 111-131	38922
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-109, 111-131	38922
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-109, 111-131	38922
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 4-7, 10-12, 14-16, 21-25, 28-109, 111-131. Части кварталов 8, 9, 17-20, 26	37384
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 4-7, 10-12, 14-16, 21-25, 28-109, 111-131. Части кварталов 8, 9, 17-20, 26	37384

1	2	3	4	5
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл	Тавдинское участковое лесничество	Тавдинский участок	Кварталы 1-109, 111-131	38922
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-109, 111-131	38922
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-109, 111-131	38922
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4-7, 10-12, 14-16, 21-25, 28-30, 32-42, 45-50, 52-58, 61-64, 84, 89-109, 111-131. Части кварталов 8, 9, 17-20, 26, 31, 43, 44, 51, 59, 60, 65-83, 85-88	35126
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-109, 111-131	38922
Заготовка древесины	Тавдинское участковое лесничество	Урочище колхоз «Мир»	Кварталы 1-74, 76-98	10502
Заготовка живицы			Кварталы 1-74, 76-98	10502
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-74, 76-98	10502
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-74, 76-98	10502
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-74, 76-98	10502
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-74, 76-98	10502
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-74, 76-98	10502
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-74, 76-98	10502
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-74, 76-98	10502
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-74, 76-98	10502

1	2	3	4	5
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Тавдинское участковое лесничество	Урочище колхоз «Мир»	Кварталы 3-5, 8-20, 24, 33, 34, 36-40, 52, 54-58, 64-67, 74, 76-79, 82-87, 89-93, 96, 97. Части кварталов 2, 21-23, 41-46, 53, 59-63, 68-73, 80, 81, 88, 94, 95, 98	8031
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-74, 76-98	10502
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-74, 76-98	10502
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-74, 76-98	10502
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-74, 76-98	10502
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-74, 76-98	10502
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 2-5, 8-20, 24, 33, 34, 36-42, 52, 54-61, 64-67, 74, 76-98. Части кварталов 21-23, 43-46, 53, 62, 63, 68-73	8453
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 2-5, 8-20, 24, 33, 34, 36-42, 52, 54-61, 64-67, 74, 76-98. Части кварталов 21-23, 43-46, 53, 62, 63, 68-73	8453
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 1-74, 76-98	10502

1	2	3	4	5
гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл	Тавдинское участковое лесничество	Урочище колхоз «Мир»		
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-74, 76-98	10502
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-74, 76-98	10502
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3-5, 8-20, 24, 33, 34, 36-40, 52, 54-58, 64-67, 74, 76-79, 82-87, 89-93, 96, 97. Части кварталов 2, 21-23, 41-46, 53, 59-63, 68-73, 80, 81, 88, 94, 95, 98	8031
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-74, 76-98	10502
Заготовка древесины	им. Павлика Морозова участковое лесничество	им. Павлика Морозова	Кварталы 1-89	48888
Заготовка живицы			Кварталы 1-72, 74-78, 80-89	48435
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-89	48888
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-89	48888
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-72, 74-78, 80-89	48435
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-72, 74-78, 80-89	48435
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-72, 74-78, 80-89	48435
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-89	48888
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-89	48888
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-89	48888
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-36, 38, 39, 45-52, 54, 60, 65, 66, 68-72, 74-78, 80-89. Части кварталов 37, 40-44, 53, 55-59, 61-64, 67	46485

1	2	3	4	5
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	им. Павлика Морозова участковое лесничество	им. Павлика Морозова	Кварталы 1-89	48888
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-89	48888
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-89	48888
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-89	48888
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-72, 74-78, 80-89	48435
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1-36, 38-40, 45-52, 54, 56, 60-63, 65-72, 74-78, 80-89. Части кварталов 37, 41-44, 53, 55, 57-59, 64	47517
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-36, 38-40, 45-52, 54, 56, 60-63, 65-89. Части кварталов 37, 41-44, 53, 55, 57-59, 64	47970
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-89	48888
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-72, 74-78, 80-89	48435

1	2	3	4	5
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов	им. Павлика Морозова участковое лесничество	им. Павлика Морозова	Кварталы 1-72, 74-78, 80-89	48435
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-36, 38, 39, 45-52, 54, 60, 65, 66, 68-72, 74-78, 80-89. Части кварталов 37, 40-44, 53, 55-59, 61-64, 67	46485
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-89	48888
Заготовка древесины	им. Павлика Морозова участковое лесничество	Урочище колхоз им. Павлика Морозова	Кварталы 9-163	12746
Заготовка живицы			Кварталы 9-163	12746
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 9-163	12746
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 9-163	12746
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 9-163	12746
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 9-163	12746
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 9-163	12746
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 9-163	12746
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 9-163	12746
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 9-163	12746
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 9-157, 159-163	12710
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 9-163	12746
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 9-163	12746
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 9-163	12746

1	2	3	4	5
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,	им. Павлика Морозова участковое лесничество	Урочище колхоз им. Павлика Морозова	Кварталы 9-163	12746
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 9-163	12746
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 9-163	12746
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 9-163	12746
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 9-163	12746
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 9-163	12746
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 9-163	12746
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 9-157, 159-163	12710

Осуществление религиозной деятельности	им. Павлика Морозова участковое лесничество	Урочище колхоз им. Павлика Морозова	Кварталы 9-163	12746
Заготовка древесины	им. Павлика Морозова участковое лесничество	Урочище колхоз «Сергино»	Кварталы 1-6	851
Заготовка живицы			Кварталы 1-6	851
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-6	851
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-6	851
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-6	851
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-6	851
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-6	851
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-6	851
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-6	851
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-6	851
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-6	835
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-6	851
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-6	851
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-6	851
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-6	851

1	2	3	4	5
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых	им. Павлика Морозова участковое лесничество	Урочище колхоз «Сергино»	Кварталы 1-6	851
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1-6	851
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-6	851
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-6	851
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-6	851
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-6	851
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-6	835
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-6	851
Заготовка древесины	Городское участковое лесничество	Городской участок	Кварталы 1-3, 8-17, 21-27, 31-37, 42-48, 51-53, 60-62, 67, 76-81, 94-97, 106-130, 132-152	15226
Заготовка живицы			Кварталы 1-3, 16, 17, 78-81, 106-109, 120, 132-134	3701

1	2	3	4	5
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Городское участковое лесничество	Городской участок	Кварталы 1-3, 8-17, 21-27, 31-37, 42-48, 51-53, 60-62, 67, 76-81, 94-97, 106-130, 132-152	15226
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-3, 8-17, 21-27, 31-37, 42-48, 51-53, 60-62, 67, 76-81, 94-97, 106-130, 132-152	15226
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3, 16, 17, 78-81, 106-109, 120, 132-134	3701
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3, 16, 17, 78-81, 106-109, 120, 132-134	3701
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-3, 16, 17, 78-81, 106-109, 120, 132-134	3701
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-3, 8-17, 21-27, 31-37, 42-48, 51-53, 60-62, 67, 76-81, 94-97, 106-130, 132-152	15226
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-3, 8-17, 21-27, 31-37, 42-48, 51-53, 60-62, 67, 76-81, 94-97, 106-130, 132-152	15226
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-3, 8-17, 21-27, 31-37, 42-48, 51-53, 60-62, 67, 76-81, 94-97, 106-130, 132-152	15226
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-3, 16, 17, 78-81, 106-109, 132-134	3550
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-3, 8-17, 21-27, 31-37, 42-48, 51-53, 60-62, 67, 76-81, 94-97, 106-130, 132-152	15226
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-3, 8-17, 21-27, 31-37, 42-48, 51-53, 60-62, 67, 76-81, 94-97, 106-130, 132-152	15226
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-3, 8-17, 21-27, 31-37, 42-48, 51-53, 60-62, 67, 76-81, 94-97, 106-130,	15226

			132-152	
1	2	3	4	5
	Городское участковое лесничество	Городской участок	132-152	
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-3, 8-17, 21-27, 31-37, 42-48, 51-53, 60-62, 67, 76-81, 94-97, 106-130, 132-152	15226
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-3, 16, 17, 78-81, 106-109, 120, 132-134	3701
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1-3, 16, 17, 78-81, 107-109, 120, 132-134. Часть квартала 106	3615
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-3, 8-17, 21-27, 31-37, 42-48, 51-53, 60-62, 67, 76-81, 94-97, 107-130, 132-152. Часть квартала 106	15140
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-3, 8-17, 21-27, 31-37, 42-48, 51-53, 60-62, 67, 76-81, 94-97, 106-130, 132-152	15226
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3, 16, 17, 78-81, 106-109, 120, 132-134	3701
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-3, 16, 17, 78-81, 106-109, 120, 132-134	3701

1	2	3	4	5
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Городское участковое лесничество	Городской участок	Кварталы 1-3, 16, 17, 78-81, 106-109, 132-134	3550
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-3, 8-17, 21-27, 31-37, 42-48, 51-53, 60-62, 67, 76-81, 94-97, 106-130, 132-152	15226
Заготовка древесины	Городское участковое лесничество	Пригородный участок	Кварталы 1-131	54012
Заготовка живицы			Кварталы 1-74, 77-96, 98-131	53228
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-131	54012
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-131	54012
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-74, 77-96, 98-131	53228
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-74, 77-96, 98-131	53228
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-74, 77-96, 98-131	53228
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-131	54012
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-131	54012
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-131	54012
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 6-18, 21-30, 34, 36-47, 49-51, 55, 58-66, 70-73, 77, 78, 81, 84-93, 95, 96, 98, 100, 101, 105-131. Части кварталов 5, 19, 32, 33, 52-54, 68, 79, 80, 82, 83, 94, 99, 102-104	48151
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-131	54012
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-131	54012
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-131	54012

1	2	3	4	5
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,	Городское участковое лесничество	Пригородный участок	Кварталы 1-131	54012
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-74, 77-96, 98-131	53228
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1, 2, 6-18, 21-30, 34, 36-47, 49-51, 55, 58-66, 70-73, 77, 78, 81, 84-96, 98-101, 105-131. Части кварталов 5, 19, 32, 33, 52-54, 68, 79, 80, 82, 83, 102-104	48219
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1, 2, 6-18, 21-30, 34, 36-47, 49-51, 55, 58-66, 70-73, 75-78, 81, 84-101, 105-131. Части кварталов 5, 19, 32, 33, 52-54, 68, 79, 80, 82, 83, 102-104	49003
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-131	54012
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-74, 77-96, 98-131	53228
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-74, 77-96, 98-131	53228
Создание и эксплуатация объектов			Кварталы 1, 2, 6-18, 21-30, 34, 36-47, 49-	48151

лесоперерабатывающей инфраструктуры			51, 55, 58-66, 70-73, 77, 78, 81, 84-93, 95,	
1	2	3	4	5
	Городское участковое лесничество	Пригородный участок	96, 98, 100, 101, 105-131. Части кварталов 5, 19, 32, 33, 52-54, 68, 79, 80, 82, 83, 94, 99, 102-104	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-131	54012
Заготовка древесины	Городское участковое лесничество	Урочище колхоз им. Кирова	Кварталы 1-59	5251
Заготовка живицы			Кварталы 1-59	5251
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-59	5251
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-59	5251
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-59	5251
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-59	5251
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-59	5251
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-59	5251
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-59	5251
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-59	5251
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2-6, 11, 13, 15, 16, 20-26, 29-35, 37-59. Части кварталов 1, 14, 27, 28, 36	4523
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-59	5251
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-59	5251
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-59	5251
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских			Кварталы 1-59	5251

работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении				
1	2	3	4	5
Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,	Городское участковое лесничество	Урочище колхоз им. Кирова		
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-59	5251
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 2-6, 11, 13-18, 20-59. Части кварталов 1, 7	4703
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 2-6, 11, 13-18, 20-59. Части кварталов 1, 7	4703
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-59	5251
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-59	5251
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-59	5251
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2-6, 11, 13, 15, 16, 20-26, 29-35, 37-59. Части кварталов 1, 14, 27, 28, 36	4523
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-59	5251

1	2	3	4	5
Заготовка древесины	Городское участковое лесничество	Урочище колхоз «Знамя»	Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
Заготовка живицы			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 13, 17-19, 21-27, 29-31, 35. Части кварталов 9, 14, 28, 32	1904
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
*с целью разведки и добычи полезных			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976

ископаемых				

1	2	3	4	5
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра	Городское участковое лесничество	Урочище колхоз «Знамя»	Кварталы 9, 13, 14, 17-19, 21-32, 35	1977
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 9, 13, 14, 17-19, 21-32, 35	1977
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 13, 17-19, 21-27, 29-31, 35. Части кварталов 9, 14, 28, 32	1904
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-6, 9-14, 17-35	2976
Заготовка древесины	Матюшинское участковое лесничество	Урочище колхоз им. Чкалова	Кварталы 1-14, 16-19	1882
Заготовка живицы			Кварталы 1-14, 16-19	1882
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-14, 16-19	1882
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-14, 16-19	1882

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-14, 16-19	1882
1	2	3	4	5
Ведение сельского хозяйства	Матюшинское участковое лесничество	Урочище колхоз им. Чкалова	Кварталы 1-14, 16-19	1882
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-14, 16-19	1882
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-14, 16-19	1882
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-14, 16-19	1882
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-14, 16-19	1882
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-4, 7-9, 11, 12, 14, 16-18. Части кварталов 10, 13, 19	1521
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-14, 16-19	1882
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-14, 16-19	1882
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-14, 16-19	1882
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-14, 16-19	1882
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-14, 16-19	1882
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1-4, 7-9, 11, 12, 14, 16-18. Части кварталов 10, 13, 19	1521

1	2	3	4	5
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск	Матюшинское участковое лесничество	Урочище колхоз им. Чкалова	Кварталы 1-4, 7-9, 11, 12, 14, 16-18. Части кварталов 10, 13, 19	1521
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-14, 16-19	1882
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-14, 16-19	1882
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-14, 16-19	1882
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-4, 7-9, 11, 12, 14, 16-18. Части кварталов 10, 13, 19	1521
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-14, 16-19	1882
Заготовка древесины	им. Павлика Морозова участковое лесничество	Урочище колхоз «Заветы Ленина»	Кварталы 1-18	2928
Заготовка живицы			Кварталы 1-18	2928
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-18	2928
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-18	2928
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-18	2928
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-18	2928
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского			Кварталы 1-18	2928

хозяйства от 02.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением			Кварталы 1-18	2928
1	2	3	4	5
любительского рыболовства	им. Павлика Морозова участковое лесничество	Урочище колхоз «Заветы Ленина»		
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-18	2928
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-18	2928
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 3, 5-18	2619
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-18	2928
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-18	2928
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-18	2928
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-18	2928
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-18	2928
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1, 3, 5-18	2619
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1, 3, 5-18	2619

1	2	3	4	5
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл	им. Павлика Морозова участковое лесничество	Урочище колхоз «Заветы Ленина»	Кварталы 1-18	2928
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-18	2928
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-18	2928
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 3, 5-18	2619
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-18	2928
Заготовка древесины	Городское участковое лесничество	Урочище колхоз «Дружба»	Кварталы 1-16	1345
Заготовка живицы			Кварталы 1-16	1345
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-16	1345
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-16	1345
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-16	1345
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-16	1345
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-16	1345
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-16	1345
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-16	1345
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-16	1345

Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4-6, 8, 10-12, 14-16. Части кварталов 1-3, 7, 9, 13	1147
1	2	3	4	5
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Городское участковое лесничество	Урочище колхоз «Дружба»	Кварталы 1-16	1345
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-16	1345
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-16	1345
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-16	1345
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-16	1345
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 4-6, 8, 10-12, 14-16. Части кварталов 1-3, 7, 9, 13	1147
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 4-6, 8, 10-12, 14-16. Части кварталов 1-3, 7, 9, 13	1147
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-16	1345

**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-16	1345
1	2	3	4	5
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов	Городское участковое лесничество	Урочище колхоз «Дружба»	Кварталы 1-16	1345
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4-6, 8, 10-12, 14-16. Части кварталов 1-3, 7, 9, 13	1147
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-16	1345
Заготовка древесины	им. Павлика Морозова участковое лесничество	Урочище АКХ «Киселево»	Кварталы 1-3	350
Заготовка живицы			Кварталы 1-3	350
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-3	350
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-3	350
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3	350
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3	350
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-3	350
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-3	350
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-3	350
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-3	350
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-3	350
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-3	350
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-3	350
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-3	350
с целью выполнения работ по геологическому			Кварталы 1-3	350

изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской				
1	2	3	4	5
Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,	им. Павлика Морозова участковое лесничество	Урочище АКХ «Киселево»		
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-3	350
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1-3	350
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-3	350
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-3	350
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3	350
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-3	350
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-3	350
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-3	350

1	2	3	4	5
Заготовка древесины	им. Павлика Морозова участковое лесничество	Урочище СП «Гузеево»	Кварталы 1-4	463
Заготовка живицы			Кварталы 1-4	463
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-4	463
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-4	463
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-4	463
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-4	463
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-4	463
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-4	463
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-4	463
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-4	463
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-4	463
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-4	463
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-4	463
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-4	463
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-4	463
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-4	463

Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 1-4	463
1	2	3	4	5
расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра				
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-4	463
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-4	463
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-4	463
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-4	463
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-4	463
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-4	463

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или

оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Тавдинскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105.

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

В соответствии с частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Минприроды России от 1.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок
спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Площадь – га, запас –кбм

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1617	413,7	38	9,6	535,3	154,6	390	99,5	398,8	97,6	228	47,9	26,9	4,5
*Средний процент выборки от общего запаса				30		38		28		23		18		
Запас, вырубаемый за один прием		120,4		2,9		58,7		27,8		22,4		8,6		
Средний период повторяемости	7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	173	17,2												
ликвид		14,9												
деловая		11,1												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	113	34,7			14	5,4	25,4	6,1	72	22,8	1,6	0,4		
*Средний процент выборки от общего запаса						35		28		32		25		
Запас, вырубаемый за один прием		11				1,9		1,7		7,3		0,1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	5													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	18	2,2												
ликвид		2												
деловая		1,6												
Хозсекция липовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	5	1					5	1						
*Средний процент выборки от общего запаса		50						50						
Запас, вырубаемый за один прием		0,5						0,5						
Средний период повторяемости	5													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Способ рубки: Выборочные рубки														
Категория защитности леса: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	52,9	18,2							19,6	7,3	33,3	10,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		19								20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	52,9	2,6							19,6	1,5	33,3	1,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,5	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	202,7	58					45	12,2	51	16,6	106,7	29,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	202,7	9,3					45	3,1	51	3,3	106,7	2,9		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	13,5	0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,5												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	573,3	139,9	12,8	4,5	67,5	18,9	180,4	50,3	148,5	33,1	164,1	33,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		21		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	573,3	29,6	12,8	1,4	67,5	5,7	180,4	12,6	148,5	6,6	164,1	3,3		
Средний период	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	57,3	3												
ликвид		2,6												
деловая		1,7												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	290,1	90,3	18	7,9	2,8	1,2	70,7	21,4	65,6	18,7	133	41,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		18		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	290,1	16	18	2,4	2,8	0,4	70,7	5,4	65,6	3,7	133	4,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	29	1,6												
ликвид		1,4												
деловая		0,8												
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	1699	573,1					73,6	31,7	578,9	218,2	1046,5	323,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		15						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1699	83,8					73,6	7,9	578,9	43,6	1046,5	32,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчетная лесосека:														
корневой	113,3	5,6												
ликвид		4,9												
деловая		4												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	610,3	187,3					5	2,1	297	100,7	308,3	84,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	610,3	29,1					5	0,5	297	20,1	308,3	8,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	40,7	1,9												
ликвид		1,7												
деловая		1,4												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	63,4	21,9					9	3,6	54,4	18,3				
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	63,4	4,6					9	0,9	54,4	3,7				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4,2	0,3												
ликвид		0,3												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		0,2												
Хозсекция пихтовая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	40,2	16,3					21,3	9,1	18,9	7,2				
*Средний процент выборки от общего запаса		23						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	40,2	3,7					21,3	2,3	18,9	1,4				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,7	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	3537,1	907,2	7	2,5	28	8,7	315,6	92,4	1838,7	494,4	1347,8	309,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		17		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	3537,1	156,3	7	0,8	28	2,6	315,6	23,1	1838,7	98,9	1347,8	30,9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	353,7	15,6												
ликвид		13,8												
деловая		8,8												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в	877,1	266,2	7,1	2,8	57,9	23,3	177,9	57,7	296,5	89,8	337,7	92,6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчет														
*Средний процент выборки от общего запаса		19		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	877,1	49,5	7,1	0,8	57,9	7	177,9	14,4	296,5	18	337,7	9,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	87,7	5												
ликвид		4,3												
деловая		2,3												
Категория защитности: Ценные леса														
Нерестоохранные полосы лесов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	419,4	147,7					33,6	14,4	186,6	68,5	199,2	64,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	419,4	23,8					33,6	3,6	186,6	13,7	199,2	6,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	28	1,6												
ликвид		1,4												
деловая		1,2												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	653	182,5			38	11,4	73,1	29,1	194,3	56,7	347,6	85,3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
*Средний процент выборки от общего запаса		17				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	653	30,5			38	3,4	73,1	7,3	194,3	11,3	347,6	8,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	43,5	2												
ликвид		1,8												
деловая		1,5												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	105,5	32,9					16	5,4	89,5	27,5				
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	105,5	6,9					16	1,4	89,5	5,5				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7	0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1420,4	313,7			43,6	14	351,8	93,6	467,5	98,5	557,5	107,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	1420,4	58,1			43,6	4,2	351,8	23,4	467,5	19,7	557,5	10,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	142	5,8												
ликвид		5,1												
деловая		3,3												
Хозсекция осиновая 1-5 бон														
Всего включено в расчет	888,9	260,9	120,1	39,8	193	61,7	302,1	92,1	156,9	41,1	116,8	26,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		25		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	888,9	64,2	120,1	11,9	193	18,5	302,1	23	156,9	8,2	116,8	2,6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	88,9	6,4												
ликвид		5,6												
деловая		3,3												
Запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	424,4	154,7					71,2	29,5	295,2	107	58	18,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	424,4	30,6					71,2	7,4	295,2	21,4	58	1,8		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	28,3	2												
ликвид		1,8												
деловая		1,5												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	34,7	9,8					4	1,3	6,8	2,1	23,9	6,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	34,7	1,3					4	0,3	6,8	0,4	23,9	0,6		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,3	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	456,4	87,7	5,7	2,1	68,9	21,7	165,8	29,2	113	19,9	103	14,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		23		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	456,4	19,9	5,7	0,6	68,9	6,5	165,8	7,3	113	4	103	1,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчетная лесосека:														
корневой	45,6	2												
ликвид		1,7												
деловая		1,1												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	256,5	68,8			164,5	42,5	10,5	3,7	59,7	17	21,8	5,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		26				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	256,5	17,7			164,5	12,8	10,5	0,9	59,7	3,4	21,8	0,6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	25,7	1,8												
ликвид		1,5												
деловая		0,9												
Всего по способу рубок														
Всего включено в расчет	12605,3	3537,1	170,7	59,6	664,2	203,4	1926,6	578,8	4938,6	1442,6	4905,2	1252,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		18												
Запас, вырубаемый за один прием	12605,3	637,5	170,7	17,9	664,2	61,1	1926,6	144,8	4938,6	288,4	4905,2	125,3		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1116,9	56,2												
ликвид		49,3												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		33,2												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	4305,5	1402,4			38	11,4	351,8	138,4	1792,2	630,1	2123,5	622,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		16												
Запас, вырубаемый за один прием	4305,5	226,2			38	3,4	351,8	34,7	1792,2	125,9	2123,5	62,2		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	287	15												
ликвид		13,3												
деловая		11												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	8299,8	2134,7	170,7	59,6	626,2	192	1574,8	440,4	3146,4	812,5	2781,7	630,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		19												
Запас, вырубаемый за один прием	8299,8	411,3	170,7	17,9	626,2	57,7	1574,8	110,1	3146,4	162,5	2781,7	63,1		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	829,9	41,2												
ликвид		36												
деловая		22,2												

Примечание:

При распределении по полнотам:
– *Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.
– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Воз-раструбки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предпо-лагаемый остаток насажде-ний, га	
		Молодняки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные										Площадь, га	Запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде					
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные				класс возраста	равномерного польз.	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная			Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида		приспевающих	Спелых и перестойных
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25
Эксплуатационные леса																							
Сплошные рубки																							
С1а-2	16122	4299	7155	7155	3241	1427	212	464	325	68,8	81/V	179	197	117	122	123	39,8	36,3	31,9	88	12	5949	1884
С 3-5	35702	8040	8426	2839	2004	17232	4997	3299,1	191	68,4	101/VI	325	368	481	416	373	71,5	64,3	54	84	46	2400	14347
Е 1а-3	4600	1909	229	229	456	2006	1348	560,2	279	10,8	81/V	51	45	61	48	56	15,6	13,8	11,8	85	36	327	1666
Е 4-5	7937	1023	524	238	326	6064	3154	1256	207	12,1	101/VI	72	111	160	120	110	22,9	20,4	17,3	85	55	384	5116
П 1а-3	1694	634	461	461	50	549	212	167,5	305	3,4	81/V	19	18	15	15	18	5,4	4,8	3,8	79	31	210	401
Л	14	14								0,1	101/VI												
Б 1а-5	115292	25407	58332	19040	11114	20439	8419	4137	202	402,9	61/VII	1774	1686	1578	1784	1784	361,1	314,2	235,6	75	11	19041	13710
Ос	47891	17528	9751	9751	14076	6536	1238	1799,7	275	221,1	41/V	1064	1012	1031	816	983	270,8	241	190,4	79	7	9751	10779
Олс	88		42	42	46			33,8	73	0,2	41/V	2	2	2	2	2	0,2	0,1	0,1	84		42	25
Ив	156	25			120	11		0,6	55	0,2	41/V	3	4	6	4	4	0,2	0,2	0,1	47	3		92
Итого по способу рубок:																							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25
	229809	58971	84963	39782	31488	54387	19628	11717,9		789,2		3494	3450	3460	3334	3453	787,5	695,1	545	78		38131	48132
В том числе:																							
Хвойные																							
	66069	15919	16795	10922	6077	27278	9923	5746,8		163,6		646	739	834	721	680	155,2	139,6	118,8	85		9270	23414
Мягколиственные																							
	163740	43052	68168	28860	25411	27109	9705	5971,1		625,6		2848	2711	2626	2613	2773	632,3	555,5	426,2	77		28861	24718
Сельские эксплуатационные леса																							
Сплошные рубки																							
С1а-2	3941	485	2263		429	764		174,1	229		81/V					22	4,9	4,4	3,6	82	48		
С 3-5	3072	378	1764		334	596		112,8	189		101/VI					18	3,9	3,5	2,8	80	40		
Е 1а-3	2157	70	291		448	1348		304,6	226		81/V					25	5,7	5,1	4,1	80	79		
Е 4-5	1960	63	264		408	1225		274,4	224		101/VI					22	5,1	4,6	3,6	78	76		
П 1а-3	435	24	168		76	167		49,1	294		81/V					4	1,3	1,2	0,9	75	38		
Б 1а-5	25045	1857	8549		6434	8205		2199,1	268		61/VII					450	93,8	83,4	54,8	66	26		
Ос	5424	2344	373		502	2205		571	259		41/V					100	25,7	22,2	14,5	65	26		
Итого по способу рубок:																							
	42034	5221	13672	-	8631	14510		3685,1								641	140,4	124,4	84,3	68	30		
В том числе:																							
Хвойные																							
	11565	1020	4750	-	1695	4100		915								91	20,9	18,8	15	80	49		
Мягколиственные																							
	30469	4201	8922	-	6936	10410		2770,1								550	119,5	105,6	69,3	66	26		

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживание	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	17743,1	4553,6	-	-	-	1383,9	23680,6
		$м^3$	864053	297285	-	-	-	40953	1202291
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	887,1	227,6	-	-	-	52,9	1167,6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	43,2	14,8	-	-	-	1,6	59,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	30,4	11,9	-	-	-	1,5	43,8
	деловой	тыс. $м^3$	21,9	8,8	-	-	-	1,4	32,1
Порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	275	124,8	-	-	-	-	399,8
		$м^3$	5000	5943	-	-	-	-	10943
2.	Срок повторяемости	лет	20	20					
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	13,7	6,3	-	-	-	-	20
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,3	0,3	-	-	-	-	0,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,2	0,2	-	-	-	-	0,4
	деловой	тыс. $м^3$	0,1	0,2	-	-	-	-	0,3
Порода - пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	9,2	53	-	-	-	-	62,2
		$м^3$	239	3011	-	-	-	-	3250
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	0,5	2,6	-	-	-	-	3,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$		0,1	-	-	-	-	0,1
	ликвидный	тыс. $м^3$		0,1	-	-	-	-	0,1
	деловой	тыс. $м^3$		0,1	-	-	-	-	0,1
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным	га	18027,3	4731,4	-	-	-	1383,9	24142,6
		$м^3$	869292	306239	-	-	-	40953	1216484

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	требованиям								
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	901,3	236,5	-	-	-	52,9	1190,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	43,5	15,2	-	-	-	1,6	60,3
	ликвидный	тыс. $м^3$	30,6	12,2	-	-	-	1,5	44,3
	деловой	тыс. $м^3$	22	9,1	-	-	-	1,4	32,5
Порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	14591,1	-	-	-	753	15344,1
		$м^3$	-	784143	-	-	-	15771	799914
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	-	972,8	-	-	-	75,3	1048,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	52,2	-	-	-	1,6	53,8
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	41,7	-	-	-	1,4	43,1
	деловой	тыс. $м^3$	-	22,4	-	-	-	0,7	23,1
Порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4999,3	-	-	-	-	33	5032,3
		$м^3$	259351	-	-	-	-	1000	260351
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	499,9	-	-	-	-	3,3	503,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	24,6	-	-	-	-	0,1	24,7
	ликвидный	тыс. $м^3$	17,2	-	-	-	-	0,1	17,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс. м^3	7	-	-	-	-		7
Порода - липа									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	28	28
		м^3	-	-	-	-	-	1400	1400
2.	Срок повторяемости	лет						10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	-	-	-	-	-	2,8	2,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3	-	-	-	-	-	0,1	0,1
	ликвидный	тыс. м^3	-	-	-	-	-	0,1	0,1
	деловой	тыс. м^3	-	-	-	-	-	0,1	0,1
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4999,3	14591,1	-	-	-	814	20404,4
		м^3	259351	784143	-	-	-	18171	1061665
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	499,9	972,8	-	-	-	81,4	1554,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3	24,6	52,2	-	-	-	1,8	78,6
	ликвидный	тыс. м^3	17,2	41,7	-	-	-	1,6	60,5
	деловой	тыс. м^3	7	22,4	-	-	-	0,8	30,2
Итого рубок ухода									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	23026,6	19322,5	-	-	-	2197,9	44547
		м^3	1128643	1090382	-	-	-	59124	2278149
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	1401,2	1209,3	-	-	-	134,3	2744,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	68,1	67,4	-	-	-	3,4	138,9
	ликвидный	тыс. $м^3$	47,8	53,9	-	-	-	3,1	104,8
	деловой	тыс. $м^3$	29	31,5	-	-	-	2,2	62,7

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
1	2	3	4	5
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения						

1	2	4	5	6	7	8
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(8 – 10) С
	III – IV	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(6 – 8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 25 20	(8 – 10) С
	III - IV	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 25	(6 – 8) С
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 25 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	30 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 20 - 25	(6 – 7) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 25 15 - 20	(6 – 7) Е
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	0,8 0,7	15 – 20 8-12	-	-	(8 – 10) Ос
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	-	-	0,9 0,7	20 – 30 10 – 15	(8 – 10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 1006,4 тыс.м^3 ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для

корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом 1.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	Деловой		ликвидный	Деловой		ликвидный	Деловой		ликвидный	Деловой		ликвидный	Деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	287	13,3	11	151,8	5,6	4,1							438,8	18,9	15,1
Мягколиственные	829,9	36	22,2	198,2	7,7	3,9							1028,1	43,7	26,1
Итого:	1116,9	49,3	33,2	350	13,3	8							1466,9	62,6	41,2
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные															
Мягколиственные															
Итого:															
Итого по защитным лесам															
Хвойные	287	13,3	11	151,8	5,6	4,1							438,8	18,9	15,1
Мягколиственные	829,9	36	22,2	198,2	7,7	3,9							1028,1	43,7	26,1
Итого:	1116,9	49,3	33,2	350	13,3	8							1466,9	62,6	41,2
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные				1038,9	38,7	28,4	35,4	4,3	1,3				1074,3	43	29,7
Мягколиственные	192	17	12,8	1355,9	52,8	26,3							1547,9	69,8	39,1
Итого:	192	17	12,8	2394,8	91,5	54,7	35,4	4,3	1,3	0	0	0	2622,2	112,8	68,8
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	771	158,4	133,8				21	6,0	1,8	8,7	1,5		800,7	165,9	135,6
Мягколиственные	3323	661,1	495,5							21,8	3,3		3344,8	664,4	495,5
Итого:	4094	819,5	629,3	0	0	0	21	6,0	1,8	30,5	4,8	0	4145,5	830,3	631,1
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	771	158,4	133,8	1038,9	38,7	28,4	56,4	10,3	3,1	8,7	1,5	0	1875	208,9	165,3
Мягколиственные	3515	678,1	508,3	1355,9	52,8	26,3				21,8	3,3	0	4892,7	734,2	534,6
Итого:	4286	836,5	642,1	2394,8	91,5	54,7	56,4	10,3	3,1	30,5	4,8	0	6767,7	943,1	699,9
Всего по лесничеству															
Хвойные	1058	171,7	144,8	1190,7	44,3	32,5	56,4	10,3	3,1	10	1,7	0	2315,1	228	180,4
Мягколиственные	4344,9	714,1	530,5	1554,1	60,5	30,2				25	3,8	0	5924	778,4	560,7
Итого:	5402,9	885,8	675,3	2744,8	104,8	62,7	56,4	10,3	3,1	35	5,5	0	8239,1	1006,4	741,1

Примечание: * - В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и протипожарных дорог,устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Тавдинскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105.

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историческо-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов. 4) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120

1	2	3	4
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11 – 20 процентов, умеренной интенсивности – 21 – 30 процентов, умеренно высокой интенсивности – 31 – 40 процентов, высокой интенсивности –

41 – 50 процентов; очень высокой интенсивности – 51 – 70 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается

их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 – 5 приемов, проводимых в течение 30 – 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30 – 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 – 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 – 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции.

В защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности. В опушечной части полос шириной 50 – 100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5 – 0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности.

При выборочных рубках лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения осуществляются рубки очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и водоохранные функции.

В лесопарковых зонах, зеленых зонах с учетом специфики каждой из категорий ведутся выборочные рубки лесных насаждений от очень слабой до умеренно-высокой интенсивности.

В лесах, расположенных в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.

В государственных защитных лесных полосах, противоэрозионных лесах, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, нерестоохранных полосах лесов, лесах, расположенных в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах, ленточных борах, а также в лесах орехово-промысловых зон и лесоплодовых насаждениях выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины.

Рубки ухода высокой и очень высокой интенсивности могут проводиться также при необходимости формирования молодняков в лесах орехово-промысловых зон и лесоплодовых насаждениях.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Минприроды России от 1.12.2020 № 993 ««Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), – на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений
в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
1	2	3
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1	2	3
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, – чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения

их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) за 3 – 5 приемов, проводимых в течение 30 – 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в

два приема с периодом повторения через 30 – 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за два – четыре приема на чередующихся в определенном порядке полосах.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных

лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировки), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

Срок рубки лесных насаждений, трелевка (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным

участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

На землях лесного фонда Тавдинского лесничества заготовка древесины осуществляется следующими арендаторами (таблица 10.4), карта-схема (Приложение 3.5).

На землях лесного фонда Тавдинского лесничества заготовка древесины производится следующими арендаторами:

Таблица 10.4

наименование арендатора	квартал участковое лесничество участок	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м^3
1	2	3	4
Государственное бюджетное учреждение Свердловской области «Уральская база авиационной охраны лесов» Договор № 727 от 26.12.2011	Городское участковое лесничество, урочище колхоз им. Кирова, кв. 1(в. 1-6,8-36,38-44,48-52,58,59); Городское участковое лесничество, урочище колхоз «Знамя», кв. 1(в. 1-6,10-14,19-23,25-26,28,30,31-34); Матюшинское участковое лесничество, урочище СП «Мостовка», кв. 6(в. 6,8,9-12,14,15,17,23,26,33-38,41-44,46,50-52,54-61);	12945,4	26225

1	2	3	4
ФКУ ИК-24 ОИК-1 ОУХД ГУФСИН РФ по Свердловской области* Приказ 1129 от 11.08.2009	Тавдинское участковое лесничество, участок Азанковский, кв. 36(в. 1-13,15-17), кв. 36(в. 14,18), кв. 37(в. 1-12,14-17,110), кв. 37(в. 13,18,19), кв. 45(в. 10,14,15,17), кв. 45(в. 1-9,13,16), кв. 46(в. 1-13,106), кв. 56(в. 1-6,8,10,15,16), кв. 56(в. 7,9,11-14,17), кв. 57(в. 11,14-16), кв. 57(в. 1-10,12,13), кв. 159(в. 1-15), кв. 160(в. 1-26,28-32,124), кв. 160(в. 27,33-38), кв. 161(в. 1-26), кв. 162(в. 1-24), кв. 162(в. 25,26), кв. 180(в. 1-8), кв. 181(в. 1-19), кв. 182(в. 1-15,23-26), кв. 182(в. 14,19,21,27-32), кв. 182(в. 16-18,20,22), кв. 191(в. 1-16), кв. 192(в. 1-12), кв. 193(в. 1-15), кв. 194(в. 1-12), кв. 194(в. 13,16,19,22,29,34), кв. 194(в. 14,15,17-21,23-28,30-33,35), кв. 196(в. 1-5,7-9), кв. 196(в. 6,10), кв. 197(в. 1-6,13-15), кв. 197(в. 7,10,12), кв. 197(в. 8,9,11,16,17), кв. 198(в. 10-13,16,19-21,25), кв. 198(в. 14-15,17), кв. 198(в. 1-9,26,27);	9491,0	45765
**ФКУ ИК-19 ОУХД ГУФСИН РФ по Свердловской области Приказ №1703 от 09.08.2010	Тавдинское участковое лесничество, участок Азанковский, кв. 1(в. 1-25), кв. 2(в. 1-19), кв. 3(в. 1-26), кв. 4(в. 1-34), кв. 5(в. 1-13), кв. 6(в. 1-16), кв. 7(в. 1-21), кв. 8(в. 1-16), кв. 9(в. 1-14,17-19), кв. 9(в. 15,16), кв. 40(в. 1-19), кв. 41(в. 1-12), кв. 42(в. 1-24), кв. 43(в. 1-21); Тавдинское участковое лесничество, участок Тавдинский, кв. 114(в. 1-23), кв. 115(в. 1-31), кв. 116(в. 1-24), кв. 117(в. 1-26), кв. 122(в. 1-23), кв. 123(в. 1-30), кв. 124(в. 1-20), кв. 125(в. 1-20); Городское участковое лесничество, участок Пригородный, кв. 74(в. 1-24), кв. 74(в. 25-42), кв. 75(в. 1-31), кв. 76(в. 127);	9597,0	16255
ООО «Евролес»** Договор № 676 от 17.05.2011	Тавдинское участковое лесничество, участок Азанковский, кв. 10(в. 1-21,25-30), кв. 16(в. 1-22), кв. 17(в. 1-13), кв. 183(в. 1-10), кв. 183(в. 11-24), кв. 184(в. 1-6,15-26), кв. 184(в. 7-14), кв. 186(в. 1-3,18,19), кв. 186(в. 4-17), кв. 187(в. 1-16), кв. 195(в. 1-12), кв. 218(в. 1-17); Городское участковое лесничество, участок Пригородный, кв. 6(в. 1-24), кв. 7(в. 1-39), кв. 8(в. 1-42), кв. 9(в. 1-37), кв. 10(в. 1-45), кв. 11(в. 1-24), кв. 12(в. 1-18), кв. 21(в. 1-43), кв. 22(в. 1-28), кв. 23(в. 1-29), кв. 24(в. 1-26), кв. 25(в. 1-34), кв. 26(в. 1-32), кв. 27(в. 1-29);	8683,4	20845
ООО «ТЛК»** Договор № 888 от 12.05.2015	Городское участковое лесничество, участок Пригородный, кв. 115(в. 1-44), кв. 116(в. 1-44), кв. 117(в. 1-52), кв. 118(в. 1-48), кв. 119(в. 1-36), кв. 120(в. 1-24), кв. 122(в. 1-35), кв. 123(в. 1-37), кв. 124(в. 1-51), кв. 125(в. 1-36), кв. 126(в. 1-48), кв. 127(в. 1-22), кв.	6348,0	17 946

1	2	3	4
	128(в. 1-52), кв. 129(в. 1-32), кв. 130(в. 1-13);		
ИП Тангочин Н.А.** Договор № 933 от 14.10.2016	Матюшинское, Матюшинский 72,90,91,105 Тавдинское, урочище колхоз «Мир»7-44, 53-58	7810,0	9841
ИП Тангочин Н.А.** Договор № 934 от 14.10.2016	Матюшинское, Матюшинский 1-3, 7-12	8709,0	9952
ФКУ ИК-26 ГУФСИН РФ Свердловской области Приказ № 1063 от 01.11.2018	Участковое лесничество им.П.Морозова, участок им.П.Морозова кв.1,2,6 (в.1-21,часть 22,23-26,часть 27,часть 28,29,30,часть31,часть 32,33-37);кв.15,23;урочище колхоз им.П.Морозова кв.9-15,кв.16(в.1,часть2,часть3,4-8),кв.17-20,кв.21(в.1,2-13),22-27, 28(в.1,часть2,часть3,часть4,5,7-9,часть10,11-13,15-23),кв.29 (в.1-3,часть 4, часть5, 6-11),кв.30-33, кв.35-42,кв.46-54, кв.57-65,кв.68-76,кв.78-100: Матюшинское участковое лесничество ,урочище СП "Мостовка"кв.47-49, кв.53.	10 563,4	55 100,0
ФКУ ИК-24 ГУФСИН РФ по Свердловской области** Приказ 430 от 19.03.2019	Тавдинское участковое лесничество, участок Азанковский квартала 48,49,59-61,70-72,79-81,89(выдела 1-20,часть21,22-36),90(выдела 1-6,часть 7,8-28),91(выдела часть1,2,3, часть 4,5,6 часть 4,5,6,часть 7,часть 8,9,часть 8,9, часть 10,11-13,часть 14,15,16,часть 18,19-21,часть 22,23,часть 24,25-29).	5645,1425	17654
ООО «Альтернатива» Договор №1079 от 12.01.2021	Карабашевское участковое лесничество, Карабашевский участок квартала 8(в.1-31), 9(в.1-35),10(в.1-42),42(в.1-35),43(в.1-42).44(в.1-35), 44(в.1-35),45(в.1-27),46(в.1-36),65(1-34),66(в.1-28),67(в.1-25),68(в.1-37)	10566,0	9658
ООО АгроИнвест»** Договор № 1080 от 12.01.2021	Матюшинское участковое лесничество, Матюшинский участок квартал 81(в.1-37), 82(в.1-30), 83(в.1-17), 84(в.1-45), 97(в.1-64), 98(в.1-53), 99(в.1-28),109(в.1-82), 110(в.1-54),111(в.1-44).	8512,0	4303
ООО «ТАУРУС» Договор №1123 от 02.03.2022	Тавдинское участковое лесничество, ур. Тавдинский, кв. 4(в. 1,3-8), кв. 5(в. 1-8,10-12), кв. 14(в. 1-10), кв. 15(в. 1,4-11), кв. 16(в. 1,2,4,5,7-11,13-25), кв. 28(в. 1-4,6-9,11), кв. 39(в. 1-5), кв. 40(в. 1-6), кв. 41(в. 1-19), кв. 46(в. 1-7,9), кв. 47(в. 1-5), кв. 48(в. 1-10,13), кв. 53(в. 1,3-22), кв. 54(в. 1-5,7-12), кв. 55(в. 1,3,5-19,21-23);	6770,0	7186
ООО «ТЛК» Договор № 1133 от 12.04.2022	Тавдинское участковое лесничество, участок Азанковский, кварталы 75, 76, 84, 85, 93 (выделы 1, ч. 2, 3–8, ч. 9, 10, 11, 13–21, 23-29), 94, 95 (1–40, 42, ч. 43), 100–102, 103 (выделы 1–3, 6–41, ч. 42), 104 (выделы 1–9, 11–28, 31–71, ч. 72), 105 (выделы 1–33, ч. 35,	16710,6205	4653

1	2	3	4
	36), 110, 111, 112 (выделы 1–15, 17–59), 113–115, 119–122, 123 (выделы 1–18, ч. 19, ч. 20, 21–44), 124, 125, (площадь 11 341,428 га) и участок Тавдинский, кварталы 73–75, 76 (выделы 1–34, 37–40, ч. 41), 77 (выделы 1–43, 46–56, ч. 57), 78 (выделы 1–24, 27–42, ч. 43), 87 (выделы 1–12, 15–33, ч. 34), 88 (выделы 1, 4–19, ч. 20), 89–92, 99, 100, 107, 108, 113, 120, 121		
ИП Тангочин Николай Александрович Договор №1134 от 12.04.2022	Карабашевское участковое лесничество, участок Карабашевский, квартала 92,93,112-114,129-134	10961,0	7552
ИП Тангочин Николай Александрович Договор 1135 от 12.04.2022	Матюшинское участковое лесничество, Матюшинский участок, кварталы 22–25, 43–46, 48, 49, 66–69	8640,0	3881
ООО ТК КОРТЕС Договор №1141 от 13.04.2022	Карабашевское участковое лесничество, Карабашевский участок, квартала 40,41,60-64,84-88	10226,0	16528

примечание: * - проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2016 г. (Приказ Правительства Свердловской области от 31.03.2017 № 157 «Овведении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в постоянное бессрочное пользование ФКУ ИК-24 ГУФСИН России по Свердловской области».

** Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на

основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.5.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Минприроды от 09.11.2020 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I – IV классов бонитета;

еловые насаждения I – III классов бонитета;

лиственничные насаждения I – III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I – III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 – 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10-15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру, в том числе лесных дорог.

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

9) в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

10) в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране лесов от пожаров;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет о защите лесов;

12) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	16,4	16,4
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-	14,6	14,6
	- нерентабельные для подсочки	-	1,7	1,7
2.	Ежегодный объем подсочки	-	0,1	0,1

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
1	2	3
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15

Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
1	2	3	4	5	6
Обычная подсочка	I II - III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II - III	не менее 3 суток не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1-3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4-10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11-15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет. В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

На территории Тавдинского лесничества заготовка живицы осуществляется:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ООО «Велес»	Тавдинское участковое лесничество, участок Тавдинский, кв. 97(в. 1-32), кв. 98(в. 1-41), кв. 105(в. 1-27), кв. 106(в. 1-18);	1839

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требуют оформления дополнительного договора и не считаются отдельным видом использования лесов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревеснevшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревеснevшие или неодревеснevшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревеснevшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние ели	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см, а также срезанных вершин, сучьев и ветвей деревьев и кустарников. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале.

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка веточного корма.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1. статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных

дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4-5 лет.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Мхи	тыс.тонн	169181
2.	Лесная подстилка	тонн	366265
3.	Сухой лист	тонн	232864
4.	Береста	га/тонн	230/529
5.	Заготовка новогодних елей (в еловых, пихтовых молодняках)	га/тыс.шт	4151/1993
6.	Древесная зелень	га/тыс.тонн	771/7398

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков. В соответствии с частью 3 статьи72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для

заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

В соответствии с пунктом 2 приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 28.07.2020 № 494 ««Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

В соответствии с частью 2 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации к пищевым ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

-площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

-низкая густота подлеска;

-наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

-черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

-брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

-голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10-40%, среднее – 50-70%, высокое – 80-100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Возможные ресурсы ягодников определены с учетом периодичности урожаев от 1 до 4 лет, а процент покрытия и площадь кустарников учтены при натурной таксации. Урожайность ягодников при 100 %-м проективном покрытии ягодными растениями принята в кг/га из справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», Москва, «Колос», 1992 г.

При расчетных данных урожайности ягодников промышленная возможность сбора составила 5,1 тонну ягод, в том числе черники –0,3 тонны, брусники – 1,4 тонны, клюквы –2,9 тонны.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Ягоды: малина	га/т	3000/63
	клюква	га/т	49300/1726
	брусника	га/т	28400/16
	черника	га/т	35500/888
2	Грибы: белые	га/т	134100/939
	подосиновик	га/т	184900/3698
	подберезовик	га/т	
	моховик	га/т	47300/331
	грузди	га/т	174800/1748
	опята	га/т	800/24
	сморчки	га/т	-
	Итого грибов:	т	6740
3	Березовый сок	га/т	1415/32545
4	Орехи кедровые	га/т	2504/125
5	Черемша	га/т	-
6	Рябина-плоды	га/т	-
7	Папоротник	га/т	
Лекарственное сырье по видам			
1	Почки березовые	га/т	
2	Крапива(листья)	га/т	1200/36,0
3	Ягоды калины(т. 216)	га/т	
4	Шиповник- плоды(т. 214)	га/т	
5	Пихтовое масло	т	
6	Багульник	га/т	1550/118
7	Брусника	га/т	28400/16

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I-III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15-20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;

- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4 - 6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
1	2	3

Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20-35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для

осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков». Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно статьям 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 часть 3 статья 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесного кодекса Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Минприроды России от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.

2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.

3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.

4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.

5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Минприроды России от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5-1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2-3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных

сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15-20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	547
	для зайца	шт.	10	5470
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	547
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	5470
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	5470

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец – 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2-3 кг кормов на одну голову в день: 1-2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р и охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального Закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ) и распоряжением Правительства Российской Федерации от. 11.07.2017 № 1469-р которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Минприроды России от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков).

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового

оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжения Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1-5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов (Федеральный закон от 19 июля 1997 г. N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами"), если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	117
2.	Сенокошение	га/тонн	6993/4196
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	58515/14676
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	58323/14580
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	192/96
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	373
	травы	га	24470
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	500
	травы	кг/га	15
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	36725
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

2.6.2. Параметры разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства

Регламент допускает использование территории эксплуатационных и защитных лесов лесничества для ведения сельского хозяйства в соответствии с требованиями, приведенными в предыдущем разделе.

Ведение сельского хозяйства не допускается:

- леса, расположенные в водоохранных зонах (допускается сенокошение и пчеловодство);
- леса, расположенные в прибрежных защитных полосах (распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн);
- лесопарковые зоны;
- зеленые зоны (допускается сенокошение и пчеловодство, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства).
- на заповедных лесных участках;
- на особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков (допускается сенокошение и пчеловодство);

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно–оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также

земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Минприроды России от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (статья 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности

предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями,

предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах - 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
1	2	3	4
Зеленые зоны, лесопарки	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно	V

ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы:	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к

	воздействием	- луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Рекреационная деятельность в Тавдинском лесничестве предусматривается на всей территории. Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

В Городском участковом лесничестве, в колхозе «Знамя», в 6 квартале на площади 3,0 га расположена туристическая база «Юность», в 57 квартале на площади 5,0 га находится дом отдыха, в 72, 85, 86 кварталах расположена лыжная база.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

1. интенсивного пользования;
2. умеренного пользования;
3. концентрированного отдыха;
4. резерватная;
5. заказник;
6. строгого режима;
7. хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	Актив-ного отдыха	Прогу-лочная	Фаунисти-ческого покоя	Полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	Остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+		-	+	+
1	2	3	4	5	6
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформирования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Функциональное зонирование рекреационных зон в Тавдинском лесничестве не производилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

В соответствии с со статьями 113-116 Лесного Кодекса Российской Федерации в защитных лесах запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений, а так же за исключением в лесах, расположенных в водоохраной зоне, объекты необходимые для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного Кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении

Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и от 30.04.2022 № 1084-р.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с настоящим Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (часть 1 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации).

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых,

ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Тавдинского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Для целей Лесного кодекса Российской Федерации под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность,

связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Отношения, возникающие при использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры (часть 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму(часть 4 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 5 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных питомников и их эксплуатация заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли .

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти, органом местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса (статья 39.38 Земельного кодекса Российской Федерации) с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

- если лесной участок не предоставлен в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование;

- если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на

срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды (статья 274 Гражданского кодекса Российской Федерации).

В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов без предоставления лесного участка, установления сервитута осуществляется на основании разрешений уполномоченного органа (часть 4 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, проектом освоения лесов и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель в соответствии с частью 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации")

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации").

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании

резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации) в соответствии с частью 3 статьи 118 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации в соответствии с частью 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, в соответствии с частью 3 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах в соответствии со статьей 26 Закона Российской Федерации N 2395-1 "О недрах" от 21.02.1992.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для::

- геологического изучения – на срок до 5 лет;
- добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод и вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, а также для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкциа и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной

объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В части 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены

леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов, в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной

собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты)) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута и регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других

линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

Леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности (Постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 N 1244):

- в целях проведения инженерных изысканий либо капитального или текущего ремонта линейного объекта на срок не более одного года;

- в целях строительства временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирования строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения на срок их строительства, реконструкции (Подпункты 1, 2 пункта 1 статьи 39.34 Земельного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (статья 88 Лесного кодекса Российской Федерации) и после подачи лесной декларации (статья 26 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель (статья 120 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в

охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель").

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель".

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным

использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются на основании Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации, также использование осуществляется в соответствии с лесным планом Свердловской области и лесохозяйственным регламентом лесничества. При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов может осуществляться только в соответствии с

проектом освоения лесов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации)

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26.09.1997 №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для

осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

Предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами,

использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377. Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно пункту 1 статьи 12 (подпункт 14) Федерального закона от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в ред. Федерального закона от 14.10.2014 № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается пожар, распространяющийся по лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83), либо стихийное (неуправляемое) распространение огня в лесу на покрытых и не покрытых площадях, землях лесного фонда (ОСТ 56-103-98).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий полог леса (древостоя). Низовой пожар - это лесной пожар, распространяющийся по лесной подстилке, опаду и нижним ярусам лесной растительности (древостоя), подлеску и подросту.

ГОСТ 17.6.1.01-83, кроме того, выделяет повальный, ландшафтный, валежный и торфяной пожары.

Повальным пожаром считается лесной пожар, охватывающий все компоненты лесного биогеоценоза.

Ландшафтный пожар - это лесной пожар, охватывающий различные компоненты географического ландшафта.

Под валежным пожаром понимается низовой пожар, при котором основным горючим материалом является древесина, расположенная на поверхности почвы.

Торфяной лесной пожар - это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ 17.6.1.01-83), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказами Федерального Агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды», от 09.10.2013 №288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.8

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного

опасность - высокая)	можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 г. № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;

- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 г. № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.9.

Таблица 14.9

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1} [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается охрана, направленная на предотвращение, своевременное обнаружение и ликвидацию лесного пожара (ГОСТ 17.6.1.01-83), комплекс ежегодно проводимых мероприятий, в том числе и профилактических, направленных на предупреждение, снижение пожарной опасности, своевременное обнаружение и ликвидацию лесных пожаров (ОСТ 56-103-98).

Охрана лесов от пожаров включает в себя обеспечение оперативного обнаружения и тушения лесных пожаров силами наземной и авиационной охраны лесов, материально-техническое оснащение лесопожарных служб, проведение предупредительных (профилактических) противопожарных мероприятий, создание системы мониторинга лесных пожаров и т. п.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется одним из трех основных способов:

наземная охрана (обнаружение и тушение пожаров наземными силами и средствами);

наземная охрана от пожаров в сочетании с авиапатрулированием (обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами);

авиационная охрана (обнаружение пожаров с помощью авиации, доставка сил и средств пожаротушения с помощью авиации).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.10

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение – наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам – крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов

	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени – 6 – 1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50 – 60 м. Общая ширина барьера – 120 – 150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, – две минполосы на расстоянии 5 – 10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам), систематически очищается на полосах шириной 120 – 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5 – 2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20 – 30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) – 260 – 320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам

2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2 – 12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2 – 2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30 – 50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10 – 15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20 – 30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60 – 100 м, из хвойных пород – 200 м, вдоль просек – 20 – 30 м (без учета ширины разрывов и просек)	
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25 га минполосами или дорогами противопожарного назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру – 30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20 – 30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2,5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250 – 300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара

	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках – двумя такими полосами на расстоянии 5 – 10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные – по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве – две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га – 20 м, 8 га и больше – 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га – 40 м, 8 га и более – 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 – 100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая

			водой из одного водоема, га
	1	2 – 4	500
	2	2 – 8	2000 – 5000
	3 – 5	8 – 12	5000 – 10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя	
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1,75 м. Расчетная скорость движения – 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч	
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4,5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м, ширина обочин не менее 0,75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы	
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности – не более 0,5 – 1,0 часа	
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара		
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности – 1,1; в холмистой – 1,25 В равнинной местности – 1,15; в холмистой – 1,65	

2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 – 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию – в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств - на моторных лодках и катерах	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам – 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена По водным путям – в пределах 15 – 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах – не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5 – 7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км).
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных – 10 лет - металлических – 30 лет	 Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесных пожарных станций:	

2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40 км не более 30 км не более 20 км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества,цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка – не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная – 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 – до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов-пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)

	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75х75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия – кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте – 2,5 – 3,0 м, по ширине – 0,75 м
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:	
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака – не менее 3 м, ширина – не менее 0,75 м
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:	
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов: Равнинная местность, м МИ - 6: 50 х 50 МИ - 8: 30 х 30 МИ - 4: 30 х 30 МИ - 2: 16 х 16 МИ - 1А: 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки
	- размещение препятствий высотой более 0,5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ-8, МИ-4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков

допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких

объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.11

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади		на лесничество		
			защитные леса	эксплуатационные леса	защитные леса	эксплуатационные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество)		5		5
	плакатов		0,12	0,1	7	50	26
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	14	100	53
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	5	35	18
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	3	15	1
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	1	5	1,5
	реконструкция		0,4	0,2	2	10	6

	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 7,5 км
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	12	100	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	19	140	74
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	12	100	5
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	30	125	73
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1		2	2
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	2	15	
		2 КППО	0,02	0,02	1	10	
		3					

		КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	23	150	1
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных

природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О правилах санитарной безопасности в лесах», приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

-санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду уполномоченными органами.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной

безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

-в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

-в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

-в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО).

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

- использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

- лечение деревьев;

- применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутриствolового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

- охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

- посев травянистых нектароносных растений.

- использование феромонов

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате

воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления, утверждаемыми уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 3 статьи 62 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерства

природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

- В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Авиационные работы по защите лесов осуществляются в соответствии с порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, устанавливаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 2 статьи 60.10 Лесного кодекса.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса.

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

В лесах не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;
- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;
- уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При

проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам устанавливаются согласно таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса.

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате

перекрытия естественных водотоков.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по

Тавдинскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

(площадь- га, запас - $м^3$)

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	56,4	21	35,4			56,4
		$м^3$	10307,4	6004,8	4302,6			10307,4
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	56,4	21	35,4			56,4
	выбираемый запас, всего							
	корневой	$м^3$	10307,4	6004,8	4302,6			10307,4
	ликвидный	$м^3$	10307,4	6004,8	4302,6			10307,4
	деловой	$м^3$	3092,22	1801,2	1290,78			3373
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	56,4	21	35,4			56,4
		$м^3$	10307,4	6004,8	4302,6			10307,4
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1			1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	56,4	21	35,4			56,4
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	10307,4	6004,8	4302,6			10307,4
	ликвидный	$м^3$	10307,4	6004,8	4302,6			10307,4
	деловой	$м^3$	3092,22	1801,2	1290,78			3373
Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	56,4	21	35,4			56,4
		$м^3$	10307,4	6004,8	4302,6			10307,4
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1			1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							

	площадь	га	56,4	21	35,4			56,4
	выбираемый запас, всего	м³						
	корневой	м³	10307,4	6004,8	4302,6			10307,4
	ликвидный	м³	10307,4	6004,8	4302,6			10307,4
	деловой	м³	3092,22	1801,2	1290,78			3373

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий санитарного состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей,	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
	допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5б - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в	деревья, вываленные ветром в текущем

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
	текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5в – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5 г - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5 д - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5 е – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);							
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса,	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);							
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, на которых Лесным кодексом Российской Федерации возложена обязанность по лесовосстановлению.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов, проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения в части воспроизводства лесов или лесоразведения является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме

проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) главных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления.

Главным лесным древесным породам относятся древесные породы, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально–экономическим целям освоения лесов. Критерии и требования к лесовосстановлению главными лесными древесными породами установлены в Правилах лесовосстановления, приложениях к Правилам лесовосстановления, и лесохозяйственных регламентах лесничеств.

Лесовосстановление включает в себя:

планирование – определение местоположения и ежегодный учет площадей земель;

обследование участков земель (далее – обследование);

проектирование работ по лесовосстановлению;

выполнение работ по лесовосстановлению;

приемку выполненных работ по лесовосстановлению (далее – приемка работ);

инвентаризацию мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Завершающим этапом лесовосстановления является обследование с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и подготовка акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра.

Обследование проводится с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами.

Обследование осуществляется с соблюдением требований, установленных национальными стандартами Российской Федерации и межгосударственными стандартами, которые применяются в соответствии с международными договорами Российской Федерации и Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162–ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее - естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее - искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием

лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1**,** статьей 30**,** частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния лесных участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого года выращивания, третьего и пятого года закладки.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III–IV кварталах года проведения работ по лесовосстановлению органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными в области лесных отношений.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится с участием представителей лиц, указанных в пункте 6 Правил лесовосстановления, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется в том числе с использованием результатов обследования, материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото- и видеофиксации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, указаны в таблице 17.1. Критерии и требования к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, не включенных в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств. Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород по лесным породам и лесорастительным условиям, не включенным

в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

Требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, поврежденных негативными воздействиями, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

– на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

– при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах «а» и «б» пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия, указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблицах 17.1, 17.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно–климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно–ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно–зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий - до 0,5 метра, средний - 0,6–1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тыс., средней густоты - 2–8 тыс., густой - более 8 тыс. растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего - 0,8, крупного - 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по основным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как основная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого лесного участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация

поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях - в таблице 17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Подвижные пески закрепляются путем создания кулис из кустарниковых или травянистых растений, постановки механических защит (щитов, ветвей, пучков камыша или соломы), нанесения на поверхность склеивающих веществ и другими способами.

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности лесного участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

Способами обработки почвы в горных условиях являются:

частичная и сплошная обработка – при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах;

полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах;

устройство гряд - на влажных почвах;

полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах;

нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой;

обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно–климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами основной лесной

древесной породы или путем смешения звеньев основной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно–широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни – 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб.см, для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3–2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6–4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблицах 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 17.1 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной

зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена. Посев применяется также в полупустынной зоне при создании лесных культур на песках.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70–80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно–удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводятся агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно–кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно–кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно–широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, в лесостепной - от 5 до 10 уходов, в степной зоне - от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно–широколиственных лесов - до 3 уходов, в лесостепной зоне - до 4 уходов, в степной зоне - до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных лесных участках.

В зонах притундровых лесов и редкостойной тайги, горного Северного Кавказа и горного Крыма, Южно-Сибирской горной зоны агротехнические уходы проводятся в количестве и по схеме, предусмотренных лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества в зависимости от лесорастительных условий.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесно–кустарниковой растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях сохранения созданных лесных культур в случае опасности повреждения и уничтожения всходов, сеянцев, саженцев или сохраненного подроста древесных растений дикими или домашними животными допускается огораживание лесного участка, на котором проводятся лесовосстановительные мероприятия, при условии обеспечения права граждан на пребывание в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные культуры с приживаемостью 25–85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблицах 17.1, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на лесном участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров – не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах

Перечень пород, требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, используемых для искусственного и комбинированного лесовосстановления под пологом лесных насаждений, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально–типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и

улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне – 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 $см^3$, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Густота подпологовых культур 1,3 - 2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами - увеличивается в два раза.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных

выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 17.1, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов, в лесостепной от 5 до 10 уходов, в степной зоне от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, предусмотренных в таблице 17.1.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах

отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4 – 1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8 – 2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовостановления, оснований для отказа в его согласовании, а так же требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовостановления, оснований для отказа в его согласовании, а так же требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность

естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, $м^3$	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, $м^3$	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Карабашевское, Матюшинское, Тавдинскеое, Городское, Им.П.Морозов			2930,0	30060		293,0	3006	10
осветления		хвойное	Сосна	480,0	4030	10	48,0	403	8
прочистки		хвойное	Сосна	1900,0	20430	10	190,0	2043	11
			Ель	270,0	2840	10	27,0	284	11
			Пихта	80,0	770	10	8,0	77	10
			Лиственница						
			Кедр						
		мягколиственное	Береза	120,0	1170	10	12,0	117	10
			Осина	80,0	820	10	8,0	82	10
			Липа						
Уход за лесами путем проведения агролесомелиаративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород	Карабашевское, Матюшинское, Тавдинскеое, Городское, Им.П.Морозов								
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводствений уходы)							811,3		

*Примечание: Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 годд создания лесных культур до 01 ноября

Таблица 16.1

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40 15-20
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40 20
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40 15
	III - IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30 15
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40 10-15
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50 8-10
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40 8-10
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30 5-10

1	2	3	4	5	6	7
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40 8-10

Таблица 17

Нормативы необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	346	2362	35	2743	6410		9153
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего	121	47		168	321		489
из них по породам:							
хвойным					321		321
твердолиственным							
мягколиственным							19
Комбинированное, всего					19		
из них по породам:							
хвойным					19		19
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	225	2315	35	2575	6070		8645
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2

1		2	3	4
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
Комбинированное лесовосстановление			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400 – 600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. – неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2. По категории лесокультурных площадей:	
допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней – на свежих и сухих почвах
допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3. По рельефу местности размещения участков:	
оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6 – 12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных – на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных – не более 12 градусов)
1.4. По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности – без обработки почвы, а при необходимости – рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)

1	2
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) – не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15 – 20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20 – 30% общей площади (при условии сохранения подроста)
высота пней	Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см
количество пней на 1 га – более 600 штук	Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
лесоводственные	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем
технико - экономические	Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами

1	2
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12 – 16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0,1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
– на ручной подготовке почвы – на ручной уборке срезанных деревьев и	Не ближе 3 м друг от друга Не ближе 30 м от места работы кустореза

1	2
кустов – при одновременной работе 2 кусторезов при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы – в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке – на механизированной посадке леса	 Не ближе 60 м друг от друга По склону – не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали – не ближе 30 м Не ближе 50 м от корчевателя Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
– на местности с пересеченным рельефом – на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
– при частичной обработке почвы – расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны – 3 – 4 м, ели – 4 м, лиственницы – около 5 м, кедра – около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
– сеянцев – крупного посадочного материала (саженцев)	0,50 – 0,75 м 0,75 – 1,50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке	

1	2
леса):	
– на вырубках в благоприятных растительных условиях – в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 – 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
– при частичной подготовке почвы – при сплошной – на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа – при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 – 20 тыс. штук 15 – 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев (более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 – 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. В разрезе лесорастительного районирования Свердловской области Тавдинское лесничество расположено на территории Западно - Сибирской равнинной области, Зауральская равнинная провинция, южно–таежный лесорастительный округ, Западно - Сибирской равнинной области, Приобская равнинно – болотная провинция, южно–таежный лесорастительный округ (Приложение 8).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом и другими федеральными законами. Лесным кодексом для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Тавдинского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов,

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.2	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса. 3. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 4. Изменение границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах, лесов, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. 5. Функциональные зоны в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, площадь и границы лесопарковых зон, зеленых зон определяются в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. 6. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 7. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3	Ценные леса	
1.3.1	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.2	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации видов. 3. Отнесение лесов к эксплуатационным лесам, установление и изменение их границ осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций).

На особо защитных участках лесов использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

На особо защитных участках лесов допускается выполнение работ по осуществлению научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительству водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, если отсутствуют другие варианты возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	
- водоохранная зона водных обьектов,болот - опушки леса(50-100м),прим.к железн.и автодорогам - памятники природы - участки леса вокруг минер.источников(радиус 1км) - участки леса,имеющ.высокопродуктивные ягодники - насаждения-эталоны	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных

Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	
- полосы леса вдоль снежных лавин и селей - орехоплодные участки - участки леса вокруг лечебн.и оздоровит.учреждений - участки леса с наличием ценных древ.пород,растений - участки леса,имеющ.высокопродуктивные ягодники - участки спелого леса с запасом менее 40 кбм на га - кедровый стланик - леса,имеющие научное или историческое значение - полосы леса 100м вдоль бров.,обрыв.,осып. и оползн.	частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статья 25 Лесного кодекса Российской Федерации);
- запрет на проведение рубок;
- иные установленные Лесным кодексом, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не	Границы устанавливаются с учетом естественных границ

1	2	3	4
		выделены в отдельные выделы	
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги

1	2	3	4
		красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м

1	2	3	4
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
Генетические резерваты				
1.	-	-	-	-

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитных лесов, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области

Масштаб 1:3 000 000

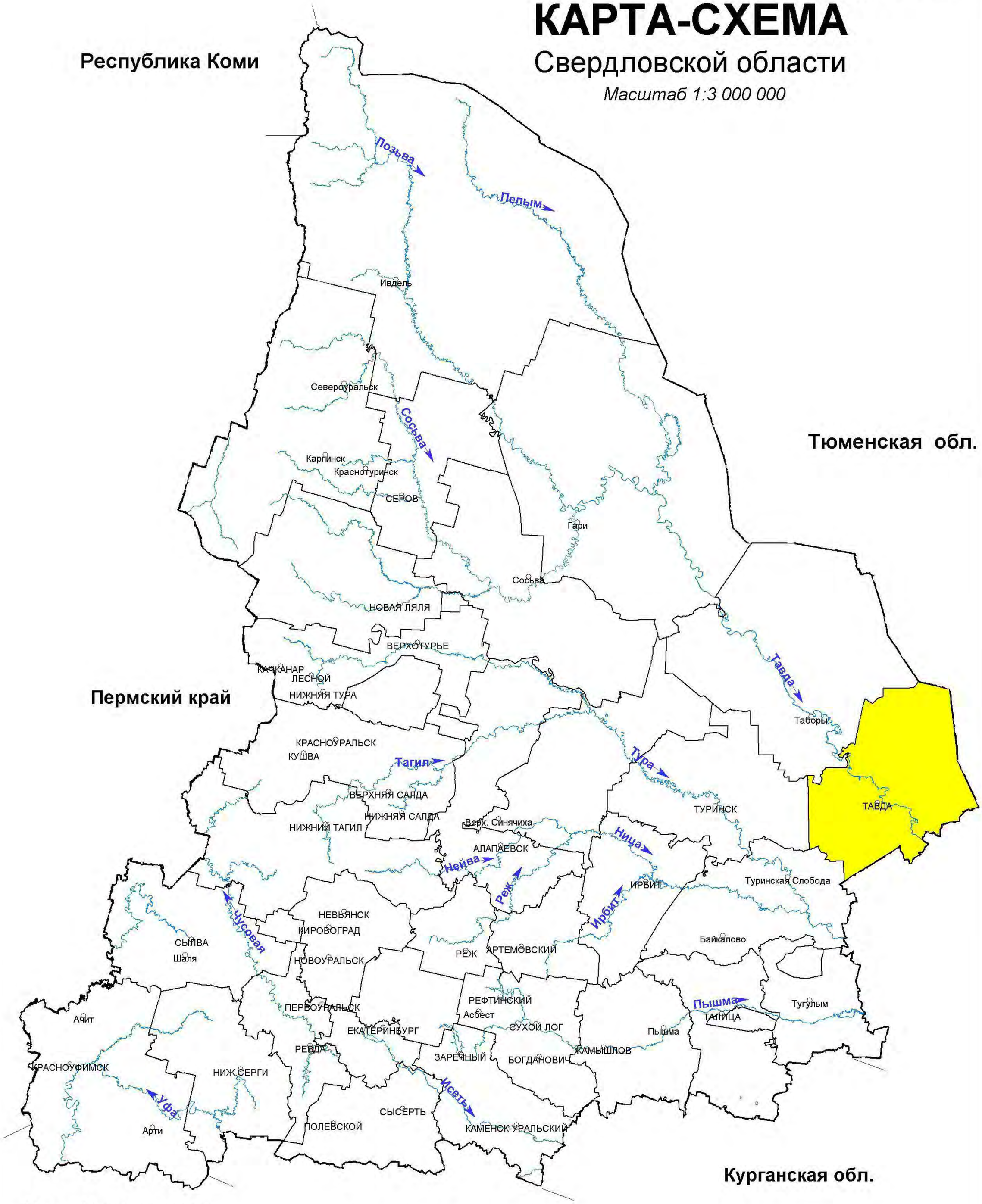

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Тавдинское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Тавдинское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Тавдинское лесничество

Масштаб 1:400 000

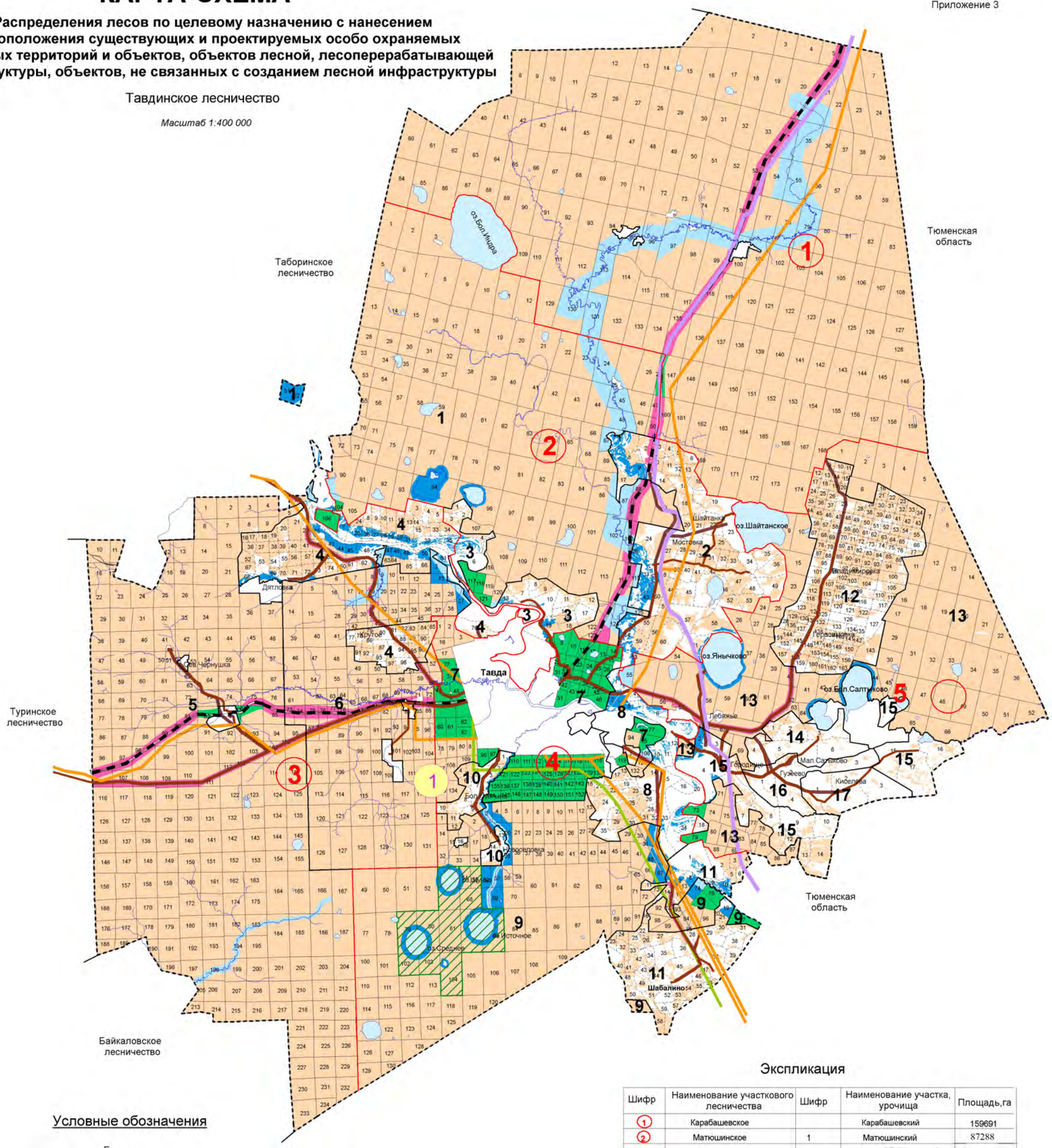

Условные обозначения

- Границы участков
- Границы участковых лесничеств
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Эксплуатационные леса
- Леса, расположенные в водоохранных зонах

1 — Болото "Сорочье"

Ландшафтный заказник "Среднинский бор"

- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Водоснабжение существующие
- Нефтепроводы
- Автодороги существующие
- Железные дороги

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь,га
1	Карабашевское		Карабашевский	159691
2	Матюшинское	1	Матюшинский	87288
		2	урочище СП "Мостовка"	11760
		3	урочище колхоз им. Чкалова	1882
			всего	100930
3	Тавдинское	4	урочище колхоз "Мир"	10502
		5	Азанковский	104026
		6	Тавдинский	38922
			всего	153450
4	Городское	7	Городской	15226
		8	урочище колхоз "Знамя"	2984
		9	Пригородный	54012
		10	урочище колхоз "Дружба"	1345
		11	урочище колхоз им. Кирова	5251
			всего	78810
5	Им. П.Морозова	12	урочище колхоз им П.Морозова	12746
		13	им П.Морозва	48888
		14	урочище колхоз "Сергино"	851
		15	урочище колхоз "Заветы Ленина"	2928
		16	урочище СП "Гузеево"	463
		17	урочище АКХ "Киселёво"	350
			всего	66226
			ИТОГО	559 107

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов целевому назначению

Тавдинского лесничество

Масштаб 1:400 000

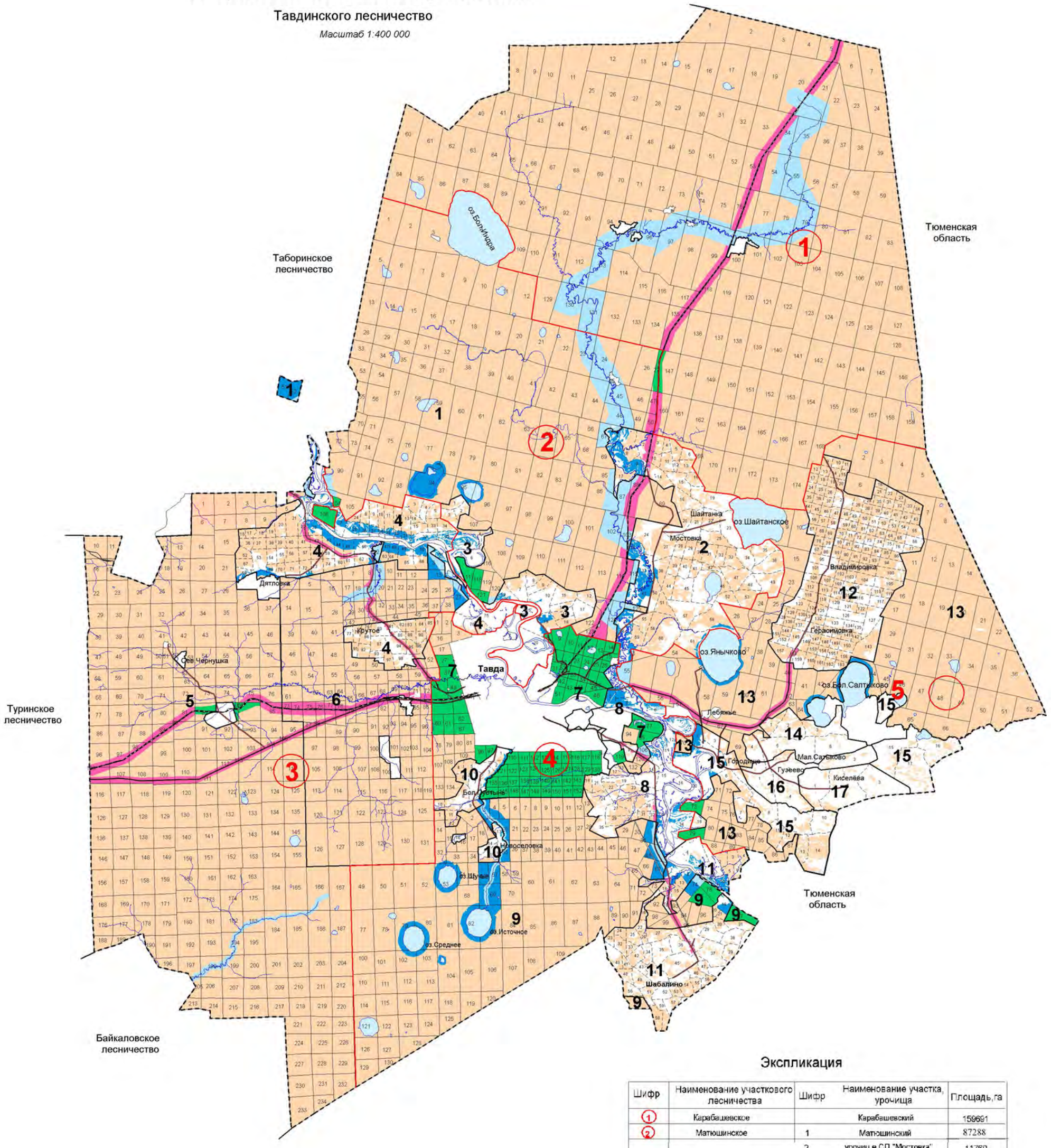

Условные обозначения

- границы участков
- границы участковых лесничеств
- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- нерестоохранные полосы лесов
- леса, расположенные в защитных полосах лесов
- леса, расположенные в лесопарковых зонах
- эксплуатационные леса

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь,га
1	Карабашевское		Карабашевский	159691
2	Матюшинское	1	Матюшинский	87288
		2	урочище СП "Мостовка"	11760
		3	урочище колхоз им. Чкалова	1882
			всего	100930
3	Тавдинское	4	урочище колхоз "Мир"	10502
		5	Азанковский	104026
		6	Тавдинский	38922
			всего	153450
4	Городское	7	Городской	15226
		8	урочище колхоз "Знамя"	2984
		9	Пригородный	54012
		10	урочище колхоз "Дружба"	1345
		11	урочище колхоз им. Кирова	5251
			всего	78810
5	Им. П.Морозова	12	урочище колхоз им П.Морозова	12746
		13	им П.Морозва	48888
		14	урочище колхоз "Сергино"	85
		15	урочище колхоз "Заветы Ленина"	2923
		16	урочище СП "Гузеево"	463
		17	урочище АКХ "Киселёво"	350
			всего	66226
			ИТОГО	559 107

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА

Местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов

Тавдинского лесничества

Масштаб 1:400 000

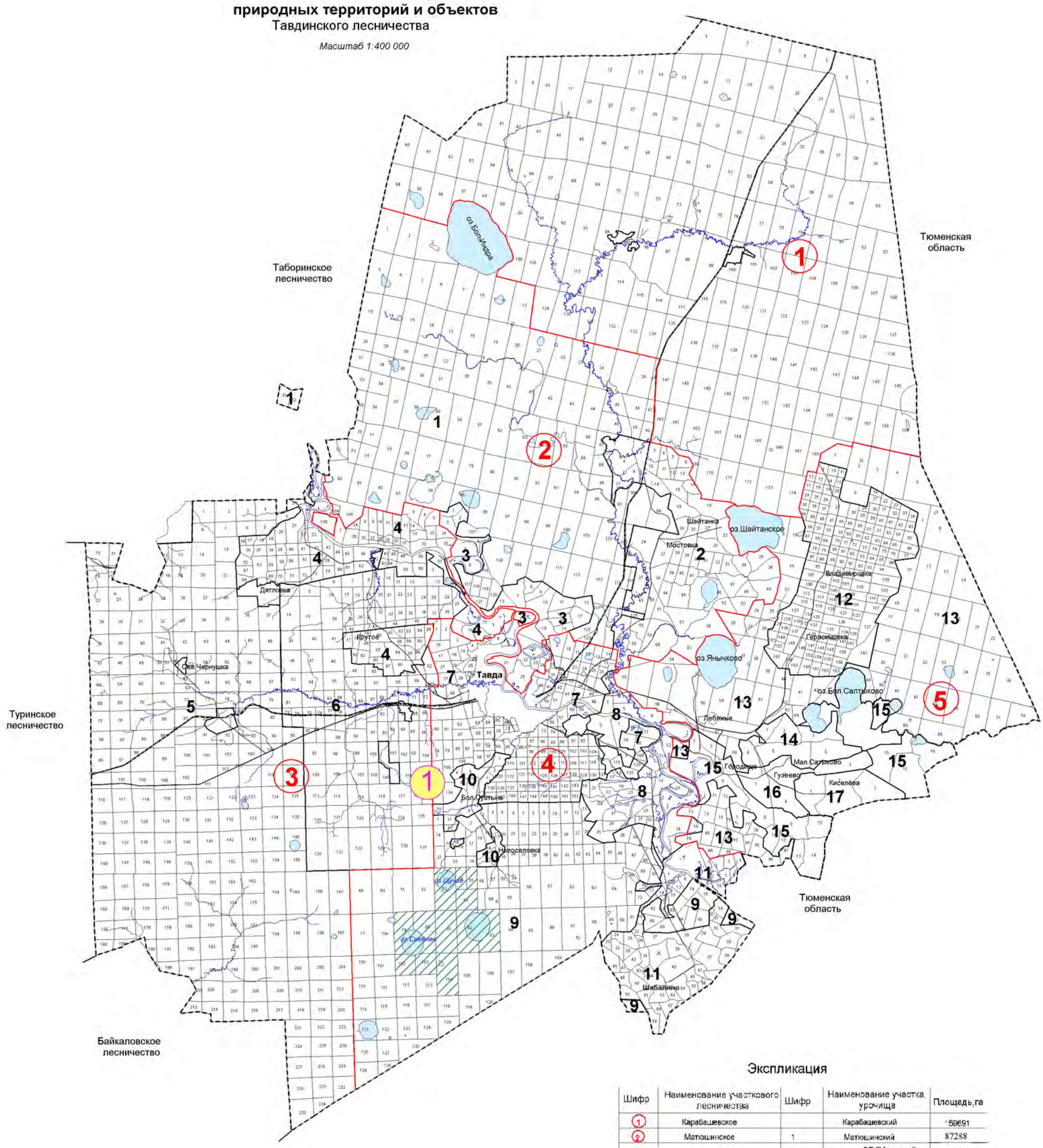

Условные обозначения

границы участковых лесничеств

границы участков

ландшафтный заказник "Среднинский бор"

1 болото "Сорочье"

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь,га
1	Карабашевское		Карабашевский	59691
2	Матюшинское	1	Матюшинский	87288
		2	урочище СП "Мостовка"	11760
		3	урочище колхоз им. Чкалова	1882
			всего	100930
3	Тавдинское	4	урочище колхоз "Мир"	10502
		5	Азанковский	104026
		6	Тавдинский	38922
			всего	153450
4	Городское	7	Городской	15226
		8	урочище колхоз "Знамя"	2984
		9	Пригородный	54012
		10	урочище колхоз "Дружба"	1345
		11	урочище колхоз им. Кирова	5251
			всего	78810
5	Им. П.Морозова	12	урочище колхоз им. П.Морозова	12746
		13	им П.Морозова	48886
		14	урочище колхоз "Сергино"	851
		15	урочище колхоз "Заветы Ленина"	2928
		16	урочище СП "Гузеево"	463
		17	урочище АКХ "Киселёво"	350
			всего	66226
			ИТОГО	559 107

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Тавдинское лесничество

Масштаб 1:400 000

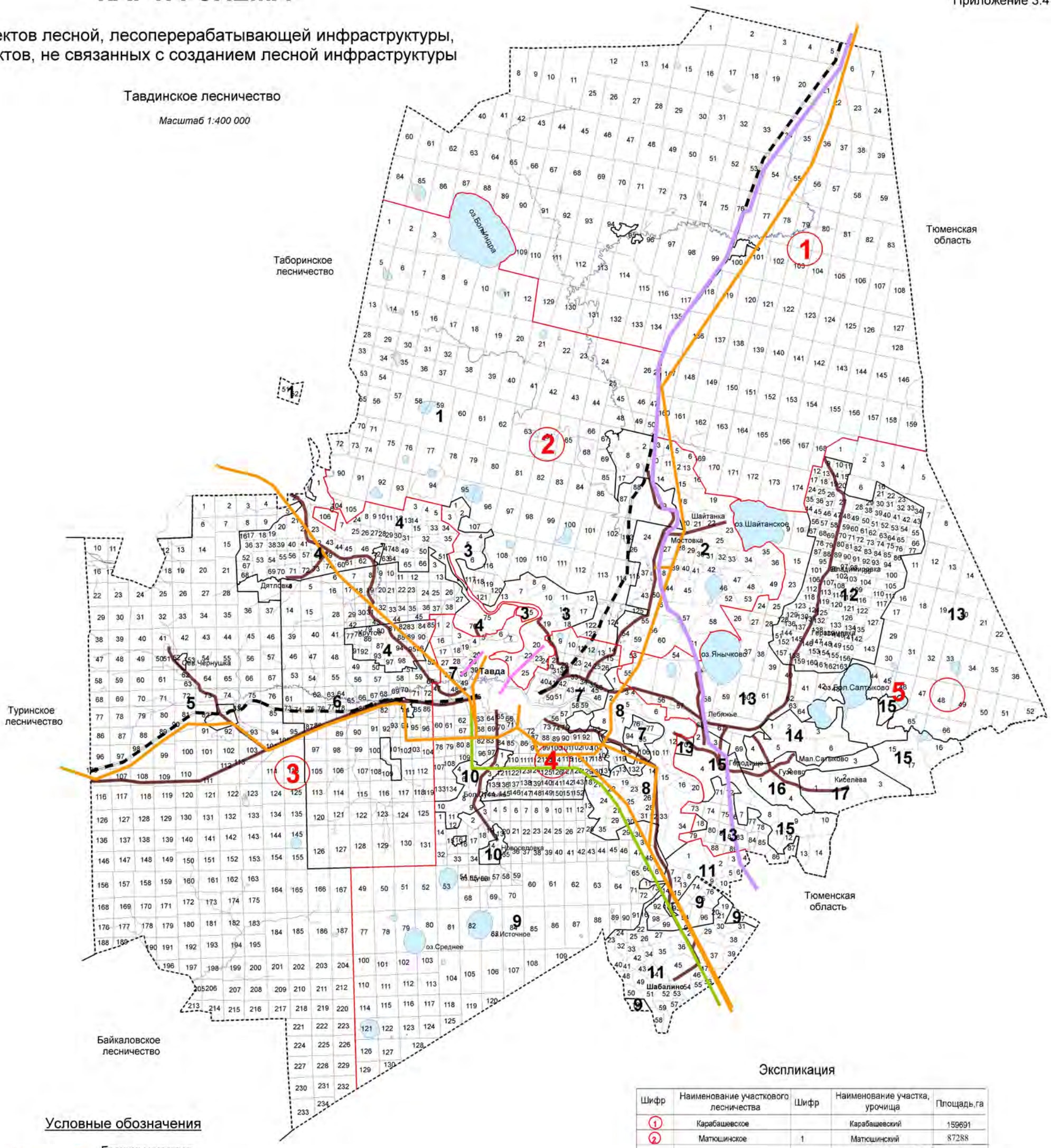

Условные обозначения

- Границы участков
- Границы участковых лесничеств
- Газопроводы существующие
- ЛЭП существующие
- Водоснабжение существующее
- Нефтепроводы
- Автодороги существующие
- Железные дороги

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь,га
1	Карабашевское		Карабашевский	159691
2	Матюшинское	1	Матюшинский	87288
		2	урочище СП "Мостовка"	11760
		3	урочище колхоз им. Чкалова	1882
			всего	100930
3	Тавдинское	4	урочище колхоз "Мир"	10502
		5	Азанковский	104026
		6	Тавдинский	38922
			всего	153450
4	Городское	7	Городской	15226
		8	урочище колхоз "Знамя"	2984
		9	Пригородный	54012
		10	урочище колхоз "Дружба"	1345
		11	урочище колхоз им. Кирова	5251
			всего	78810
5	Им. П.Морозова	12	урочище колхоз им П.Морозова	12746
		13	им П.Морозва	48888
		14	урочище колхоз "Сергино"	851
		15	урочище колхоз "Заветы Ленина"	2928
		16	урочище СП "Гузеево"	463
		17	урочище АКХ "Киселёво"	350
			всего	66226
			ИТОГО	559 107

КАРТА-СХЕМА

Приложение 3.5

Использование лесов для заготовки древесины

Тавдинское лесничество

Масштаб 1:400 000

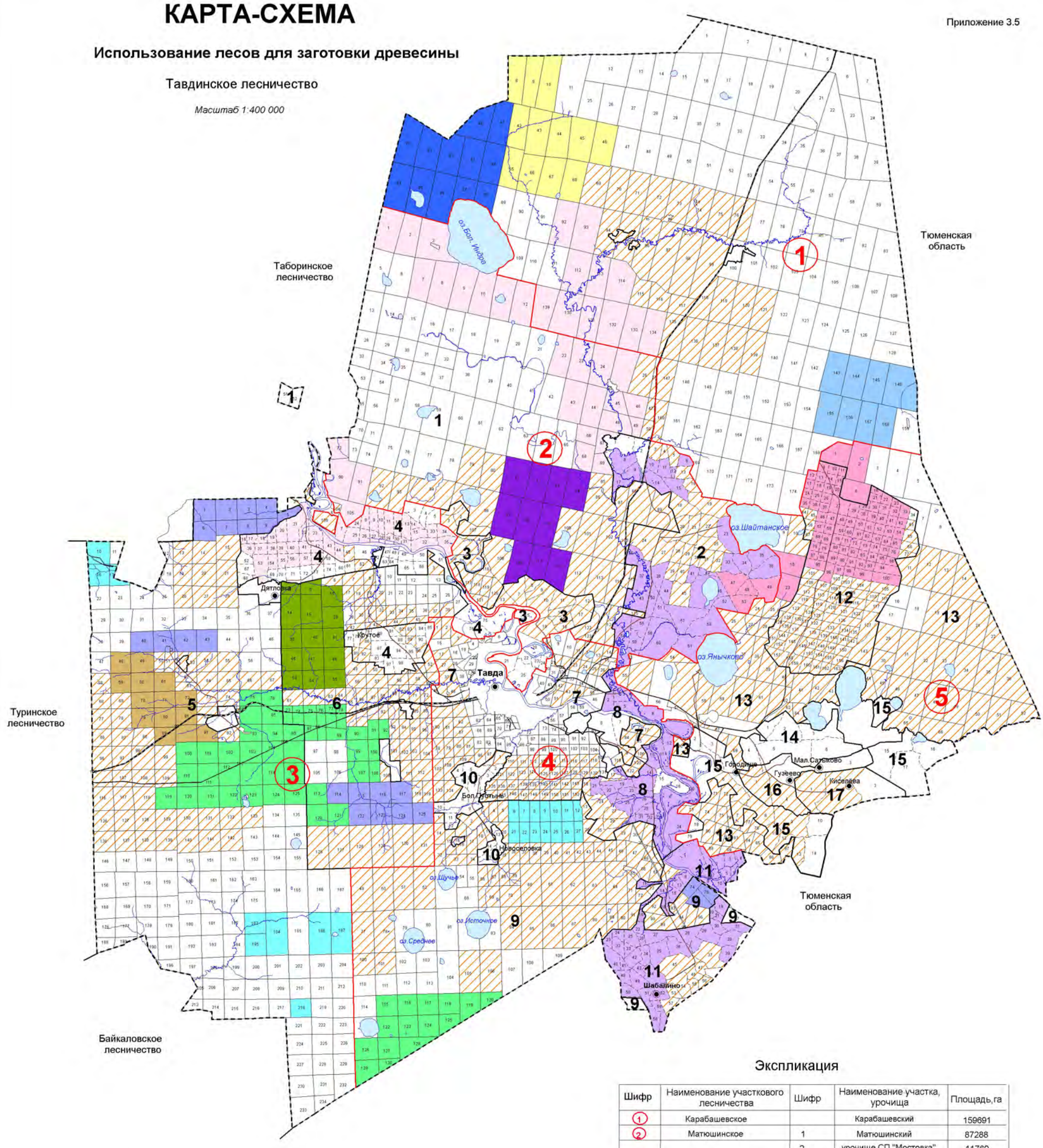

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь,га
1	Карабашевское		Карабашевский	159691
2	Матюшинское	1	Матюшинский	87288
		2	урочище СП "Мостовка"	11760
		3	урочище колхоз им. Чкалова	1882
			всего	100930
3	Тавдинское	4	урочище колхоз "Мир"	10502
		5	Азанковский	104026
		6	Тавдинский	38922
			всего	153450
4	Городское	7	Городской	15226
		8	урочище колхоз "Знамя"	2984
		9	Пригородный	54012
		10	урочище колхоз "Дружба"	1345
		11	урочище колхоз им. Кирова	5251
			всего	78810
5	Им. П.Морозова	12	урочище колхоз им П.Морозова	12746
		13	им П.Морозва	48888
		14	урочище колхоз "Сергино"	851
		15	урочище колхоз "Заветы Ленина"	2928
		16	урочище СП "Гузеево"	463
		17	урочище АКХ "Киселёво"	350
			всего	66226
			ИТОГО	559 107

Условные обозначения

- границы участков
- границы участковых лесничеств
- ООО "ТЛК"
- Государственное бюджетное учреждение Свердловской области "Уральская база авиационной охраны лесов"
- ФБУ ИК-19
- ФБУ ИК-26
- ООО "ЛесПром"
- ООО "Геперион Риэлт"
- ФКУ ИК-24
- ИП Тангочин Н.А.
- ООО Альтернатива
- ООО АгроИнвест
- ООО ТК КОРТЕС
- ООО ТАУРУС
- Лесные участки для заготовки древесины гражданами для собственных нужд
- Лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договору купли-продажи лесных насаждений

Приложение 4

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Тавдинское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

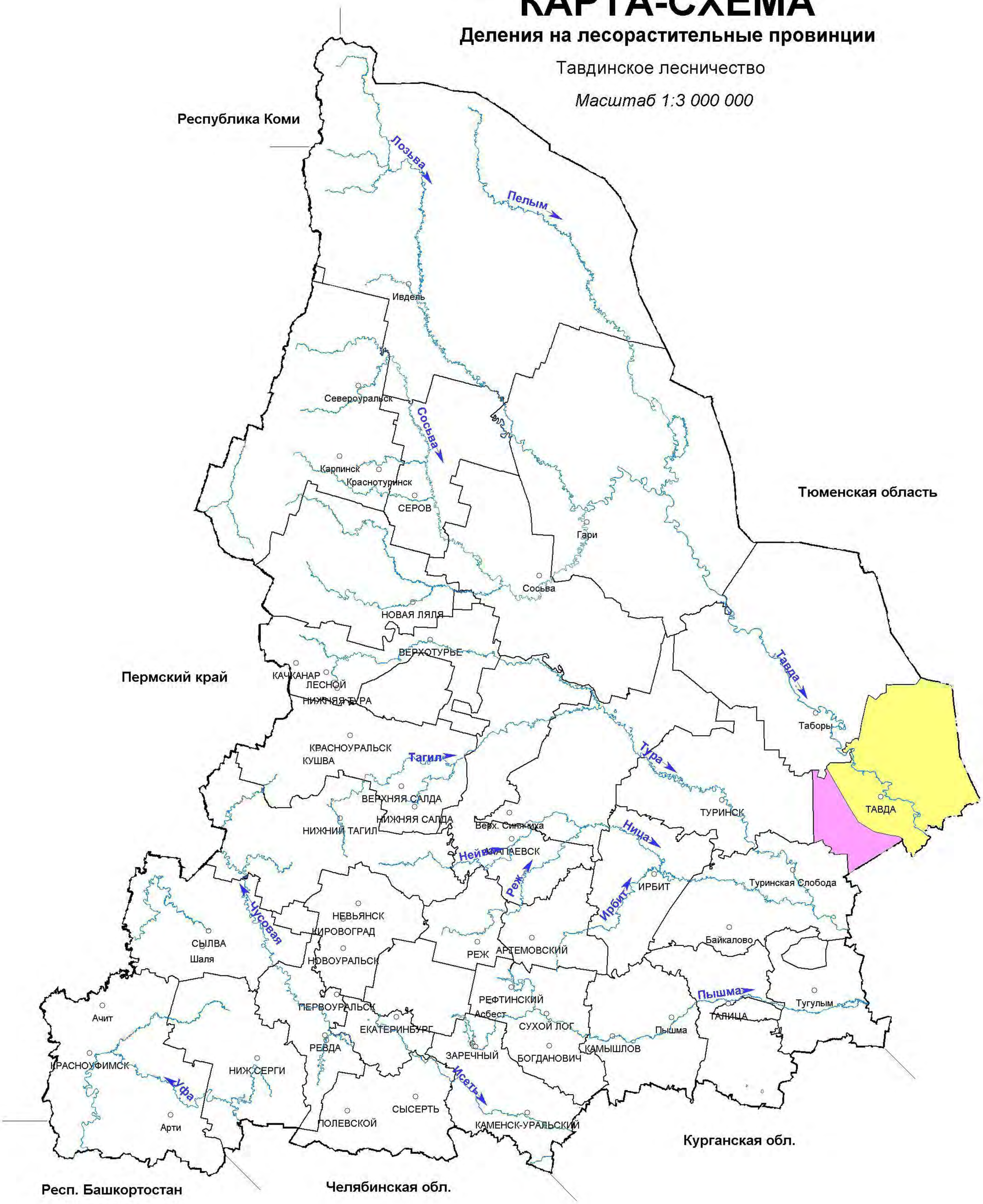

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Зауральская равнинная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Приобская провинция, южнотаёжный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Тавдинского лесничества

Масштаб 1:400 000

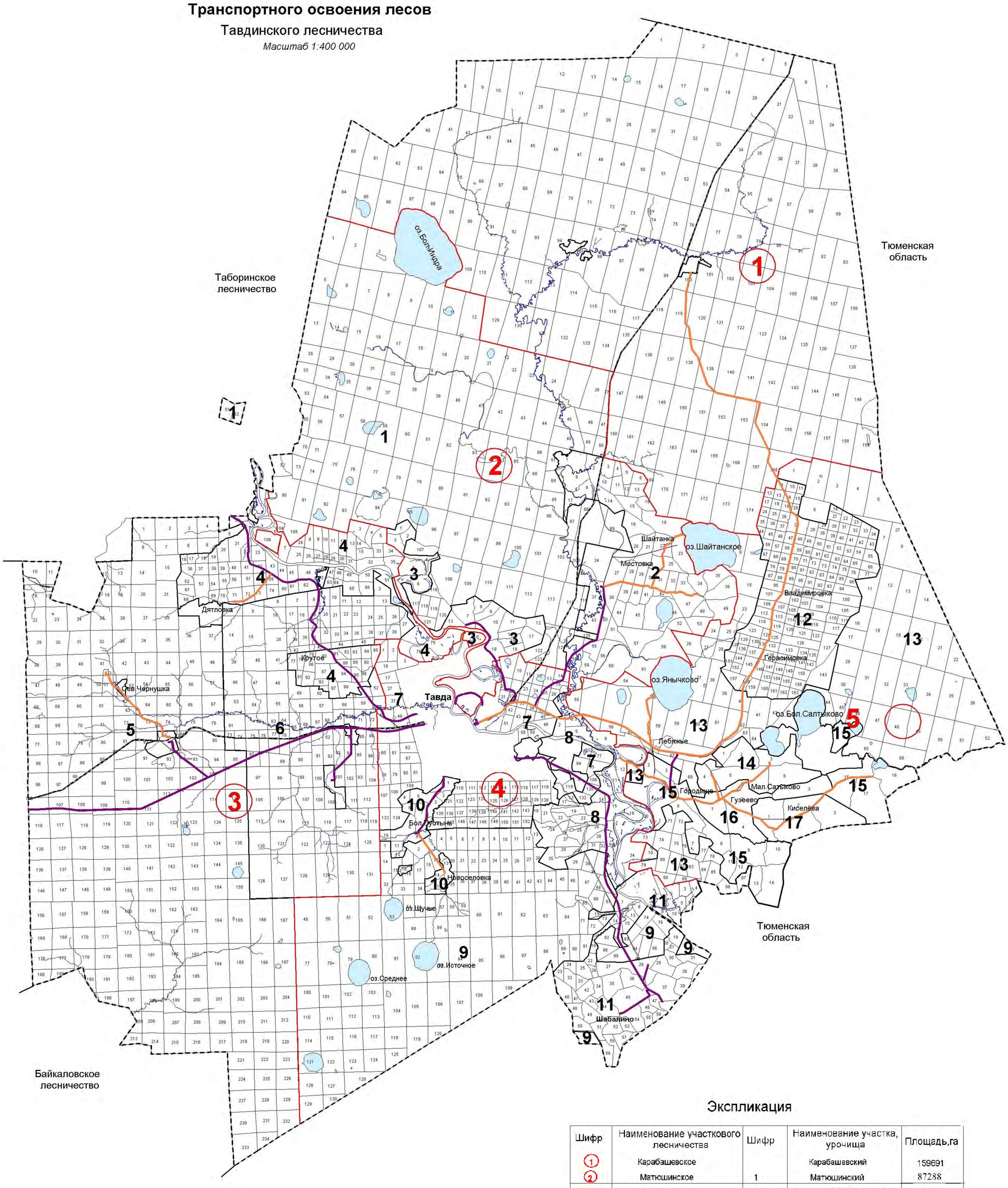

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь,га
1	Карабашевское		Карабашевский	159691
2	Матюшинское	1	Матюшинский	87288
		2	урочище СП "Мостовка"	11760
		3	урочище колхоз им. Чкалова	1882
			всего	100930
3	Тавдинское	4	урочище колхоз "Мир"	10502
		5	Азанковский	104026
		6	Тавдинский	38922
			всего	153450
4	Городское	7	Городской	15226
		8	урочище колхоз "Знамя"	2984
		9	Пригородный	54012
		10	урочище колхоз "Дружба"	1345
		11	урочище колхоз им. Кирова	5251
			всего	78810
5	Им. П.Морозова	12	урочище колхоз им П.Морозова	12746
		13	им П.Морозва	48388
		14	урочище колхоз "Сергино"	851
		15	урочище колхоз "Заветы Ленина"	2928
		16	урочище СП "Гузеево"	463
		17	урочище АКХ "Киселёво"	350
			всего	66226
			ИТОГО	559 107

Условные обозначения

- границы участков
- границы участковых лесничеств
- автомобильные дороги
- железнодорожные магистрали
- Автомобильные дороги регионального назначения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА

Административного деления

Тавдинского лесничества

Масштаб 1:400 000

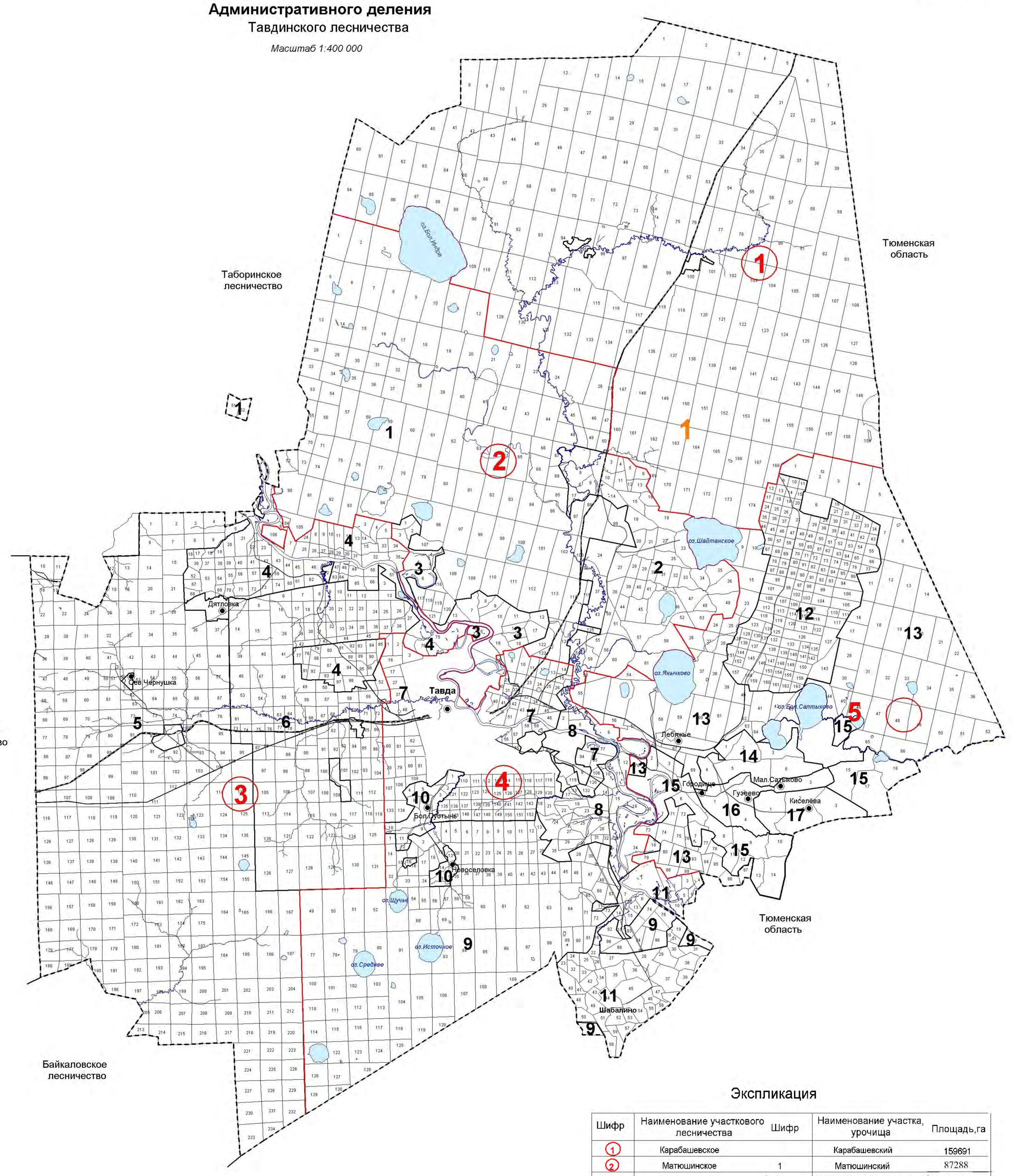

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь,га
1	Карабашевское		Карабашевский	159691
2	Матюшинское	1	Матюшинский	87288
		2	урочище СП "Мостовка"	11760
		3	урочище колхоз им. Чкалова	1882
			всего	100930
3	Тавдинское	4	урочище колхоз "Мир"	10502
		5	Азанковский	104026
		6	Тавдинский	38922
			всего	153450
4	Городское	7	Городской	15226
		8	урочище колхоз "Знамя"	2984
		9	Пригородный	54012
		10	урочище колхоз "Дружба"	1345
		11	урочище колхоз им. Кирова	5251
			всего	78810
5	Им. П.Морозова	12	урочище колхоз им П.Морозова	12746
		13	им П.Морозва	48888
		14	урочище колхоз "Сергино"	851
		15	урочище колхоз "Заветы Ленина"	2928
		16	урочище СП "Гузеево"	463
		17	урочище АКХ "Киселёво"	350
			всего	66226
			ИТОГО	559 107

Условные обозначения

- границы участков
- границы участковых лесничеств
- автомобильные дороги
- железнодорожные магистрали

1 Тавдинский ГО

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 54

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ НИЖНЕ-СЕРГИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 22.11.2018 № 1190

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВОМ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2019 № 2021

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВОМ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12. 2020 № 1720

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 29.11.2021 г. № 1401

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 31.01.2023 г. № 100

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 04.12.2024 2022 г. № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ……..... 5
Глава 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
1.1. Краткая характеристика лесничества……. 17
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества… 76
Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 127
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины…… 127
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы……. 173
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов……..… 179
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений……..…. 184
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства…..…… 190
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства…..……..….. 201
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 206
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности…..……....… 208
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности…….. 211
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации……. 219
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений…… 219
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)…… 221
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых 222
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений…… 227
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов……... 230
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры ……. 233

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности…… 234
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов…… 235
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……..……... 298
Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 299
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов…… 299
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов…… 307
3.3. Ограничения по видам использования лесов…… 310
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов
Приложение 6. Карта-схема Административного деления
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Нижне-Сергинского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Нижне-Сергинского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Нижне-Сергинского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Нижне-Сергинского лесничества.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Нижне-Сергинского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 4 от 24 мая 2021 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Нижне-Сергинского лесничества.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Нижне-Сергинского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 6 от 06.06. 2021 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Нижне-Сергинского лесничества.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Нижне-Сергинского лесничества.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Нижне-Сергинского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 г.;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
3. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 г., подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 г. № 51-ФЗ;
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;

7. Федеральный закон от 21.02.1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21.12.1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24.04.1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23.08.1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24.11.1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19.07.1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21.07.1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26.09.1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25.02.1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30.03.1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31.03.1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
19. Федеральный закон от 06.10.1999 года № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации»;
20. Федеральный закон от 18.06.2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
21. Федеральный закон от 08.08.2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
22. Федеральный закон от 10.01.2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
23. Федеральный закон от 26.03.2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
24. Федеральный закон от 07.07.2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
25. Федеральный закон от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
26. Федеральный закон от 09.05.2005 года № 45-ФЗ «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях и другие законодательные акты Российской Федерации, а также о признании утратившими силу некоторых положений законодательных актов Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 26.07.2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
28. Федеральный закон от 04.12.2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
29. Федеральный закон от 29.12.2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
30. Федеральный закон от 24.07.2007 года № 217-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской

Федерации»;

31. Федеральный закон от 24.07.2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
32. Федеральный закон от 08.11.2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
33. Федеральный Закон от 22.07.2008 года № 143-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и Федеральный Закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
34. Федеральный закон от 21.07.2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
35. Федеральный закон от 30.12.2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
36. Федеральный закон от 21 октября 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
37. Федеральный закон от 31 января 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении правил охраны газораспределительных сетей»
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
40. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
41. Постановление Правительства Свердловской области от 16.11.2011 № 1585-ПП «О внесении изменений в постановление правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении Положения об осуществлении федерального государственного лесного надзора (лесной охраны)»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 (ред. от 30.11.2019) «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и

особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

48. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
49. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
52. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
53. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»;
54. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
55. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
56. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
57. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 № 849-р;
58. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
59. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
60. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
61. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
62. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
63. Приказ Федерального агентства лесного хозяйстваа от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
64. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
65. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
66. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и

установлении их границ»;

67. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
68. Приказ Федерального агентства лесного хозяйстваа от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496»;
76. Приказ Федерального агентства лесного хозяйстваа от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
77. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
78. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
79. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О

применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

80. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
82. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 №753»;
83. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
84. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
90. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для

выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий российской федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов российской федерации»;
95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
96. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
97. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
98. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
99. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
100. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
101. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»; Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
102. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
103. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласованитя проекта лесоразведения, оснований для отказа в его

согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;

104. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
105. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
106. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослехоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
108. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
109. Постановлении Правительства Свердловской области от 29.10.1999 № 1255-ПП «Об учреждении Свердловского, областного государственного учреждения «Природный парк «Оленьи ручьи»;
110. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
111. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
112. Постановления Правительства Свердловской области от 10.06.2013 № 722-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Нижне-Сергинского лесничества Свердловской области»;
113. Постановление Правительства Свердловской области от 16.11.2011 № 1585-ПП«О внесении изменений в постановление правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
114. Постановление Правительства Свердловской области от 03.02.2015 № 70-ПП «Об изменении границ особо охраняемой природной территории областного значения государственного зоологического охотничьего заказника областного значения «Сергинский»;
115. Постановление Правительства Свердловской области от 31.03.2015 № 221-ПП «О

внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;

116. Постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 47-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об установлении категорий, статуса и режима особой охраны особо охраняемых природных территорий областного значения и утверждении перечней особо охраняемых природных территорий, расположенных в Свердловской области»;
117. Постановления Правительства Свердловской области от 12.10.2016 № 725-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Нижне-Сергинского лесничества Свердловской области»;
118. Постановления Правительства Свердловской области от 02.12.2016 № 856-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны на территории Нижне-Сергинского лесничества Свердловской области»;
119. Постановление Правительства Свердловской области от 15.12.2022 № 881-ПП «О внесении изменений в отдельные правовые акты правительства Свердловской области в сфере организации, функционирования и упразднения в Свердловской;
120. Приказ Департамента лесного хозяйства от 21.08.2015 № 1341 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «СП «Аракаевское»);
121. Приказ Департамента лесного хозяйства от 21.08.2015 № 1342 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в в постоянное (бессрочное) пользование Государственному бюджетному учреждению Свердловской области «Природный парк «Оленьи ручьи» для осуществления рекреационной деятельности»;
122. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
123. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 09.12.2022 № 1450 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Нижне-Сергинского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Нижне-Сергинского лесничества Свердловской области»;
124. Рекомендации по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области от 08.08.1984;
125. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1 Наименование и местоположение лесничества

Нижне-Сергинское лесничество расположено на территории Нижнесергинского муниципального района, Бисертского городского округа, Ачитского городского округа.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 118 километров (далее именуется - км), с востока на запад – 98 км.

Лесничество находится по адресу: 623090, г. Нижние Серги, ул. Победы, 85.в 1 км от железнодорожной станции и в 120 км от областного центра г. Екатеринбург.

Нижне-Сергинское лесничество на севере граничит с Шалинским лесничеством, на востоке – с Билимбаевским, на юге – с Челябинской областью, на западе – с Красноуфимским лесничеством.

Общая площадь лесничества составляет 395 532,0 гектар (далее именуется – га). В состав лесничества входят 7 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:
66:16:00:00:000:0043 (свидетельство регистрации права в едином государственном реестре прав на недвижимое ищущество от 28.11.2003 г.),
66:16:00:00:000:0044 (свидетельство регистрации права в едином государственном реестре прав на недвижимое ищущество от 28.11.2003 г.),
66:65:00 00 000:0010 (свидетельство регистрации права в едином государственном реестре прав на недвижимое ищущество от 11.10.2005г.).
66:16:0000000:154, 66:16:0000000:142, 66:16:0000000:148, 66:16:0000000:147, 66:16:0000000:149, 66:16:0000000:150, 66:16:0000000:151, 66:16:0000000:153, 66:16:0000000:144, 66:16:0000000:145, 66:16:0000000:146, 66:16:0000000:141, 66:16:0000000:143, 66:16:0000000:140, 66:16:0000000:152

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Нижне-Сергинского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Бардымское	Нижнесергинский муниципальный район	88 439,0
2.	Михайловское	Нижнесергинский муниципальный район	64 443,0
3.	Верхнесергинское	Нижнесергинский муниципальный район	54 017,0
4.	Бисертское	Нижнесергинский муниципальный район, Бисертский городской округ	43 272,0

1	2	3	4
5.	Заречное	Бисертский городской округ Нижнесергинский муниципальный район	48 983,0
6.	Первомайское	Бисертский городской округ	38 837,0
7.	Кленовское	Бисертский городской округ, Ачитский городской округ, Нижнесергинский муниципальный район	57 541,0
Итого по лесничеству			395 532,0

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Нижне-Сергинского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны, категория – горные леса.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса Нижне-Сергинского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорасти-тельная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Бардымское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район (горные леса)	Полевской лесозащитный район (зона средней лесопатологи-ческой угрозы)	Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 7	все кварталы	88 439,0
2.	Михайловское				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 7	все кварталы	64 443,0
3.	Верхнесергинское				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 7	все кварталы	54 017,0
4.	Бисертское				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 7	все кварталы	43 272,0

1	2	3	4	5	6	7	8
5.	Заречное				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 7	все кварталы	48 983,0
6.	Первомайское				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 7	все кварталы	38 837,0
7.	Кленовское				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 7	все кварталы	57 541,0
Всего:							395 532,0

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1). В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 2009 № 32-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, подлежат преобразованию соответственно в лесопарковые зоны и зеленые зоны, предусмотренные статьей 102 Лесного кодекса Российской Федерации. Изменение границ лесопарковых зон, зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.

Таблица 3

Подразделение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				395 532	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
Защитные леса				121 017	
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого:			131	
	Верхнесергинское	Верхнесергинский участок	Части кварталов: 59, 161	76	
	Михайловское	Михайловский участок	Части кварталов: 94, 99	54	
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				62 536	
В том числе:					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			9404	
	Бардымское	Бардымский участок	Части кварталов: 23-27	168	
		Буйский участок	Части кварталов: 122-124, 137, 138, 141, 144, 148, 149	659	
	Михайловское	Уфимский участок	Части кварталов: 105-108, 113, 114, 118, 120, 121, 127-130, 135, 136, 145	507	
		Михайловский участок	Части кварталов: 43-47, 56-58, 60-62, 74, 79-81, 89, 93, 144, 154, 178, 179	842	

1	2		3	4	5
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Михайловское	Урочище Совхоз «Тюльгашский»	Части кварталов: 18-20	45	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище п/х Михайловский завод ОМЦ	Части кварталов: 1, 3	111	
		Урочище ТОО «Михайловское»	Кварталы: 54 Части кварталов: 49, 52	200	
		Урочище п/х «Бажуково»	Части кварталов: 4, 5	83	
	Верхнесергинское	Верхнесергинский участок	Части кварталов: 2, 3, 7-13, 16-19, 27-29, 33-37, 61, 72, 74, 80, 81	1924	
		Урочище С/х кооператив «Нива»	Части кварталов: 3-6, 9, 11-14, 16, 17, 19, 21, 24	495	
		Урочище Земли запаса «Лазоревый»	Части кварталов: 20	90	
		Урочище Земли запаса «Атигское»	Части кварталов: 23	50	
	Бисертское	Бисертский участок	Части кварталов: 13, 14	89	
	Заречное	Заречный участок	Кварталы: 105, 111 Части кварталов: 104, 106-108, 114, 115, 117, 120-123, 130-133, 173	1348	
		Урочище п/х «Свердловск-мелиорация»	Части кварталов: 1-6	225	
		Урочище ТОО «Бисертское»	Части кварталов: 45, 48, 54-65, 67-75	1249	
	Кленовское	Кленовской участок	Части кварталов: 120-125, 129, 131, 132	584	
		Урочище Совхоз «Кленовской»	Части кварталов: 48, 54-59, 63-65, 67-70	711	

1	2		3	4	5
леса, расположенные в защитных полосах лесов		Урочище п/х Бисертского завода СХМ	Части кварталов: 46, 47	24	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого:			14 794	
	Бардымское	Бардымский участок	Кварталы: 1-3, 6-10, 14-22	2293	
		Буйский участок	Кварталы: 20-23, 42-44, 53, 54, 58-60, 71, 77-80, 105-108 Части кварталов: 70, 88, 89, 103, 104	3900	
	Михайловское	Михайловский участок	Кварталы: 92, 95, 96,97, 100, 106,107,108,118,111-114, 116, 117, 125-127, 129-132 Части кварталов: 80, 93, 94, 99, 115, 128	2891	
	Верхнесергинское	Верхнесергинский участок	Кварталы: 45, 46, 57, 58, 60, 70,71, 73, 75-77, 125-131, 140-147, 156-158, 168-175 Части кварталов: 47, 59, 72,159	5563	
	Кленовское	Урочище п/х Бисертского завода СХМ	Части кварталов: 59	147	
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого:			30 206	
	Бардымское	Бардымский участок	Кварталы: 30,31	389	
		Буйский участок	Кварталы: 11-19 Части кварталов: 70, 88, 89, 103, 104	1712	
	Михайловское	Михайловский участок	Кварталы: 75, 76, 88, 90, 91, 98, 142, 143, 152, 153 Части кварталов: 74, 77-80, 89	1947	

1	2		3	4	5
леса, расположенные в зеленых зонах	Верхнесергинское	Верхнесергинский участок	Кварталы: 1, 5, 6, 15, 26, 43, 44, 78, 79, 86-94, 110-117, 132, 148, 176, 183, 184, 188-190 Части кварталов: 2-4, 7, 8, 27-29, 33-41, 47, 61, 74, 80-85, 160, 161	9959	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Бисертское	Бисертский участок	Кварталы: 1-11, 17, 24-44, 49-62, 72-75, 86-89 Части кварталов: 12, 18, 19, 45, 63	7991	
	Заречное	Заречный участок	Кварталы: 31-38, 40-48, 50-60, 62-72, 79-84, 91-95, 102, 103, 109, 110, 112, 113, 116, 118, 119, 124-128 Части кварталов: 73-76, 104, 106-108, 114, 115, 117, 120-123, 131	8204	
	Кленовское	Урочище п/х Бисертского завода СХМ	Части кварталов: 59	4	
горно-санитарные леса	Итого:			8132	
	Бардымское	Бардымский участок	Кварталы: 4, 5, 11-13, 28, 29 Части кварталов: 23-27, 32, 33	1981	
		Буйский участок	Кварталы: 32-41, 55-57, 61, 62, 72-76, 87, 90-93 Части кварталов: 30, 31, 50-52, 66-69, 85, 86, 98-102, 122, 123	6151	

1	2		3	4	5
4. Ценные леса, всего				58 350	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
В том числе:					
Запретные полосы лессов, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			34 794	
	Бардымское	Бардымский участок	Кварталы: 43, 46, 52, 80, 90, 105, 137, 139, 176, 284-286, 288 Части кварталов: 35, 36, 44, 45, 53-55, 62-64, 78, 79, 91, 92, 102-104, 124-126, 138, 150, 151, 163, 175, 187, 188, 199, 212, 225, 226, 237, 238, 250-252, 262-264, 273-278, 287, 289	9602	
		Буйский участок	Кварталы: 48, 118, 134 Части кварталов: 9, 10, 49, 84, 119-121, 135-137, 140-149	2471	
	Михайловское	Уфимский участок	Кварталы: 33-37, 41, 42, 44, 45, 54, 55, 58, 59, 64, 66, 67, 77, 81, 87, 92-99, 101-104 Части кварталов: 60, 68, 69, 105	3925	
		Михайловский участок	Кварталы: 33, 167 Части кварталов: 1, 2, 19-21, 34, 35, 44-48, 56-66, 70, 81, 82, 162-165, 168, 169	3102	
		Урочище ТОО «Шокуровское»	Части кварталов: 8, 9, 13-15	321	
		Урочище ТОО «Михайловское»	Кварталы: 30, 34, 35 Части кварталов: 24-26, 28, 29,	802	

1	2		3	4	5
			32, 33, 37-39, 49, 50		
Запретные полосы лессов, расположенные вдоль водных объектов	Михайловское	Урочище п/х Михайловский завод ОМЦ	Части кварталов: 1, 3	186	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище п/х «Бажуково»	Части кварталов: 4, 5	107	
	Верхнесергинское	Верхнесергинский участок	Кварталы: 203, 216, 218, 232, 243, 246 Части кварталов: 16, 17, 21, 24, 25, 185-187, 200, 202, 230, 231, 244, 245, 256-261	3084	
		Урочище С/х кооператив «Нива»	Части кварталов: 3-5, 12, 15, 24	319	
		Урочище Земли запаса «Лазоревый»	Части кварталов: 20	19	
	Бисертское	Бисертский участок	Части кварталов: 13, 15, 20, 21, 46, 64, 68, 69, 80, 81, 95-97, 107, 108, 124, 125, 137, 138	1522	
	Заречное	Заречный участок	Кварталы: 21, 22, 49, 78, 86-90, 144, 151, 157 Части кварталов: 61, 77, 85, 98-101, 139, 141, 142, 145, 146, 152, 158, 162-166, 171, 172	2682	
	Заречное	Урочище ТОО «Бисертское»	Части кварталов: 1-8, 10-12, 20, 22, 24-26, 30-34, 40-53, 60	2580	
	Первомайское	Первомайский участок	Кварталы: 152-155, 162-164, 171 Части кварталов: 161, 165-170, 172, 173, 175, 176	1619	

1	2		3	4	5
	Кленовское	Кленовской участок	Кварталы: 118, 119 Части кварталов: 115-117,122-124	700	
Запретные полосы лессов, расположенные вдоль водных объектов	Кленовское	Урочище Совхоз «Кленовской»	Кварталы: 6, 9 Части кварталов: 1-5, 7, 8, 10, 11, 12, 30, 31, 32, 33, 34, 47, 48	1550	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище п/х «Красный партизан»	Части кварталов: 20	203	
Нерестоохранные полосы лесов	Итого:			23 556	
	Бардымское	Бардымский участок	Части кварталов: 23-25, 32, 33, 35, 36, 44, 45, 53-55, 62-64, 78, 79, 91, 92, 102-104, 114, 121, 124-126, 133, 134, 138, 145, 146, 150, 151, 163, 175, 187, 188, 199, 212, 225, 226, 237, 238, 250-252, 262-266, 273-278, 287, 289	3155	
		Буйский участок	Кварталы: 139 Части кварталов: 9, 10, 30, 31, 49-52, 66-69, 84-86, 98-102, 119-124, 135-138, 140-149	1982	
	Михайловское	Уфимский участок	Кварталы: 43, 48-53, 57, 61-63, 65, 70-76, 78-80, 82-86, 88-91 Части кварталов: 6, 7, 15-17, 31, 32, 40, 47, 56, 60, 68, 69, 181	3943	

1	2		3	4	5
		Михайловский участок	Кварталы: 166 Части кварталов: 1, 2, 19-21, 34, 35, 44-46, 48, 57-60, 63-66, 70, 77, 78, 81, 82, 162-165, 168, 169	2007	
Нерестоохранные полосы лесов	Михайловское	Урочище Совхоз «Тюльгашский»	Части кварталов: 12, 20	75	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище ТОО «Шокуровское»	Части кварталов: 3, 8, 9, 13-15	448	
		Урочище ТОО «Перепряжка»	Кварталы: 1 Части кварталов: 5	29	
		Урочище ТОО «Михайловское»	Кварталы: 27, 36 Части кварталов: 24-26, 28,29, 32, 33, 37-39, 49	874	
		Урочище п/х Михайловский завод ОМЦ	Части кварталов: 1, 3	56	
		Урочище п/х «Бажуково»	Части кварталов: 4, 5	289	
	Верхнесергинское	Верхнесергинский участок	Кварталы: 42, 201, 217 Части кварталов: 2-4, 38-41, 80-85, 185-187, 200, 202, 230, 231, 244, 245, 256-261	3472	
		Урочище С/х кооператив «Нива»	Части кварталов: 4, 5, 12, 15	33	
		Урочище Земли запаса «Лазоревый»	Части кварталов: 20	46	
	Бисертское	Бисертский участок	Части кварталов: 12, 13, 15, 18-20, 45, 46, 63, 64, 68, 80, 81, 95, 96, 107, 108, 124, 125, 137, 138, 212, 213, 219-221, 227, 228	935	

1	2		3	4	5
	Заречное	Заречный участок	Кварталы: 96, 97 Части кварталов: 61, 73-77, 85, 98-101, 132, 145, 146, 152, 158, 162-164, 166, 171, 172	1572	
Нерестоохранные полосы лесов	Заречное	Урочище ТОО «Бисертское»	Части кварталов: 1-6, 10, 11, 22, 24-26, 31-34, 40-46, 49-52, 61	1701	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Первомайское	Первомайский участок	Части кварталов: 165-170, 172, 173, 175, 176	529	
	Кленовское	Кленовской участок	Части кварталов: 1, 5, 115-117, 120, 122-125, 156, 163, 164, 177-183, 210,226-229	1261	
		Урочище Совхоз «Кленовской»	Части кварталов: 1-5, 10, 11, 31-34	962	
		Урочище п/х «Красный партизан»	Части кварталов: 20	196	
Эксплуатационные леса	Итого:			274 515	
	Бардымское	Бардымский участок	Кварталы: 34, 37-42, 47-51, 56-61, 65-77, 81-89, 93-101, 106-113, 115-120, 122, 123, 127-132, 135, 136, 140-144, 147-149, 152-162, 164-174, 177-186, 189-198, 200-211, 213-224, 227-236, 239-249, 253-261, 267-272, 279-283, 290-319 Части кварталов: 114, 121, 133, 134, 145, 146, 265, 266	45 032	
		Буйский участок	Кварталы: 1-8, 24-29, 45-47, 63-65, 81-83, 94-97, 109-117, 125-133	8945	

1	2		3	4	5
Эксплуатационные леса	Михайловское	Уфимский участок	Кварталы: 1-5, 8-14, 18-30, 38, 39, 46, 100, 109-112, 115-117, 119, 122-126, 131-134, 137-144, 146-180, 182-187 Части кварталов: 6, 7, 15-17, 31, 32, 40, 47, 56, 106-108, 113, 114, 118, 120, 121, 127-130, 135, 136, 145, 181	16 819	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Михайловский участок	Кварталы: 3-18, 22-32, 36-42, 49-55, 67-69, 71-73, 83-87, 101-105, 109, 110, 119-124, 133-141, 145-151, 155-161, 170-177, 180-184 Части кварталов: 43, 93, 94, 99, 115, 128, 144, 154, 178, 179	19 810	
		Урочище Совхоз «Тюльгашский»	Кварталы: 16, 17 Части кварталов: 12, 18-20	915	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от
		Урочище ТОО «Красноармейское»	Кварталы: 2, 6, 11	466	
		Урочище ТОО «Шокуровское»	Кварталы: 7 Части кварталов: 3, 13	68	
		Урочище ТОО «Перепряжка»	Кварталы: 10 Части кварталов: 5	239	
		Урочище ТОО «Михайловское»	Кварталы: 6-23, 31, 51, 53, 55, 56 Части кварталов: 32, 33, 49, 50, 52	3118	

1	2		3	4	5
		Урочище п/х Михайловский завод ОМЦ	Части кварталов: 1, 3	172	15.09.2009 № 366
Эксплуатационные леса	Верхнесергинское	Верхнесергинский участок	Кварталы: 14, 20, 22, 23, 30-32, 48-56, 62-69, 95-109, 118-124, 133-139, 149-155, 162-167, 177-182, 191-199, 204-215, 219-229, 233-242, 247-255, 262, 263 Части кварталов: 9-13, 16-19, 21, 24, 25, 59, 47, 159, 160, 161	26 052	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище С/х кооператив «Нива»	Кварталы: 1,2, 7,8,10,18 Части кварталов: 3, 6,9,11-17,19, 21, 24	2361	
		Урочище Земли запаса «Лазоревый»	Части кварталов: 20	57	
		Урочище Земли запаса «Атигское»	Кварталы: 22 Части кварталов: 23	417	
	Бисертское	Бисертский участок	Кварталы: 16, 22, 23, 47, 48, 65-67, 70, 71, 76-79, 82-85, 90-94, 98-106, 109-123, 126-136, 139-211, 214-218, 222-226, 229-231 Части кварталов: 14, 15, 21, 46, 64, 69, 81, 97, 212, 213, 219-221, 227, 228	32 735	
	Заречное	Заречный участок	Кварталы: 1-20, 23-30, 39, 129, 134-138, 140, 143, 147-150, 153-156,159-161, 167-170, 174-181 Части кварталов: 130, 132, 133, 139, 141, 142, 165, 173	14 176	

1	2		3	4	5
		Урочище Совхоз «Накоряковский»	Кварталы: 1-35	7481	
Эксплуатационные леса	Заречное	Урочище ТОО «Бисертское»	Кварталы: 9, 13-19, 21, 23, 27-29, 35-39, 66, 76, 77 Части кварталов: 1, 7, 8, 12, 20, 30, 31, 33, 46-48, 53-65, 67-75	6760	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище п/х «Свердловск-мелиорация»	Части кварталов: 1-6	1005	
	Первомайское	Первомайский участок	Кварталы: 1-151, 156-160, 174, 177 Части кварталов: 161	36 689	
	Кленовское	Кленовской участок	Кварталы: 2-4, 6-114, 126-128, 130, 133-155, 157-162, 165-176, 184-209, 211-225, 230-233 Части кварталов: 1, 5, 121, 129, 131, 132, 156, 163, 164, 177-183, 210, 226-229	43 997	
	Кленовское	Урочище Совхоз «Кленовской»	Кварталы: 13-29, 35-38, 66 Части кварталов: 1, 7, 8, 12, 30, 31, 33, 47, 48, 54-59, 63-65, 67-70	4812	
		Урочище п/х Бисертского завода СХМ	Кварталы: 58, 60,61,65, 68 Части кварталов: 46, 47, 59	1357	
		Урочище п/х «Красный партизан»	Кварталы: 2, 10	564	
		Урочище Земли запаса «Ольховка»	Кварталы: 55-57	469	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями, леса Нижне-Сергинского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

– леса, расположенные в водоохранных зонах. В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров -в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

– леса, расположенные в защитных полосах лесов: выделены леса, расположенные вдоль железной дороги общего и вдоль автодорог общего пользования. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности. В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов лесов, расположенных в защитных полосах лесов - защита железных дорог от снежных заносов, снижение скорости ветра и почвоукрепление. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, разновозрастных и сложных насаждений с преобладанием деревьев с мощными корневыми системами. Защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

– леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса, расположенные в зеленых

зонах. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса, расположенные в зеленых зонах выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами. Леса, расположенные в зеленых зонах выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, высокопроизводительных, устойчивых к рекреационным нагрузкам и вредным промышленным выбросам насаждений с высокими эстетическими свойствами, формирование лесных массивов с отдельными элементами благоустройства.

– горно-санитарные леса предназначены для удовлетворения гигиенических, оздоровительных и эстетических потребностей человека без потери качества и производительности древостоев. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование лесных массивов с отдельными элементами благоустройства, выращивание высокопродуктивных, здоровых, устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждений с высокими эстетическими свойствами и техническими качествами древесины составляющих пород.

– запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой;

– нерестоохранные полосы лесов. К нерестоохранным полосам лесов относятся леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов.

– эксплуатационные леса. Целевое назначение лесов заключается в защите окружающей среды, регулировании водного режима, защите почв от водной и ветровой эрозии, удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены в соответствии с пунктом 2 части 15 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного кодекса Российской Федерации), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Федерального Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 Приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными Приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального

ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

Перечень кварталов, в которых расположены леса, водоохранных зон, охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог приведен в таблице 3.1 и на карте-схеме (Приложение 3.2).

Таблица 3.1

Перечень кварталов, в которых расположены леса водоохранных зон, охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог

Наименование	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей
1	2		3
Водоохранные зоны	Бардымское	Бардымский участок	Части кварталов: 1-8, 10, 11, 19-25, 32, 33, 35, 36, 43-45, 51, 53-59, 62-66, 71-73, 76-79, 81, 82, 85, 87, 89-98, 100, 102-104, 106, 107, 109-114, 117, 118, 120, 121, 124-134, 137-144, 149-156, 158, 161-170, 172-182, 185-190, 192-201, 203-205, 208-218, 220, 222,

1	2	3	4
Водоохранные зоны	Бардымское	Бардымский участок	225-228, 230, 232, 234, 235, 237-242, 244, 246-253, 256-267, 270-278, 281-284, 287-289, 292-295, 298, 299, 302-306, 308-318
	Бардымское	Буйский участок	Части кварталов: 1-10, 14-19, 22, 23, 26-33, 36-42, 45, 47-55, 59-72, 77-94, 96-102, 104, 106-108, 111-121, 123, 124, 126-140, 142-144, 148, 149
	Михайловское	Уфимский участок	Части кварталов: 2, 3, 5-9, 11, 12, 16-18, 20-23, 25-29, 31-38, 40, 42, 43, 46, 47, 49-53, 56, 60-63, 65, 68-72, 74-76, 78-80, 82-96, 99, 103-106, 108-110,114-117,124-126, 129, 132-138, 140-144, 147,149-151, 153-156, 158-163, 166, 167, 170, 171, 177-179, 181, 182, 184, 186, 187
		Михайловский участок	Части кварталов: 1, 5, 6, 8, 9, 11-17, 19-21, 23-26, 28-32, 34-46, 48-53, 56-60, 64-66, 70-73, 77-84, 86-90, 94-105, 109-114, 116, 117, 123-125, 127-135, 137-140, 142-149, 152, 158-160, 162, 164-166, 168-173, 178
		Урочище Совхоз «Тюльгашский»	Части кварталов: 12, 16-20
		Урочище ТОО «Красноармейское»	Части кварталов: 6, 11
		Урочище ТОО «Шокуровское»	Части кварталов: 3, 8, 9, 13-15
		Урочище ТОО «Перепряжка»	Части кварталов: 1, 5, 10
		Урочище ТОО «Михайловское»	Части кварталов: 7-12, 14-18, 21, 26, 27, 29, 32-34, 36, 37, 39, 49-56
		Урочище п/х Михайловский завод ОМЦ	Части кварталов: 1, 3
		Урочище п/х «Бажуково»	Части кварталов: 4, 5
	Верхнесергинское	Верхнесергинский участок	Части кварталов: 1-4, 6-12, 14-18, 20-31, 33-42, 45-50, 52, 53, 55-59, 61-74, 80-87, 89-101, 103-105, 107-111, 114, 115, 117, 119-121, 123, 125-129, 131-138, 140-142, 144-152, 156-158, 160-164, 166, 169, 170, 172-181, 183-188, 191-205, 208-211, 213-220, 224, 226, 228-233, 237, 241-245, 247,

1	2	3	4
	Бардымское	Бардымский участок	225-228, 230, 232, 234, 235, 237-242, 244, 246-253, 256-267, 270-278, 281-284, 287-289, 292-295, 298, 299, 302-306, 308-318
			250, 252-254, 256-261
		Урочище С/х кооператив «Нива»	Части кварталов: 2-19, 21, 24
	Верхнесергинское	Урочище Земли запаса «Лазоревый»	Части кварталов: 20
		Урочище Земли запаса «Атигское»	Части кварталов: 22, 23
	Бисертское	Бисертский участок	Части кварталов: 1, 5, 8, 10-15, 17-20, 23-25, 27, 31-33, 35, 39-41, 43-51, 53, 55-65, 67, 68, 70-78, 80-82, 85-98, 102-111, 113-128, 130, 131, 133-141, 143, 145, 147-151, 153-157, 159, 160, 162-164, 166-189, 191, 192, 194-198, 200-231
	Заречное	Заречный участок	Части кварталов: 1-9, 11-25, 27-29, 31-42, 44-49, 52-58, 60-65, 67, 70, 71, 73-78, 83-85, 88, 91, 92, 95-104, 107-109, 111, 114-116, 120-122, 130, 132, 133, 135-140, 142, 143, 145-148, 150-153, 156-158, 162-164, 166, 171, 172, 179
		Урочище Совхоз «Накоряковский»	Части кварталов: 1-27, 29-35
		Урочище ТОО «Бисертское»	Части кварталов: 1-7, 10-22, 24-26, 28-34, 38, 40-53, 55, 59, 61, 64-69, 75-77
	Первомайское	Первомайский участок	Части кварталов: 1-19, 21-25, 27-31, 36-40, 42-46, 49-59, 62-71, 73-75, 77-84, 86-94, 96-114, 116-128, 130, 132-150, 152, 153, 155, 157-160, 162, 163, 165-170, 172, 173, 175, 176
	Кленовское	Кленовской участок	Части кварталов: 1,4-8, 13-15, 17-24, 30-33, 38,41, 43-44, 47,48,50,51, 53-56, 59, 60,63-68, 71,72,76,77, 79, 80, 83, 84, 85, 87-90, 93-95, 98, 100, 102, 104-106, 109-111, 115-117, 119-125, 131-133, 138-140, 152-154, 156,161, 163,164, 166-171,173,175,177-185, 190,191, 194, 197, 198, 200-211, 212, 215-224, 226-232
		Урочище Совхоз «Кленовской»	Части кварталов: 1, 3, 4, 6, 11, 12, 14, 15, 21-25, 35, 36, 43-45, 52, 62, 66, 67

1	2	3	4
	Бардымское	Бардымский участок	225-228, 230, 232, 234, 235, 237-242, 244, 246-253, 256-267, 270-278, 281-284, 287-289, 292-295, 298, 299, 302-306, 308-318
		Урочище п/х Бисертского завода СХМ	Части кварталов: 46, 47, 60, 61, 68
		Урочище п/х «Красный партизан»	Части кварталов: 2, 10, 20
		Урочище Земли запаса «Ольховка»	Части кварталов: 55-57
Охранные зоны объектов железнодорожного транспорта, придорожные полосы автомобильных дорог	Бардымское	Бардымский участок	Части кварталов: 2-4, 6-8, 11-17, 23-27
		Буйский участок	Части кварталов: 40-44, 60-62, 73-76, 90-93, 103-107, 122-124, 137, 138, 141, 144, 148, 149
	Михайловское	Уфимский участок	Части кварталов: 105-108, 113, 114, 120, 121, 127-130, 135, 136, 145, 165
		Михайловский участок	Части кварталов: 43-47, 56-58, 60-62, 74, 79-81, 89, 92, 93, 117, 128, 132, 133, 144, 154, 178, 179
		Урочище Совхоз «Тюльгашский»	Части кварталов: 12, 16, 18-20
		Урочище ТОО «Красноармейское»	Части кварталов: 2, 6, 11
		Урочище ТОО «Шокуровское»	Части кварталов: 7
		Урочище ТОО «Михайловское»	Части кварталов: 14, 19, 25, 26, 29, 30, 32, 33, 49, 50, 52, 54
		Урочище п/х Михайловский завод ОМЦ	Части кварталов: 1, 3
		Урочище п/х «Бажуково»	Части кварталов: 4, 5
	Верхнесергинское	Верхнесергинский участок	Части кварталов: 2-4, 7-13, 16-19, 27-29, 34-37, 45, 46, 57, 58, 60, 61, 71-76, 78-81, 125-127
		Урочище С/х кооператив «Нива»	Части кварталов: 3-6, 9, 11-14, 16, 17, 19, 21, 24
		Урочище Земли запаса «Лазоревый»	Части кварталов: 20
		Урочище Земли запаса «Атигское»	Части кварталов: 23
	Бисертское	Бисертский участок	Части кварталов: 10-14
	Заречное	Заречный участок	Кварталы: 105 Части кварталов: 104, 106-108, 111, 114, 115, 117, 120-123, 127, 130-133, 173
		Урочище Совхоз «Накоряковский»	Части кварталов: 1, 4, 7, 9, 13, 14, 20, 21, 25, 26, 28, 31, 34

1	2	3	4
	Бардымское	Бардымский участок	225-228, 230, 232, 234, 235, 237-242, 244, 246-253, 256-267, 270-278, 281-284, 287-289, 292-295, 298, 299, 302-306, 308-318
		Урочище ТОО «Бисертское»	Части кварталов: 30-32, 34, 44, 45, 47, 48, 53-77
		Урочище п/х «Свердловск-мелиорация»	Части кварталов: 1-6
	Кленовское	Кленовской участок	Части кварталов: 120-125, 127-129, 131, 132
		Урочище Совхоз «Кленовской»	Части кварталов: 6,8,15-19,23-30, 32-37,39-41, 43-45,48-51,64, 66
		Урочище п/х Бисертского завода СХМ	Части кварталов: 46

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Нижне-Сергинского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	395 532	100,0
Лесные земли, всего	368 236	93,1
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	359 061	90,7
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	9175	2,4
в том числе:		
вырубки	5877	1,8
гари	2	
редины	11	
прогалины	731	0,1
погибшие насаждения	23	
другие	2531	0,5
Нелесные земли, всего	27 296,0	6,9
в том числе:		
просеки	3617,0	0,9
дороги		
болота	160,0	
другие	23 519,0	6,0

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территорий (далее именуется – ООПТ), в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 № 33-ФЗ, а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

-проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

-проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

-использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

-предоставление садоводческих и дачных участков;

-строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

-движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Особо охраняемые природные территории перечислены в Постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», Постановлении Правительства Свердловской области от 29.10.1999 № 1255-ПП «Об учреждении Свердловского, областного государственного учреждения «Природный парк «Оленьи ручьи», Постановлении Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об учреждении положений о государственных

зоологических охотничьих заказниках Свердловской области».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов Основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение (квартал, выдел)	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Ландшафтные заказники				
1.	«Гора Шунут-камень» (общая площадь 3806 га)	1926,0	Верхнесергинское участковое лесничество, Верхнесергинский участок, кв. 249-251, 259-263; Бардымское участковое лесничество, Бардымский участок, кв. 115, 122;	горная цепь с расположенными на ней камнями-останцами. Темнохвойная тайга на скалах. Комплекс редких растений
Природные парки				
1.	Природный парк «Оленьи ручьи»	9065,0 Общая площадь Парка составляет 18871 гектар	северная граница: от места пересечения железной дороги Михайловск - Дружинино с западной границей квартала 93 Буйского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества на северо-восток по восточной границе полосы отвода железной дороги Михайловск - Дружинино до северного угла квартала 11 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на юго-восток по восточной границе квартала 11 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до пересечения с рекой Бардым, далее по правому берегу реки Бардым вверх по течению до пересечения с северной границей квартала 36 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества	Парк создан в целях охраны природных ландшафтов Среднего Урала, сохранения биологического разнообразия и историко-культурных объектов на его территории, а также организации отдыха населения.

1	2	3	4	5
	Природный парк «Оленьи ручьи»		Нижне-Сергинского лесничества, далее на восток по северной границе квартала 36 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до северо-восточного угла квартала 36 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества восточная граница: от северо-восточного угла квартала 36 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества на юг по восточным границам кварталов 36, 44, 52, 60, 74 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества, 69, 73, 86, 104, 109, 122, 138 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до юго-восточного угла квартала 138 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества; южная граница: от юго- восточного угла квартала 138 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества на запад по южным границам кварталов 138, 137, 136, 135 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до юго-западного угла квартала 135 Михайловского участка Михайловского	

1	2	3	4	5
	Природный парк «Оленьи ручьи»		участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на север по западной границе квартала 135 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до юго-восточного угла квартала 118 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на запад по южным границам кварталов 118, 117 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до юго-западного угла квартала 117 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества западная граница: от юго-западного угла квартала 117 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества на север по западной границе квартала 117 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до пересечения с рекой Серга, далее на запад по левому берегу реки Серга до железнодорожного моста в селе Аракаево, далее по восточной, северной и западной границам села Аракаево до правого берега Михайловского пруда, далее на запад по правому берегу Михайловского пруда до юго-западного угла выдела 39 квартала 97	

1	2	3	4	5
			Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее по прямой на юго-запад через акваторию Михайловского пруда до северо-восточного угла выдела 14 квартала 96 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на север по правому берегу Михайловского пруда и реки Демид до северо-западного угла квартала 78 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на восток по северной границе квартала 78 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до юго-западного угла квартала 60 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на север по западным границам кварталов 60, 46 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до северо-западного угла квартала 46 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на восток по северным границам кварталов 46, 47 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до пересечения с железной	

1	2	3	4	5
			дорогой Михайловск - Дружинино, далее на север по восточной границе полосы отвода железной дороги Михайловск - Дружинино до пересечения с западной границей квартала 93 Буйского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества	
Памятники природы				
1.	Пещера «Дружба» (Федотова пещера) с окружающими лесами	79,0	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, кв. 70. В окрестностях п. Бажуково на левом берегу р. Серги в «Федотовом» логу	Геоморфологический, ботанический, зоологический памятник природы. Один из самых красивых в области. Место зимовки летучих мышей
2.	Пещера «Катникова» (Катниковская сталактитовая пещера)	80,0	Нижнесергинский лесхоз, Буйское лесничество, кв. 139, на правом берегу р. Серги	Геоформологический памятник природы. Карстовая пещера с двумя гротами и ходами
3.	Пещера «Ледник» (Орлов провал) с окружающими лесами	79,0	Нижнесергинский лесхоз, Бердымское лесничество, кв. 11, 20	Геоморфологический памятник природы. Карстовая пещера оригинальной формы
4.	Пещера «Аракаевская» с окружающими лесами	50,0	Левый берег р. Серги. В 3-х км от с. Аракаево	Геоморфологический, ботанический, зоологический памятник природы. Одна из самых красивых пещер на Среднем Урале с тремя гротами. Место зимовки летучих мышей
5.	Пещера «Малая Аракаевская»	10,0	В 3,5 км на юго-восток от с. Аракаево на левом берегу р. Серги	Геоморфологический памятник природы. Небольшая пещера с тремя отверстиями под нависшей скалой
6.	Большой карстовый провал (Федотов)	1,0	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, кв. 70. В окрестностях п. Бажуково, в верховье Федотова карстового лога	Геоморфологический памятник природы. Один из самых глубоких карстовых провалов на Среднем и Северном Урале

1	2	3	4	5
7.	Карстовый мост	0,1	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, кв. 48. В окрестностях д. Половинка на левом берегу р. Серги	Геоформологический памятник природы. Интересное карстовое образование в известняках
8.	Малый карстовый провал (Федотов)	1,0	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, кв. 70. В окрестностях п. Бажуково, в верховье Федотова карстового лога	Геоморфологический памятник природы. Карстовый провал 20 - 25 м глубиной, с оригинальным карстовым мостом посредине
9.	Скала «Писаница»	5,0	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, кв. 70. В окрестностях п. Бажуково на левом берегу р. Серги	Геоморфологический, ботанический, археологический памятник природы. Известняковая скала с идеографическими начертаниями.Комплекс скальной флоры
10.	Скала «Лягушка»	1,0	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, кв. 70. В окрестностях п. Бажуково на левом берегу р. Серги	Геоморфологический, ботанический памятник природы.Известковая скала оригинальной формы. Комплекс скальной флоры
11.	Камень «Филаретов»	3,0	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, кв. 48. В окрестностях д. Половинка на левом берегу р. Серги	Геоморфологический, ботанический памятник природы.Невысокие известковые скалы оригинальной формы. Комплекс скальной флоры
12.	Камень «Дыроватый»	2,0	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, кв. 64. В окрестностях п. Бажуково на левом берегу р. Серги	Геоморфологический, ботанический памятник природы.Известковая скала оригинальной формы с «воротами». Комплекс скальной флоры
13.	Скалы «Дикий Запад»	10,0	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, кв. 82. В окрестностях п. Бажуково на левом берегу р. Серги	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Невысокие известковые скалы оригинальной формы. Комплекс скальной (петрофильной) флоры
14.	Скалы на берегу Михайловского пруда	352	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, кв. 93 - 97, 111 - 114, 116. В окрестностях г. Михайловска	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Известковые скалы, стеной нависающие над водой. Комплекс скальной флоры

1	2	3	4	5
15.	Озеро «Черное»	0,5	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, кв. 48. В окрестностях п. Бажуково на левом берегу р. Серги	Гидрологический, ботанический памятник природы. Зарастающее озеро в старой карстовой воронке
16.	«Митькины» озера	10,0	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, пересечение просек, кв. 49, 50, 66, 67. На западном склоне Бардымского хребта	Гидрологический, исторический памятник природы. Старые затопленные рудники (добыча железной руды)
17.	Устье р. Демид	45,0	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, кв. 78	Гидрологический, ботанический памятник природы.Уникальное сообщество водных растений
18.	Щипанов ключ с охранной зоной	79,0	На левом берегу р. Серги у с. Аракаево	Гидрологический памятник природы. Минеральный источник, имеющий оздоровительное значение
19.	Майдалинский ключ с охранной зоной	79,0	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, кв. 160. На левом берегу р. Майдала	Гидрологический памятник природы.Ключ с водой, обладающий сероводородным запахом, выходящий из воронки
20.	Бакаев ключ	1,0	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, кв. 125 (выд. 2). В окрестностях г. Михайловска	Гидрологический и археологический памятник природы. Источник чистой воды. Место археологических раскопок
21.	Комаровский сероводо-родный источник	0,01	Нижнесергинский лесхоз, Уфимское лесничество, кв. 49. На р. Уфа в 2 км выше по течению от д. Комарово Артинского района	Гидрологический памятник природы. Ценный гидрологический объект
22.	Грот «Аракаевский - I»	0,01	В окрестностях с. Аракаево	Геологический, геоморфологический, археологический памятник природы.Грот с отложениями костных остатков, имеющий большое значение для палеоэкологии
23.	Грот «Аракаевский – II»	0,01	В окрестностях с. Аракаево	Геологический, геоморфологический, археологический памятник природы.Грот с отложениями костных остатков, имеющий большое значение для палеоэкологии

1	2	3	4	5
24.	Грот «Аракаевский - VIII»	1,0	В окрестностях с. Аракаево	Геологический, геоморфологический, археологический памятник природы.Пещера с отложениями голоценовой и плейстоценовой фауны и двумя культурными слоями (археологическими находками)
25.	«Атигский» бор	253,0	Нижнесергинский лесхоз, Верхнесергинское лесничество, кв. 57, 59. В окрестностях пос. Атиг	Ботанический памятник природы.Высокопродуктивные лесные насаждения
26.	Участки вековых лиственниц	130,0	Нижнесергинский лесхоз, Михайловское лесничество, кв. 63, Буйское лесничество, кв. 149, 148	Ботанический памятник природы. Вековые деревья лиственницы (более 100 лет) среди смешанных древостоев
27.	Старые осокори	0,01	Бисертский лесхоз, Кленовское лесничество, кв. 120. В окрестностях д. Ключевая	Ботанический памятник природы. Трехсотлетние деревья черных тополей (осокорей)
28.	Болото «Шокуровское»	42,0	Государственное учреждение «Нижнесергинский лесхоз Минсельхозпрода России». Михайловское лесничество, кв. 9. В 2 км на юго-запад от п. Красноармеец	Ландшафтный памятник природы. Низинное лесное с елью болото. Редкий ландшафт для района со слабой заболоченностью
29.	Болото «Рям»	17,0	Государственное учреждение «Нижнесергинский лесхоз Минсельхозпрода России». Михайловское лесничество, кв. 6. В 1,5 км юго-западнее п. Красноармеец в пойме р. Шокурка	Ландшафтный памятник природы. Низинное тростниковое болото. Редкий ландшафт для района со слабой заболоченностью
Охотничьи заказники				

1	2	3	4	5
1.	Государственный зоологический охотничий заказник «Сергинский»	17 865,3	восточная граница: от места пересечения западной границы квартала 45 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества с рекой Бардым по ее правому берегу вверх по течению до устья реки Полуденный Бардым, далее по ее правому берегу вверх по течению до пересечения с восточной границей квартала 302 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на юг по восточной границе квартала 302 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до юго-восточного угла квартала 302 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества; южная граница: от юго-восточного угла квартала 302 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества на запад по южным границам кварталов 302, 301, 300 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до юго-западного угла квартала 300 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на юг по восточной границе квартала 184 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества	Комплексный

1	2	3	4	5
			Нижне-Сергинского лесничества до юго-восточного угла квартала 184 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на запад по южным границам кварталов 184, 183, 182, 181, 180, 179, 178 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до пересечения с железной дорогой Нязепетровск – Михайловск; западная граница: от места пересечения южной границы квартала 178 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества с железной дорогой Нязепетровск - Михайловск на север по восточной границе полосы отвода железной дороги Нязепетровск - Михайловск до юго-западного угла квартала 154 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на восток по южной границе квартала 154 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества, по южным границам выделов 30, 37, 19 квартала 155 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до юго-восточного угла выдела 19 квартала 155 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества,	

1	2	3	4	5
			далее на север по восточным границам выделов 19, 38, 28, 23, 16, 14, 11, 2, 4 квартала 155 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до южной границы выдела 34 квартала 145 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на север по восточной границе выдела 34 квартала 145 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до северо-восточного угла выдела 34 квартала 145 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на запад по северным границам выделов 34, 33, 29 квартала 145 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до западной границы квартала 145 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на север по западной границе квартала 145 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до северо-западного угла квартала 145 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества,	

1	2	3	4	5
			далее на восток по северным границам кварталов 145 - 148 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до юго-западного угла квартала 139 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на север по западным границам кварталов 139, 123, 110, 105, 87 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до северо-западного угла квартала 87 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества.	
2.	Государственный зоологический охотничий заказник «Шалинский»	Общая площадь 6 тыс.га. Площадь на лесничество 100,0	в границах 200-метровой полосы по каждому берегу реки Вогулка и ее притоков первого порядка: Малый Лип, Борок, Бизь, Юрмыс, Вязовка, Малиновая Речка, Кобылья Речка, Соболевка, Паленка, Безымянка, Рубленка, Гладкая, Куара, Норока, Коровка, Курья, Коломенка, Устиновка, Черемша, Быструха, Куимовка, Банный Лог, Некешина Речка, Нижний Киляш, Средний Киляш, Верхний Киляш, Березовая, Черная, Вороновка	

Специально разработанные планы по организации особо охраняемых природных территорий, по развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия, проекты по организации лесов национального наследия в Нижне-Сергинском лесничестве отсутствуют.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложении 3, 3.3.

На основании Постановления Правительства Свердловской области от 29.10.1999 № 1255-ПП на территории Нижне-Сергинского лесничества создан природный парк «Оленьи ручьи».

Парк создан в целях охраны природных ландшафтов Среднего Урала и историко - культурных объектов на его территории, а также организации отдыха населения промышленных районов и сохранения биологического разнообразия.

Режим природопользования и зонирование парка «Оленьи ручьи»

На территории Парка разрешаются следующие виды деятельности:

1) деятельность существующих на данной территории на момент создания Парка организаций, личных подсобных и фермерских хозяйств, выпас скота в местах традиционных пастбищ, а также сенокошение на существующих сенокосных угодьях. Данные хозяйствующие субъекты обязаны соблюдать режим Парка;

2) проведение туристских экскурсий по маршрутам, установленным либо согласованным Учреждением;

3) организация массовых спортивных и зрелищных мероприятий в пределах специально предусмотренных для этого мест по согласованию с Учреждением;

4) проведение научных исследований, эколого-просветительская деятельность;

5) заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, а также недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;

6) любительская рыбная ловля;

7) деятельность по обеспечению санитарной и противопожарной безопасности, предотвращению стихийных бедствий и угрозы жизни людей;

8) содержание и разведение объектов животного мира и охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания по согласованию с Учреждением.

На территории Парка запрещается любая деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и историко-культурным объектам, влекущая за собой изменение исторически сложившегося природного ландшафта, снижение или уничтожение экологических, эстетических и рекреационных качеств Парка или его компонентов, в том числе:

1) изъятие земельных участков для ведения любой хозяйственной деятельности, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации и законодательством Свердловской области;

2) предоставление садовых и дачных участков;

3) рубка спелых, перестойных лесных насаждений (за исключением рубок погибших и поврежденных насаждений и ухода за лесом), заготовка живицы;

4) все виды охоты (за исключением любительской и спортивной охоты в кварталах 46, 47, 60, 61, 78 - 80 Михайловского участка Михайловского участкового

лесничества Нижне-Сергинского лесничества);

5) действия, изменяющие гидрологический режим водных объектов;

6) геологическое изучение недр, разведка и добыча полезных ископаемых (за исключением доразведки Сергинского месторождения подземных вод (включая эксплуатационную разведку));

7) строительство магистральных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также хозяйственных объектов, не связанных с выполнением задач, возложенных на Парк (за исключением строительных, эксплуатационных и мониторинговых работ по промышленному освоению Сергинского месторождения подземных вод);

8) проезд и стоянка механизированных транспортных средств вне дорог общего назначения и специально предусмотренных для этого мест (за исключением транспорта служб, осуществляющих природоохранные мероприятия и обслуживающих Парк) без специального разрешения, выдаваемого Учреждением;

9) мойка механизированных транспортных средств на берегах водных объектов;

10) организация туристских стоянок, установка палаток, разведение костров вне пределов отведенных для этого специальных мест;

11) размещение складов ядохимикатов, горюче-смазочных материалов, минеральных удобрений, мест складирования, захоронения отходов производства и потребления, твердых коммунальных отходов, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения;

12) загрязнение окружающей среды, в том числе засорение леса и акватории водных объектов отходами производства и потребления, в том числе твердыми коммунальными отходами;

13) вывоз предметов, имеющих историко-культурную ценность.

В соответствии с целями и задачами на территории Парка могут выделяться следующие зоны по режиму использования и охраны природных ресурсов:

1) заповедная зона. К заповедной зоне относятся площади некоторых памятников природы, а также природные объекты, рекомендованные к охране научными учреждениями. В пределах заповедной зоны запрещается любая хозяйственная деятельность, в том числе рекреационная;

2) зона познавательного туризма. Данная зона обеспечивает условия сохранения природных комплексов и объектов этой зоны при регулируемой рекреационной нагрузке и предназначена для организации экологического просвещения и ознакомления с достопримечательными объектами Парка;

3) зона рекреационного использования и обслуживания посетителей (зона интенсивной рекреации). Данная зона включает в себя наиболее часто посещаемые места Парка. На территории данной зоны разрешается деятельность, связанная с размещением, отдыхом и обслуживанием посетителей, проведением массовых мероприятий;

4) зона сельского и коммунального хозяйства. В данную зону входят территории, в пределах которых осуществляется хозяйственная деятельность, необходимая для обеспечения функционирования Парка, а также деятельность,

которую осуществляют существующие на момент создания Парка фермерские хозяйства, и территория водозабора на площади Сергинского месторождения подземных вод.

Зонирование территории Парка осуществляется Учреждением на основании научных разработок исследовательских учреждений, лесохозяйственного регламента, материалов лесоустройства, проекта освоения лесов.

1.1.8. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агенства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению

биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Перечни объектов биоразнообразия и размеры буферных зон указываются в лесохозяйственном регламенте лесничества на основании материалов лесоустройства и специальных обследований.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Нижне-Сергинском лесничестве не проводилось.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.9. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны,

защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 2964,0 км. Из них: автомобильные грунтовые – 2375,0 км. Плотность дорог составляет 7,5 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство

круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

На территории Природного парка «Оленьи ручьи», находящегося в границах лесничества, существуют и проектируются объекты лесной инфраструктуры, их перечень и местоположение приведены в таблице 4.4. и приложении 7.1.

Таблица 4.3

Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на территории Природного парка «Оленьи ручьи»

Наименование объекта	Местоположение (участковое лесничество, участок)	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Протяженность, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Существующие объекты							
Лесная дорога	Бардымское, Буйский	149	54		1,9	тропа протяженностью 16 км через п.Бажуково-скала Утопленник-Дыроватый камень-мост-смотровая площадка-пещера Дружба-Большой провал-Миткины озёра-скала Священник-Карстовый мост-п.Бажуково	использование в рекреационных целях
	Михайловское, Михайловский	48	20		1,7		
		49	39		1,4		
		50	43		1,4		
		64	59		1,3		
		65	36		1,1		
		66	28		1,3		
		71	21		0,5		
		70	37		5,4		
	Бардымское, Буйский	149	54		0,3	тропа протяженностью 7 км через Большой провал-скала Лягушка-скала Писаница-скала Городище-п.Бажуково	
	Михайловское, Михайловский	63	48		0,8		
		64	59		2,1		
		70	37		1,8		
		71	21		0,3		
		82	29		1,5		
		82	33		0,2		
	Михайловское, Михайловский	70	37		1,7	тропа протяженностью 2 км через скала Лягушка-Федотов лог-урочище Дикий Запад	
		82	33		0,3		
	Бардымское, Буйский	149	54		2,0	тропа протяженностью 2 км через скала Утопленник-скала Священник	
	Бардымское, Бардымский	11	36		2,7	тропа протяженностью 6 км через устье Бардыма-Орлов провал-гора Орлова-устье Бардыма	
		20	42		0,2		
		21	41		2,0		
		22	15		1,1		
	Михайловское, Михайловский	64	59		0,7	тропа протяженностью 7,8 км пещера Дружба-пещера Аракаевская	
		70	37		4,5		
		71	21		0,3		
		82	29		2,0		
		82	33		0,3		

1	2	3	4	5	6	7	8
Лесная дорога	Бардымское, Буйский	149	54		1,7	лыжная тропа протяженностью 16,1 км через п.Бажуково-скала Капитанский мостик-урочище Дикий Запад-п.Бажуково	использование в рекреационных целях
	Михайловское, Михайловский	62	25		1,7		
		63	48		2,6		
		64	59		3,6		
		81	53		2,4		
		82	29		1,7		
		82	33		0,9		
		83	25		1,5		
	Бардымское, Буйский	104	46		0,4	конный маршрут протяженностью 15 км через п.Ельня-гора Орлова-река Серга-скала Карстовый мост(по пойме)	
		104	48		0,1		
		106	19		0,8		
		107	23		0,5		
		108	37		3,0		
		124	53		2,3		
		139	35		1,1		
		142	49		0,6		
		143	51		2,8		
		148	41		1,0		
	Михайловское, Михайловский	1	30		1,9		использование в рекреационных целях
		35	41		0,3		
		48	20		0,2		
	Бардымское, Буйский	149	54		1,2	технологическая дорога (противопожарная) протяженностью 3,1 км через п.Бажуково-скала Священник	
	Михайловское, Михайловский	48	20		0,7		
		49	39		1,2		
	Бардымское, Буйский	149	54		0,8	технологическая дорога (противопожарная) протяженностью 12 км через п.Бажуково-скала Лягушка (провал)(Дыроватый камень) (урочище Дикий Запад)	
	Михайловское, Михайловский	62	25		0,5		
		63	48		1,3		
		64	59		3,4		
		70	37		2,0		
		71	21		0,3		
		81	53		0,9		
		82	25		2,8		
	Бардымское, Буйский	139	35		0,4	технологическая дорога (противопожарная) протяженностью 1,5 км через ж/д переезд-пещера Катниковская	
		138	48		0,4		
		138	50		0,7		

1	2	3	4	5	6	7	8
2. Проектируемые объекты							
Обустроенное место для разведения костра и отдыха	Михайловское, Михайловский	63	8	1,0		туристская стоянка длительного пребывания (лагерь) «Таваевский покос»	использование в рекреационных целях
		63	8	1,0		туристская стоянка длительного пребывания (лагерь) «Таваевская»	
	Бардымское, Буйский	149	57	0,02		туристская стоянка кратковременного пребывания «Скала Светлая» («Утопленник»)	
	Михайловское, Михайловский	65	15	0,02		туристская стоянка кратковременного пребывания «Городище»	
		65	15	0,02			
		65	15	0,02			
		65	15	0,02			
	Михайловское, Михайловский	71	23	0,02		туристская стоянка кратковременного пребывания «Большой провал»	использование в рекреационных целях
		71	24	0,02			
	Михайловское, Михайловский	64	19	0,02		туристская стоянка кратковременного пребывания «Скала Лягушка»	
		64	19	0,02			
	Михайловское, Михайловский	64	19	0,02		туристская стоянка кратковременного пребывания «Скала Писаница»	
	Михайловское, Михайловский	70	39	0,02		туристская стоянка кратковременного пребывания «Федотов лог»	
	Михайловское, Михайловский	82	1	0,02		туристская стоянка кратковременного пребывания «Урочище Дикий Запад»	
		82	1	0,02			
		82	1	0,02			
	Бардымское, Буйский	143	35	0,02		туристская стоянка кратковременного пребывания «Баранов залив»	
		143	35	0,02			
	Бардымское, Буйский	139	14	0,02		туристская стоянка кратковременного пребывания «пещера Катникова»	
Мост пешеходный	Михайловское, Михайловский	64	60	0,1		пешеходный мост через реку Серга у скалы Городище протяженностью 100 м	
		65	39	0,1			

1	2	3	4	5	6	7	8
	Михайловское, Михайловский	64	19	4,7		пешеходный мост через реку Серга у скалы Писаница протяженностью 100 м	
		70	42	0,1			
	Бардымское, Буйский	149	56	0,1		пешеходный мост в Митрофановом логу протяженностью 50 м	
	Бардымское, Буйский	149	59	0,1		пешеходный мост в Митрофановом логу протяженностью 30 м	
	Михайловское, Михайловский	63	51	0,1		пешеходный мост в Светлом логу протяженностью 30 м	
Пожарный наблюдательный пункт	Бардымское, Буйский	149	57	0,025		смотровая площадка у скалы Утопленник	
	Бардымское, Буйский	149	58	0,005		смотровая площадка у скалы Ангел	
	Михайловское, Михайловский	64	62	0,005		смотровая площадка у скалы Дыроватый камень	
		64	62	0,005			
	Михайловское, Михайловский	70	41	0,02		смотровая площадка у скалы Писаница	
	Михайловское, Михайловский	70	40	0,01		смотровая площадка у скалы Лягушка	
	Михайловское, Михайловский	64	63	0,01		смотровая площадка у скалы Капитанский мостик	использование в рекреационных целях
	Михайловское, Михайловский	48	24	0,01		смотровая площадка у скалы Карстовый мост	
	Бардымское, Бардымский	22	14	0,03		смотровая площадка у горы Орлова	
	Михайловское, Михайловский	64	61	0,01		смотровая площадка у скалы Городище	
	Михайловское, Михайловский	48	24	0,02		смотровая площадка у скалы Филаредов камень	

Таблица 4.4

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность, км					
	Итого	в том числе			лесовозные	общего пользования
		типы лесохозяйственных дорог				
		I	II	III		
Дороги, всего:	2964	163	422	1535	320	524
в том числе:						
а). железные	104	-	-	-	-	104
из них широкой колеи	104	-	-	-	-	104
б). автомобильные	2860	163	422	1535	320	420
из них						
с твердым покрытием	485	18	-	-	220	247
грунтовые	2375	145	422	1535	100	173
в т.ч. круглогодичного действия	347	44	35	102	37	129
в). зимники	-	-	-	-	-	-

Схематическая карта транспортного освоения лесов Нижне-Сергинского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным Кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и Распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

5) осуществления рекреационной деятельности;

6) осуществления религиозной деятельности.

На землях лесного фонда Нижне-Сергинского лесничества расположены следующие объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Осуществление рекреационной деятельности

Наименование арендатора	Участковое лесничество участок	Квартала (выдел)	Площадь, га
1	2	3	4
ООО «Вильда» договор №3	Верхнесергинское, Верхнесергинский	кв. 17 (выд. части 26, 28)	1,0
ИП Суханов А.С договор №75	Михайловское, Михайловский	кв. 113 (выд. часть 3)	0,08
ИП Полевова Т.В. №308	Верхнесергинское, Верхнесергинский	кв. 72 (выд. части 1, 2)	3,4689
ИП Ефремова Н.Н. №405	Михайловское, Михайловский	кв.113 (выд. части 1, 2, 3, 4)	4,8
ООО «Уральская здравница «Нижние-Серги» договор №765	Бардымское, Бардымский	кв.4 (выд. части 4, 5)	3,5
ЗАО «Торговая Промыщленная Кромпания «Сперанца» договор №794	Бардымское, Буйский	кв. 104, (выд. часть 19)	1,72
МАУ «Детский оздоровительный лагерь «Спутник» договор №905	Верхнесергинское Верхнесергинский	кв. 161 (выд. части 20, 27, 29), 61(выд. часть 3)	3,9934
ФГБНУ «Государственный научно-производственный центр рыбного хозяйства» договор №1316	Верхнесергинское Верхнесергинский	кв. 147 (выд. части 9, 12, 21)	3,9729
ООО « Уральская инновационнао-техническая компания»	Заречное, ТОО «Бисертское»	кв.1, выд36	2,7

1	2	3	4
*ГБУ СО «Природный парк «Оленьи ручьи» Приказ №1287	Бардымское, Бардымский	кв. 11(выд. 1-24, 27-28), 20, 21 (выд. 1-7, 9-11, 13-23, 25-27, 29), 22 (выд. 1-9, 11), 32 (выд. 1-6, 8-30), 33 (выд. 1-17),	9065,0
	Бардымское, Буйский	кв. 90 (выд. 6-61, 65-69), 93 (выд. 7-8, 10, 13-23, 25-27), 104 (выд. 9-11, 15, 23, 28, 29, 39), 105 (выд. 5-6, 9, 22, 23), 106 (выд. 1-14, 16-20), 107 (выд. 1-20, 22-23), 108 (выд. 1-21, 23-37), 122 (выд. 28-61, 64-65, 68-70), 123 (выд. 6, 12, 16, 18-48, 50-53), 124 (выд. 1-35, 37, 38), 138 (выд. 4-6, 12-15, 17-19, 21-25, 28, 29, 32-35, 38, 41, 44-46), 139 (выд. 1-20, 22, 23), 141 (выд. 6-10, 12, 15-19, 21-48), 142 (выд. 1-40, 42-44), 143 (выд. 1-31), 144 (выд. 6-8, 11-35, 37-41), 148 (выд. 1-36, 38), 149 (выд. 1-30, 32-36);	
	Михайловское, Михайловский	кв. 1 (выд. 1-19, 21-26), 2-4, 21 (выд. 1-20, 22, 23), 22-23, 35 (выд. 1-22, 24-30), 36-37,48 (выд. 1-11, 13-16), 49-50, 62-63, 64 (выд. 1-38, 40-41), 65 (выд. 1-19, 21-24), 66-67, 70 (выд. 1-20, 22-25), 71, 81 (выд. 1-18, 20-43), 82 (выд. 1-17, 19-25), 83-84, 97, 101-102, 106-107, 117-120	

* проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2015 году (Приказ от 21.08.2015 № 1342 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в постоянное (бессрочное) пользование Государственному бюджетному учреждению Свердловской области «Природный парк «Оленьи ручьи» для осуществления рекреационной деятельности»).

Результаты таксации лесов и проектирования мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при внесении изменений в лесохозяйственный регламент.

Осуществление работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых

Наименование арендатора	Участковое лесничество участок	Квартала	Площадь, га
1	2	3	4
ООО «Михайловский карьер» договор №27	Михайловское, Михайловский	кв. 133 (выд. 1, 2)	8,1001
ООО «Михайловский карьер» договор №30	Михайловское, Михайловский	кв. 133 (выд. 1)	6,3
ООО «ПроЛайм» договор №27/13-з	Михайловское, Михайловский	кв. 144 (выд. части 27, 28, 29, 45, 46, 47, 48, 50, 55), 154 (выд. части 1-21, 23-28, 30, 31, 33-48, 50, 51)	190,0
ООО «ПроЛайм» договор №3/15-з	Михайловское, Михайловский	154 (выд. части 1, 22, 23, 29-34, 48, 49, 53, 54)	55,9006
ООО «ПроЛайм» договор №9/15-з	Михайловское, Михайловский	кв. 144,(выд. части 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 51, 52, 53),154 (выд. части 1, 48, 49, 51)	28,6471
ООО «Михайловский карьер» договор №20/15-з	Михайловское, Михайловский	кв. 133 (выд. части 1, 7, 8)	16,5256
ООО «ПроЛайм» договор №111/15-з	Михайловское, Михайловский	кв. 145 (выд. части 32, 33, 38), 155 (выд. части 2, 4, 9, 11, 12, 14, 15, 16, 19, 23, 27, 28, 36, 37, 38, 46, 48, 49, выд. 1, 3, 8, 10, 13, 17, 18, 20, 21, 22, 26, 45)	93,4
ООО «Михайловский карьер» договор №70/18-з	Михайловское, Михайловский	кв. 133 (выд. части 1, 26, 27, 28)	7,868
ООО «Михайловский карьер» договор №99/20-з	Михайловское, Михайловский	кв.133 выд.1, 28	1,0882
ООО " Жасмин" №14/23-з	Михайловское, Михайловский	кв.155(выд.6)	1,499

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов

наименование арендатора	участковое лесничество участок	Кварта (выдел)	Площадь, га
1	2	3	4
ООО «Снежный барс» договор №19	Михайловское, Михайловский	кв. 94 (выд. части 17, 19, 21, 22)	0,2991
ООО «Северский трубный завод» договор №22/12-з	Верхнесергинское Верхнесергинский	кв. 29 (выд. части 21, 18), 36 (выд. части 2, 3, 5, 10, 14, 16, 17), 37 (выд. части 23, 22, 24, 25, 26, 27, 29, 29) 38 (выд. части 11, 12, 13, 14, 15, 16, 19, 20, 21), 39 (выд. части 15, 16, 24, 17, 18, 19, 20, 21), 41 (выд. части 13, 14, 15), 52 (выд. части 4), 53 (выд. 6, 7, 8, 9, 10, 11), 54 (выд. части 4,5,7,8), 55 (выд. части 14, 16, 17, 21, 18, 19), 56 (выд. части 10, 11, 12, 13, 17, 16, 18, 19)	61,76
ООО «Михайловский карьер» договор №29	Михайловское, Михайловский	кв. 133 (выд. части 1, 2)	0,4002
ПАО «Россети Урала» договор №36/18-з	Михайловское, ТОО «Михайловское»	кв. 33 (выд. части 19, 23), 36 (выд. части 13, 15, 18, 22, 23, 25), 37 (выд. части 22, 30, 31), 51 (выд. части 2, 6, 8, 10)	0,0658
ПАО «РОССЕТИ» договор №28/19-з	Верхнесергинсое, Верхнесергинский	кв.29 (выд. части 13, 18, 21)	0,015
ПАО «Россети Урала» договор №41/18-з	Михайловское, Михайловский	кв. 152 (части выделов 1, 2, 10, 11, 13, 26)	0,0045
ПАО «РОССЕТИ» договор №87/18-з	Верхнесергинсое, Верхнесергинский	кв. 29 (части выделов 7, 8, 11, 13, 17, 18)	0,0595
ООО «Газпром добыча Ноябрьск» договор №94/17-з	Заречное, ТОО «Бисертское»	кв. 54 (выд. части 25, 26, 32, 33), 55 (выд. части 23, 28, 29)	2,9648
ПАО «РОССЕТИ» договор №19/18-з	Верхнесергинсое, Верхнесергинский	кв. 28 (выд. части 39, 42, 50), 29 (выд. части 18, 21, 22), 35 (выд. части 10, 47), 36 (выд. части 1, 2, 49)	21,4805
ПАО «РОССЕТИ»	Верхнесергинсое,	кв. 35 (выд. часть 10), 36	0,0688
1	2	3	4
договор №20/18-з	Верхнесергинский	(выд. часть 1)	
ПАО «РОССЕТИ» договор №21/18-з	Верхнесергинсое, Верхнесергинский	кв. 29 (выд. части 5, 7, 8, 11, 13, 18, 22)	0,0652
ПАО «РОССЕТИ» договор №22/18-з	Верхнесергинсое, Верхнесергинский	кв. 29 (выд. части 7, 8, 13, 17, 18)	0,0595

ПАО «РОССЕТИ» договор №23/18-з	Верхнесергинсое, Верхнесергинский	кв. 36 (выд. часть 1)	0,0635
ПАО «РОССЕТИ» договор №24/18-з	Верхнесергинсое, Верхнесергинский	кв. 29 (выд. части 5, 7, 8, 11, 13, 18, 22)	0,0652
ПАО «РОССЕТИ» договор №25/18-з	Верхнесергинсое, Верхнесергинский	кв. 35 (выд. части 6, 7, 9, 10, 47, 48) 28 (выд. части 35, 39, 43, 44, 48)	0,6900
ПАО «РОССЕТИ» договор 73/21-з	Верхнесергинское, Верхнесергинский	квартал 29(части выделов 7,8,10,11,13,14,17,18)	0,0123

Арендованные лесные участки с праом пользования «Публичный сервитут»

Лесопользователь/договор	Участковое лесничество	Площадь	Местонахождение
1	2	3	4
АО «Газмонтаж» договор № 137	Михайловское участковое лесничество	2,8468	Михайловское участковое лесничество, Михайловский участок, кв. 143(части выделов 2,3,9,27,28,29,30,34); урочище ТОО "Михайловское", кв.36(части выделов 7,12), 37(части выделов 16,25),50(части выделов 12,13,46)
ПАО «Россети урал» договор № 174	Верхнесергинское участковое лесничество	20,3189	Верхнесергинское участковое лесничество, Верхнесергинский участок, кв.38(части выделов 5,16,19), 39(часть выдела 2),40(части выделов 4,27), 47(часть выдела 6),48(часть выдела 1)
ПАО «Россети урал» договор № 175	Михайловское участковое лесничество	0,5	Михайловское участковое лесничество, Уфимский участок, кв.43 ч.выд. 18
ПАО «Россети урал» договор № 185	Верхнесергинское участковое лесничество	9,0101	Верхнесергинское участковое лесничество, Верхнесергинский участок, кв.125(выдел14, части выд.11,12,18,15,16,17),126(выдел 71,73,90,91,части выд. 40,93), 127(Часть выд. 53)
ПАО «Россети урал» договор № 190	Верхнесергинское участковое лесничество	9,0832	Верхнесергинское участковое лесничество, Верхнесергинский участок, квартал 76(выдел 7,21,части выделов 8,20,22,26,27),78(выдел 7,части выделов 8,21),79(выдел 15,части выделов 16,34)
ПАО «Россети урал» договор № 190	Верхнесергинское участковое лесничество	38,2782	Верхнесергинское участковое лесничество, Верхнесергинский участок, кв. 159(выдел 12),160 (выдел 14), 161(выделы 10,36),162(выделы 18,44,56,57), 163(19,49), 164(выделы 20,42),165(выдел 16), 166(выделы 17,42),167(выдел 13)
ПАО «Россети урал» договор № 191	Верхнесергинское участковое лесничество	18,3022	Верхнесергинское участковое лесничество, Верхнесергинский участок, кв. 45(выделы 12,26,ч.выд.22), 57(выдел 23,38, ч.выд. 20,32,10,31,40),59(выдел 21,ч.выд. 4,9,10,19), 70(выдел 16, ч.выд.

			23,32,33), 72(выдел 6,34,43, часть выдела 44)
ПАО «Россети урал» договор № 192	Кленовское участковое лесничество,	2,3876	Кленовское участковое лесничество, участок Кленовской ,квартал 121, часть выдела 25
ПАО «Россети урал» договор № 202	Михайловское участковое лесничество	13,7249	Михайловское участковое лесничество, Уфимский участок, квартала 43(ч.выд.17),48(ч.выд.5,8),49(ч.выд.6,14), 53(ч.выд.16,18),54(ч.выд.12,30),55(ч.выд. 24),59(ч.выд.14,29),60(ч.выд.8,31)
ПАО «Россети урал» договор № 203	Бардымское участковое лесничество	7,946	Бардымское участковое лесничество, Буйский участок, квартал 41(часть выдела 13),42(части выделов 19,13,24)
ПАО «Россети урал» договор № 203	Михайловское участковое лесничество	27,6722	Михайловское участковое лесничество, Михайловский участок, кв. 42(ч.выд. 19),43(ч.выд. 16), 44(ч.выд16), 45(ч.выд.5,9), 56(ч.выд.2,25,40), 74(ч.выд.4), 93(ч.выд.2)
ПАО «Россети урал» договор № 204	Бардымское участковое лесничество	73,6632	Бардымское участковое лесничество, Буйский участок, кв. 15(выд.11), 16(выд.18), 38(выд.3,40), 39(выд.17,20,27,43,44,50-52,54,56), 40(выд.5,17,24), 41(выд.13), 42(выд.13,19,24), 60(выд.3), 74(выд.8,13,15), 75(выд.21), 76 (выд.4), 90(выд.30),91(выд.5), 103(выд. 11,42,45,51,54),104(выд.1), 121(выд.36), 122(выд.4,32,73),137(выд.3,48)
ПАО «Россети урал» договор № 205	Михайловское участковое лесничество	28,0638	Михайловское участковое лесничество, Михайловский участок, кв. 42(часть выдела 19), 43(часть выдела 16), 44(часть выдела 16), 45(части выделов 5,9), 56(части выделов 2,25,40), 74(часть выдела 4), 93(часть выдела 2)
ПАО «Россети урал» договор № 247	Бисертское участковое лесничество	51,7642	Бисертское участковое лесничество, Бисертский участок, квартал 6(выдел26), 7(части выделов 17,22),42(часть выдела 1),43(часть выдела 28),61(часть выдела 9),62(часть выдела 6),63(части выделов 14,23),68(часть выдела 12),80(части выделов 11,39),81(части выделов 2,5,13,43),97(часть выдела 13),110(часть выдела 37),111(часть выдел26),127(часть выдела 37),140(части выделов 7,42)
ПАО «Россети урал» договор № 252	Заречное участковое лесничество	0,735	Заречное участковое лесничество, урочище ТОО "Бисертское", квартал: 67 (ч.выд.28,29,30), 68 (ч.выд.18,19,25,28,50)

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1.	Нижне-Сергинское	Михайловское	Михайловский	133	добыча известняков
2.	Нижне-Сергинское	Михайловское	Михайловский	133	расширение карьера по добыче известняков
3.	Нижне-Сергинское	Михайловское	Михайловский	144,154	разработка известняков и глин
4.	Нижне-Сергинское	Михайловское	Михайловский	115	геологическое изучения, разведка и добыча строительного камня
5.	Нижне-Сергинское	Михайловское	Михайловский	144	геологическое изучению недр на Северном участке Южно-Михайловского месторождения
6.	Нижне-Сергинское	Михайловское	Михайловский	154	добыча известняков
7.	Нижне-Сергинское	Михайловское	Михайловский	144,154	добыч известняков
8.	Нижне-Сергинское	Михайловское	Михайловский	177	добыча известняков
9.	Нижне-Сергинское	Бардымское	Буйский	92	добыча питьевых подземных вод
1	2	3	4	5	6
10.	Нижне-Сергинское	Михайловское	Михайловский	145,155	добыча известняков
11.	Нижне-Сергинское	Бардымское	Буйский	92	канализационный коллектор
12.	Нижне-Сергинское	Михайловское	Михайловский	133,152	ЛЭП
13.	Нижне-Сергинское	Михайловское	Михайловский	94	канатная дорога
14.	Нижне-Сергинское	Верхнесергинское	Верхнесергинский	29,36,37,38,39, 41,52,53,54,55,56	ЛЭП

15.	Нижне-Сергинское	Заречное	ТОО «Бисертское»	54,55	Газопровод
16.	Нижне-Сергинское	Михайловское	Михайловский ТОО «Михайловское»	143; 36,37,50	Газопровод
17.	Нижне-Сергинское	Верхнесергинское	сельскохозяйственный кооператив «Нива»	9	ЛЭП
18.	Нижне-Сергинское	Михайловское	Михайловский ТОО «Михайловское»	152,153; 32,33,34,36, 37,38,50,51	Газопровод
19.	Нижне-Сергинское	Михайловское	ТОО «Михайловское»	52	строительство трубопровода
20.	Нижне-Сергинское	Михайловское	Михайловский ТОО «Михайловское»	33,36,37,51	ЛЭП

Местоположение существующих и проектируемых объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (Приложение 3, 3.4).

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Верхнесергинское участковое лесничество	Верхнесергинский участок	Кварталы 1-263	50130
Заготовка живицы			Кварталы 9-14, 16-25, 30-32, 42, 48-56, 62-69, 95-109, 118-124, 133-139, 149-155, 162-167, 177-182, 185-187, 191-263. Части кварталов 2-4, 7, 8, 27-29, 33-41, 47, 59, 61, 72, 74, 80-85, 159-161	34608
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-263	50130
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-263	50130
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 9-14, 16-25, 30-32, 42, 48-56, 62-69, 95-109, 118-124, 133-139, 149-155, 162-167, 177-182, 185-187, 191-263. Части кварталов 2-4, 7, 8, 27-29, 33-41, 47, 59, 61, 72, 74, 80-85, 159-161	34608
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 9-14, 16-25, 30-32, 42, 48-56, 62-69, 95-109, 118-124, 133-139, 149-155, 162-167, 177-182, 185-187, 191-263. Части кварталов 2-4, 7, 8, 27-29, 33-41, 47, 59, 61, 72, 74, 80-85, 159-161	34608

1	2	3	4	5
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)	Верхнесергинское участковое лесничество	Верхнесергинский участок	Кварталы 1-44, 48-56, 61-69, 74, 78-124, 132-139, 148-155, 160-167, 176-263. Части кварталов 47, 59, 72, 159	44567
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-263	50130
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-263	50130
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-263	50130
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 14, 20, 22, 23, 30-32, 48-56, 62-69, 95-109, 118-124, 133-139, 149-155, 162-167, 177-182, 191-199, 204-215, 219-229, 233-242, 247-255, 262, 263. Части кварталов 9-13, 16-19, 21, 24, 25, 47, 59, 159-161	26052
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-263	50130
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-263	50130
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-263	50130
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-263	50130
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-44, 48-56, 61-69, 74, 78-124, 132-139, 148-155, 160-167, 176-263. Части кварталов 47, 59, 72, 159	44567
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с			Кварталы 9-14, 18-20, 22, 23, 30-32, 48-56, 62-69, 95-109, 118-124, 133-139, 149-155, 162-167, 177-182, 191-199, 204-215, 219-229, 233-242, 247-255, 262, 263. Части кварталов 2, 3, 7, 8, 16,	27976

1	2	3	4	5
целью строительства и эксплуатации водохра	Верхнесергинское участковое лесничество	Верхнесергинский участок	17, 21, 24, 25, 27-29, 33-37, 47, 59, 61, 72, 74, 80, 81, 159-161	
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 9-14, 18-20, 22, 23, 30-32, 45, 46, 48-58, 60, 62-73, 75-77, 95-109, 118-131, 133-147, 149-159, 162-175, 177-182, 191-199, 204-215, 219-229, 233-242, 247-255, 262, 263. Части кварталов 2, 3, 7, 8, 16, 17, 21, 24, 25, 27-29, 33-37, 47, 59, 61, 74, 80, 81, 160, 161	33539
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-263	50130
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 9-14, 16-25, 30-32, 42, 48-56, 62-69, 95-109, 118-124, 133-139, 149-155, 162-167, 177-182, 185-187, 191-263. Части кварталов 2-4, 7, 8, 27-29, 33-41, 47, 59, 61, 72, 74, 80-85, 159-161	34608
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-44, 48-56, 61-69, 74, 78-124, 132-139, 148-155, 160-167, 176-263. Части кварталов 47, 59, 72, 159	44567
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 14, 20, 22, 23, 30-32, 48-56, 62-69, 95-109, 118-124, 133-139, 149-155, 162-167, 177-182, 191-199, 204-215, 219-229, 233-242, 247-255, 262, 263. Части кварталов 9-13, 16-19, 21, 24, 25, 47, 59, 159-161	26052

1	2	3	4	5
Осуществление религиозной деятельности	Верхнесергинское участковое лесничество	Верхнесергинский участок	Кварталы 1-263	50130
Заготовка живицы	Михайловское участковое лесничество	Михайловский участок	Кварталы 1-73, 81-87, 101-105, 109, 110, 119-124, 133-141, 144-151, 154-184. Части кварталов 74, 77-80, 89, 93, 94, 99, 115, 128	25815
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-184	30653
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-184	30653
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-73, 81-87, 101-105, 109, 110, 119-124, 133-141, 144-151, 154-184. Части кварталов 74, 77-80, 89, 93, 94, 99, 115, 128	25815
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-73, 81-87, 101-105, 109, 110, 119-124, 133-141, 144-151, 154-184. Части кварталов 74, 77-80, 89, 93, 94, 99, 115, 128	25815
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-79, 81-91, 98, 101-105, 109, 110, 119-124, 133-184. Части кварталов 80, 93, 94, 99, 115, 128	27762
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-184	30653
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-184	30653
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-184	30653
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3-18, 22-32, 36-42, 49-55, 67-69, 71-73, 83-87, 101-105, 109, 110, 119-124, 133-141, 145-151, 155-161, 170-177, 180-184. Части кварталов 43, 93, 94, 99, 115, 128, 144, 154, 178, 179	19810

1	2	3	4	5
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Михайловское участковое лесничество	Михайловский участок	Кварталы 1-184	30653
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-184	30653
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-184	30653
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-184	30653
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-79, 81-91, 98, 101-105, 109, 110, 119-124, 133-184. Части кварталов 80, 93, 94, 99, 115, 128	27762
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 3-18, 22-32, 36-43, 49-55, 67-69, 71-73, 83-87, 101-105, 109, 110, 119-124, 133-141, 144-151, 154-161, 170-184. Части кварталов 44-47, 56-58, 60-62, 74, 79-81, 89, 93, 94, 99, 115, 128	20652
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 3-18, 22-32, 36-43, 49-55, 67-69, 71-73, 83-87, 92, 93, 95-97, 100-141, 144-151, 154-161, 170-184. Части кварталов 44-47, 56-58, 60-62, 74, 79-81, 89, 94, 99	23543
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-184	30653

1	2	3	4	5
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)	Михайловское участковое лесничество	Михайловский участок	Кварталы 1-73, 81-87, 101-105, 109, 110, 119-124, 133-141, 144-151, 154-184. Части кварталов 74, 77-80, 89, 93, 94, 99, 115, 128	25815
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-79, 81-91, 98, 101-105, 109, 110, 119-124, 133-184. Части кварталов 80, 93, 94, 99, 115, 128	27762
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3-18, 22-32, 36-42, 49-55, 67-69, 71-73, 83-87, 101-105, 109, 110, 119-124, 133-141, 145-151, 155-161, 170-177, 180-184. Части кварталов 43, 93, 94, 99, 115, 128, 144, 154, 178, 179	19810
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-184	30653
Заготовка древесины	Бардымское участковое лесничество	Бардымский участок	Кварталы 1-319	62620
Заготовка живицы			Кварталы 34-319. Части кварталов 23-27, 32, 33	57957
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-319	62620
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-319	62620
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 4, 5, 11-13, 23-29, 32-319	59938
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 4, 5, 11-13, 23-29, 32-319	59938
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 4, 5, 11-13, 23-319	60327
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-319	62620
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-319	62620
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-319	62620
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 34, 37-42, 47-51, 56-61, 65-77, 81-89, 93-101, 106-113, 115-120, 122, 123, 127-132, 135, 136, 140-144, 147-	45032

1	2	3	4	5
	Бардымское участковое лесничество	Бардымский участок	149, 152-162, 164-174, 177-186, 189-198, 200-211, 213-224, 227-236, 239-249, 253-261, 267-272, 279-283, 290-319. Части кварталов 114, 121, 133, 134, 145, 146, 265, 266	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-319	62620
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-319	62620
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-319	62620
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-319	62620
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 4, 5, 11-13, 23-319	60327
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 4, 5, 11-13, 26-29, 34, 37-42, 47-51, 56-61, 65-77, 81-89, 93-101, 106-113, 115-120, 122, 123, 127-132, 135, 136, 140-144, 147-149, 152-162, 164-174, 177-186, 189-198, 200-211, 213-224, 227-236, 239-249, 253-261, 267-272, 279-283, 290-319. Части кварталов 23-25, 32, 33, 114, 121, 133, 134, 145, 146, 265, 266	47181
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-22, 26-29, 34, 37-42, 47-51, 56-61, 65-77, 81-89, 93-101, 106-113, 115-120, 122, 123, 127-132, 135, 136, 140-144, 147-149, 152-162, 164-174, 177-186, 189-198, 200-211, 213-224, 227-236, 239-249, 253-261, 267-272, 279-283, 290-319. Части кварталов 23-	49474

1	2	3	4	5
	Бардымское участковое лесничество	Бардымский участок	25, 32, 33, 114, 121, 133, 134, 145, 146, 265, 266	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-319	62620
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 4, 5, 11-13, 23-29, 32-319	59938
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 4, 5, 11-13, 23-319	60327
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 34, 37-42, 47-51, 56-61, 65-77, 81-89, 93-101, 106-113, 115-120, 122, 123, 127-132, 135, 136, 140-144, 147-149, 152-162, 164-174, 177-186, 189-198, 200-211, 213-224, 227-236, 239-249, 253-261, 267-272, 279-283, 290-319. Части кварталов 114, 121, 133, 134, 145, 146, 265, 266	45032
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-319	62620
Заготовка древесины	Бардымское участковое лесничество	Буйский участок	Кварталы 1-149	25820
Заготовка живицы			Кварталы 1-10, 24-29, 45-49, 63-65, 81-84, 94-97, 109-121, 124-149. Части кварталов 30, 31, 50-52, 66-69, 85, 86, 98-102, 122, 123	14057
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-149	25820
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-149	25820
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-10, 24-41, 45-52, 55-57, 61-69, 72-76, 81-87, 90-102, 109-149	20208
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-10, 24-41, 45-52, 55-57, 61-69, 72-76, 81-87, 90-102, 109-149	20208

1	2	3	4	5
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)	Бардымское участковое лесничество	Буйский участок	Кварталы 1-19, 24-41, 45-52, 55-57, 61-69, 72-76, 81-87, 90-102, 109-149. Части кварталов 70, 88, 89, 103, 104	21920
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-149	25820
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-149	25820
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-149	25820
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-8, 24-29, 45-47, 63-65, 81-83, 94-97, 109-117, 125-133	8945
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-149	25820
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-149	25820
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-149	25820
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-149	25820
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-19, 24-41, 45-52, 55-57, 61-69, 72-76, 81-87, 90-102, 109-149. Части кварталов 70, 88, 89, 103, 104	21920
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1-8, 24-29, 32-41, 45-47, 55-57, 61-65, 72-76, 81-83, 87, 90-97, 109-117, 125-133. Части кварталов 30, 31, 50-52, 66-69, 85, 86, 98-102, 122-124, 137, 138, 141, 144, 148, 149	15755
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных			Кварталы 1-8, 20-29, 32-47, 53-65, 71-83, 87, 90-97, 105-117, 125-133. Части кварталов 30, 31, 50-52, 66-70, 85, 86,	19655

1	2	3	4	5
портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск	Бардымское участковое лесничество	Буйский участок	88, 89, 98-104, 122-124, 137, 138, 141, 144, 148, 149	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-149	25820
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-10, 24-41, 45-52, 55-57, 61-69, 72-76, 81-87, 90-102, 109-149	20208
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-19, 24-41, 45-52, 55-57, 61-69, 72-76, 81-87, 90-102, 109-149. Части кварталов 70, 88, 89, 103, 104	21920
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-8, 24-29, 45-47, 63-65, 81-83, 94-97, 109-117, 125-133	8945
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-149	25820
Заготовка древесины	Михайловское участковое лесничество	Уфимский участок	Кварталы 1-187	25194
Заготовка живицы			Кварталы 1-187	25194
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-187	25194
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-187	25194
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-187	25194
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-187	25194
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-187	25194
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-187	25194
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-187	25194

1	2	3	4	5
Осуществление рекреационной деятельности	Михайловское участковое лесничество	Уфимский участок	Кварталы 1-187	25194
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-5, 8-14, 18-30, 38, 39, 46, 100, 109-112, 115-117, 119, 122-126, 131-134, 137-144, 146-180, 182-187. Части кварталов 6, 7, 15-17, 31, 32, 40, 47, 56, 106-108, 113, 114, 118, 120, 121, 127-130, 135, 136, 145, 181	16819
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-187	25194
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-187	25194
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-187	25194
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-187	25194
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-187	25194
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1-5, 8-14, 18-30, 38, 39, 46, 100, 106-180, 182-187. Части кварталов 6, 7, 15-17, 31, 32, 40, 47, 56, 105, 181	17326
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-5, 8-14, 18-30, 38, 39, 46, 100, 106-180, 182-187. Части кварталов 6, 7, 15-17, 31, 32, 40, 47, 56, 105, 181	17326

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл	Михайловское участковое лесничество	Уфимский участок	Кварталы 1-187	25194
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-187	25194
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-187	25194
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-5, 8-14, 18-30, 38, 39, 46, 100, 109-112, 115-117, 119, 122-126, 131-134, 137-144, 146-180, 182-187. Части кварталов 6, 7, 15-17, 31, 32, 40, 47, 56, 106-108, 113, 114, 118, 120, 121, 127-130, 135, 136, 145, 181	16819
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-187	25194
Заготовка древесины	Михайловское участковое лесничество	Урочище Совхоз «Тюльгашский»	Кварталы 12, 16-20	1035
Заготовка живицы			Кварталы 12, 16-20	1035
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 12, 16-20	1035
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 12, 16-20	1035
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 12, 16-20	1035
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 12, 16-20	1035
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 12, 16-20	1035
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 12, 16-20	1035
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 12, 16-20	1035

1	2	3	4	5
Осуществление рекреационной деятельности	Михайловское участковое лесничество	Урочище Совхоз «Тюльгашский»	Кварталы 12, 16-20	1035
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 16, 17. Части кварталов 12, 18-20	915
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 12, 16-20	1035
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 12, 16-20	1035
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 12, 16-20	1035
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 12, 16-20	1035
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 12, 16-20	1035
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 16-19. Части кварталов 12, 20	960
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 16-19. Части кварталов 12, 20	960
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 12, 16-20	1035

1	2	3	4	5
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)	Михайловское участковое лесничество	Урочище Совхоз «Тюльгашский»	Кварталы 12, 16-20	1035
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 12, 16-20	1035
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 16, 17. Части кварталов 12, 18-20	915
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 12, 16-20	1035
Заготовка древесины	Михайловское участковое лесничество	Урочище п/х Михайловский завод ОМЦ	Кварталы 1, 3	525
Заготовка живицы			Кварталы 1, 3	525
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 3	525
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 3	525
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 3	525
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 3	525
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1, 3	525
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 3	525
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 3	525
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 3	525
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 1, 3	172
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 3	525
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 3	525
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1, 3	525

1	2	3	4	5
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,	Михайловское участковое лесничество	Урочище п/х Михайловский завод ОМЦ	Кварталы 1, 3	525
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 3	525
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			. Части кварталов 1, 3	283
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			. Части кварталов 1, 3	283
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1, 3	525
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 3	525
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 3	525
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			. Части кварталов 1, 3	172
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 3	525

Заготовка древесины	Михайловское участковое лесничество	Урочище п/х Михайловский завод ОМЦ	Кварталы 1, 3	525
Заготовка живицы			Кварталы 1, 3	525
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 3	525
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 3	525
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 3	525
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 3	525
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1, 3	525
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 3	525
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 3	525
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 3	525
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 1, 3	172
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 3	525
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 3	525
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1, 3	525
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1, 3	525
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 3	525
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание			. Части кварталов 1, 3	283

1	2	3	4	5
и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра	Михайловское участковое лесничество	Урочище п/х Михайловский завод ОМЦ		
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			. Части кварталов 1, 3	283
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1, 3	525
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 3	525
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 3	525
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			. Части кварталов 1, 3	172
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 3	525
Заготовка древесины	Михайловское участковое лесничество	Урочище ТОО «Михайловское»	Кварталы 6-39, 49-56	4994
Заготовка живицы			Кварталы 6-39, 49-56	4994
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 6-39, 49-56	4994
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 6-39, 49-56	4994
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 6-39, 49-56	4994
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 6-39, 49-56	4994
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил			Кварталы 6-39, 49-56	4994

1	2	3	4	5
использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)	Михайловское участковое лесничество	Урочище ТОО «Михайловское»		
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 6-39, 49-56	4994
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 6-39, 49-56	4994
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 6-39, 49-56	4994
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 6-23, 31, 51, 53, 55, 56. Части кварталов 32, 33, 49, 50, 52	3118
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 6-39, 49-56	4994
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 6-39, 49-56	4994
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 6-39, 49-56	4994
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 6-39, 49-56	4994
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 6-39, 49-56	4994
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 6-23, 31, 51-56. Части кварталов 32, 33, 49, 50	3318
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 6-23, 31, 51-56. Части кварталов 32, 33, 49, 50	3318

1	2	3	4	5
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл	Михайловское участковое лесничество	Урочище ТОО «Михайловское»	Кварталы 6-39, 49-56	4994
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 6-39, 49-56	4994
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 6-39, 49-56	4994
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 6-23, 31, 51, 53, 55, 56. Части кварталов 32, 33, 49, 50, 52	3118
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 6-39, 49-56	4994
Заготовка древесины	Михайловское участковое лесничество	Урочище п/х «Бажуково»	Кварталы 4, 5	479
Заготовка живицы			Кварталы 4, 5	479
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 4, 5	479
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 4, 5	479
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 4, 5	479
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 4, 5	479
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 4, 5	479
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 4, 5	479
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 4, 5	479
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 4, 5	479
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 4, 5	479
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 4, 5	479

1	2	3	4	5
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:	Михайловское участковое лесничество	Урочище п/х «Бажуково»	Кварталы 4, 5	479
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 4, 5	479
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 4, 5	479
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			. Части кварталов 4, 5	83
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			. Части кварталов 4, 5	83
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 4, 5	479
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 4, 5	479
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 4, 5	479
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 4, 5	479

1	2	3	4	5
Заготовка древесины	Верхнесергинское участковое лесничество	Урочище С/х кооператив «Нива»	Кварталы 1-19, 21, 24	3208
Заготовка живицы			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 7, 8, 10, 18. Части кварталов 3, 6, 9, 11-17, 19, 21, 24	2361
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-19, 21, 24	3208

1	2	3	4	5
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра	Верхнесергинское участковое лесничество	Урочище С/х кооператив «Нива»	Кварталы 1, 2, 6-11, 13, 14, 16-19, 21. Части кварталов 3-5, 12, 15, 24	2856
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1, 2, 6-11, 13, 14, 16-19, 21. Части кварталов 3-5, 12, 15, 24	2856
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 7, 8, 10, 18. Части кварталов 3, 6, 9, 11-17, 19, 21, 24	2361
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-19, 21, 24	3208
Заготовка древесины	Верхнесергинское участковое лесничество	Урочище Земли запаса «Лазоревый»	Квартал 20	212
Заготовка живицы			Квартал 20	212
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 20	212
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 20	212
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 20	212
Ведение сельского хозяйства			Квартал 20	212

Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)	Верхнесергинское участковое лесничество	Урочище Земли запаса «Лазоревый»	Квартал 20	212
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Квартал 20	212
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Квартал 20	212
Осуществление рекреационной деятельности			Квартал 20	212
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 20	57
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Квартал 20	212
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Квартал 20	212
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Квартал 20	212
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Квартал 20	212
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Квартал 20	212
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			. Часть квартала 20	147
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			. Часть квартала 20	147

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл	Верхнесергинское участковое лесничество	Урочище Земли запаса «Лазоревый»	Квартал 20	212
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Квартал 20	212
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 20	212
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 20	57
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 20	212
Заготовка древесины	Верхнесергинское участковое лесничество	Урочище Земли запаса «Атигское»	Кварталы 22, 23	467
Заготовка живицы			Кварталы 22, 23	467
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 22, 23	467
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 22, 23	467
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 22, 23	467
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 22, 23	467
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 22, 23	467
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 22, 23	467
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 22, 23	467
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 22, 23	467
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 22, 23	417
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 22, 23	467
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 22, 23	467

Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:	Верхнесергинское участковое лесничество	Урочище Земли запаса «Атигское»	Кварталы 22, 23	467
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 22, 23	467
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 22, 23	467
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 22, 23	467
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 22, 23	467
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 22, 23	467
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 22, 23	467
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 22, 23	467
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 22, 23	417

Осуществление религиозной деятельности	Верхнесергинское участковое лесничество	Урочище Земли запаса «Атигское»	Кварталы 22, 23	467
Заготовка древесины	Бисертское участковое лесничество	Бисертский участок	Кварталы 1-231	43272
Заготовка живицы			Кварталы 13-16, 20-23, 46-48, 64-71, 76-85, 90-231. Части кварталов 12, 18, 19, 45, 63	35281
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-231	43272
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-231	43272
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 13-16, 20-23, 46-48, 64-71, 76-85, 90-231. Части кварталов 12, 18, 19, 45, 63	35281
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 13-16, 20-23, 46-48, 64-71, 76-85, 90-231. Части кварталов 12, 18, 19, 45, 63	35281
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-231	43272
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-231	43272
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-231	43272
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-231	43272
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 16, 22, 23, 47, 48, 65-67, 70, 71, 76-79, 82-85, 90-94, 98-106, 109-123, 126-136, 139-211, 214-218, 222-226, 229-231. Части кварталов 14, 15, 21, 46, 64, 69, 81, 97, 212, 213, 219-221, 227, 228	32735
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-231	43272
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-231	43272
Осуществление геологического изучения недр,			Кварталы 1-231	43272

1	2	3	4	5
разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-231	43272
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-231	43272
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 14, 16, 22, 23, 47, 48, 65-67, 70, 71, 76-79, 82-85, 90-94, 98-106, 109-123, 126-136, 139-211, 214-218, 222-226, 229-231. Части кварталов 13, 15, 21, 46, 64, 69, 81, 97, 212, 213, 219-221, 227, 228	32824
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 14, 16, 22, 23, 47, 48, 65-67, 70, 71, 76-79, 82-85, 90-94, 98-106, 109-123, 126-136, 139-211, 214-218, 222-226, 229-231. Части кварталов 13, 15, 21, 46, 64, 69, 81, 97, 212, 213, 219-221, 227, 228	32824
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-231	43272
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 13-16, 20-23, 46-48, 64-71, 76-85, 90-231. Части кварталов 12, 18, 19, 45, 63	35281
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-231	43272
Создание и эксплуатация объектов			Кварталы 16, 22, 23, 47, 48, 65-67, 70,	32735

1	2	3	4	5
лесоперерабатывающей инфраструктуры	Бисертское участковое лесничество	Бисертский участок	71, 76-79, 82-85, 90-94, 98-106, 109-123, 126-136, 139-211, 214-218, 222-226, 229-231.Части кварталов 14, 15, 21, 46, 64, 69, 81, 97, 212, 213, 219-221, 227, 228	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-231	43272
Заготовка древесины	Заречное участковое лесничество	Заречный участок	Кварталы 1-181	27982
Заготовка живицы			Кварталы 1-30, 39, 49, 61, 77, 78, 85-90, 96-101, 105, 111, 129, 130, 132-181. Части кварталов 73-76, 104, 106-108, 114, 115, 117, 120-123, 131	19778
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-181	27982
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-181	27982
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-30, 39, 49, 61, 77, 78, 85-90, 96-101, 105, 111, 129, 130, 132-181. Части кварталов 73-76, 104, 106-108, 114, 115, 117, 120-123, 131	19778
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-30, 39, 49, 61, 77, 78, 85-90, 96-101, 105, 111, 129, 130, 132-181. Части кварталов 73-76, 104, 106-108, 114, 115, 117, 120-123, 131	19778
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-181	27982
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-181	27982
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-181	27982
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-181	27982

1	2	3	4	5
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Заречное участковое лесничество	Заречный участок	Кварталы 1-20, 23-30, 39, 129, 134-138, 140, 143, 147-150, 153-156, 159-161, 167-170, 174-181. Части кварталов 130, 132, 133, 139, 141, 142, 165, 173	14176
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-181	27982
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-181	27982
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-181	27982
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-181	27982
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-181	27982
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1-20, 23-30, 39, 105, 111, 129, 130, 133-138, 140, 143, 147-150, 153-156, 159-161, 167-170, 173-181. Части кварталов 104, 106-108, 114, 115, 117, 120-123, 131, 132, 139, 141, 142, 165	15524
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-20, 23-30, 39, 105, 111, 129, 130, 133-138, 140, 143, 147-150, 153-156, 159-161, 167-170, 173-181. Части кварталов 104, 106-108, 114, 115, 117, 120-123, 131, 132, 139, 141, 142, 165	15524
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с			Кварталы 1-181	27982

1	2	3	4	5
целью строительства, реконструкции и экспл	Заречное участковое лесничество	Заречный участок		
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-30, 39, 49, 61, 77, 78, 85-90, 96-101, 105, 111, 129, 130, 132-181. Части кварталов 73-76, 104, 106-108, 114, 115, 117, 120-123, 131	19778
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-181	27982
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-20, 23-30, 39, 129, 134-138, 140, 143, 147-150, 153-156, 159-161, 167-170, 174-181. Части кварталов 130, 132, 133, 139, 141, 142, 165, 173	14176
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-181	27982
Заготовка древесины	Заречное участковое лесничество	Урочище п/х «Свердловск-мелиорация»	Кварталы 1-6	1230
Заготовка живицы			Кварталы 1-6	1230
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-6	1230
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-6	1230
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-6	1230
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-6	1230
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-6	1230
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-6	1230
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-6	1230
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-6	1230
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 1-6	1005
Выращивание лесных плодовых, ягодных,			Кварталы 1-6	1230

1	2	3	4	5
декоративных растений, лекарственных растений	Заречное участковое лесничество	Урочище п/х «Свердловск-мелиорация»		
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-6	1230
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-6	1230
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-6	1230
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-6	1230
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1-6	1230
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-6	1230
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-6	1230
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-6	1230
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных			Кварталы 1-6	1230

1	2	3	4	5
трубопроводов	Заречное участковое лесничество	Урочище п/х «Свердловск-мелиорация»		
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			. Части кварталов 1-6	1005
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-6	1230
Заготовка древесины	Заречное участковое лесничество	Урочище ТОО «Бисертское	Кварталы 1-77	12290
Заготовка живицы			Кварталы 1-77	12290
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-77	12290
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-77	12290
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-77	12290
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-77	12290
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-77	12290
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-77	12290
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-77	12290
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-77	12290
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 9, 13-19, 21, 23, 27-29, 35-39, 66, 76, 77. Части кварталов 1, 7, 8, 12, 20, 30, 31, 33, 46-48, 53-65, 67-75	6760
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-77	12290
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-77	12290
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-77	12290
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении			Кварталы 1-77	12290

1	2	3	4	5
Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,	Заречное участковое лесничество	Урочище ТОО «Бисертское		
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-77	12290
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 9, 13-19, 21, 23, 27-29, 35-39, 54-59, 62-77. Части кварталов 1, 7, 8, 12, 20, 30, 31, 33, 45-48, 53, 60, 61	8009
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 9, 13-19, 21, 23, 27-29, 35-39, 54-59, 62-77. Части кварталов 1, 7, 8, 12, 20, 30, 31, 33, 45-48, 53, 60, 61	8009
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-77	12290
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-77	12290
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-77	12290
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 9, 13-19, 21, 23, 27-29, 35-39, 66, 76, 77. Части кварталов 1, 7, 8, 12, 20, 30, 31, 33, 46-48, 53-65, 67-75	6760
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-77	12290
Заготовка древесины	Кленовское участковое лесничество	Кленовской участок	Кварталы 1-233	46542

Заготовка живицы	Кленовское участковое лесничество	Кленовской участок	Кварталы 1-233	46542
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-233	46542
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-233	46542
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-233	46542
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-233	46542
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-233	46542
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-233	46542
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-233	46542
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-233	46542
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2-4, 6-114, 126-128, 130, 133-155, 157-162, 165-176, 184-209, 211-225, 230-233. Части кварталов 1, 5, 121, 129, 131, 132, 156, 163, 164, 177-183, 210, 226-229	43997
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-233	46542
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-233	46542
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-233	46542
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-233	46542
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-233	46542

1	2	3	4	5
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра	Кленовское участковое лесничество	Кленовской участок	Кварталы 2-4, 6-114, 121, 126-155, 157-162, 165-176, 184-209, 211-225, 230-233. Части кварталов 1, 5, 120, 122-125, 156, 163, 164, 177-183, 210, 226-229	44581
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 2-4, 6-114, 121, 126-155, 157-162, 165-176, 184-209, 211-225, 230-233. Части кварталов 1, 5, 120, 122-125, 156, 163, 164, 177-183, 210, 226-229	44581
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-233	46542
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-233	46542
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-233	46542
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2-4, 6-114, 126-128, 130, 133-155, 157-162, 165-176, 184-209, 211-225, 230-233. Части кварталов 1, 5, 121, 129, 131, 132, 156, 163, 164, 177-183, 210, 226-229	43997
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-233	46542
Заготовка древесины	Кленовское участковое лесничество	Урочище Совхоз «Кленовской»	Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
Заготовка живицы			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Кленовское участковое лесничество	Урочище Совхоз «Кленовской»	Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 13-29, 35-38, 66. Части кварталов 1, 7, 8, 12, 30, 31, 33, 47, 48, 54-59, 63-65, 67-70	4812
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 13-29, 35-38, 54-59, 63-70. Части кварталов 1, 7, 8, 12, 30, 31, 33, 47, 48	5523

1	2	3	4	5
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск	Кленовское участковое лесничество	Урочище Совхоз «Кленовской»	Кварталы 13-29, 35-38, 54-59, 63-70. Части кварталов 1, 7, 8, 12, 30, 31, 33, 47, 48	5523
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 13-29, 35-38, 66. Части кварталов 1, 7, 8, 12, 30, 31, 33, 47, 48, 54-59, 63-65, 67-70	4812
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-38, 47, 48, 54-59, 63-70	8035
Заготовка древесины	Кленовское участковое лесничество	Урочище п/х Бисертского завода СХМ		
Заготовка живицы			Кварталы 46, 47, 58-61, 65, 68	1532
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 46, 47, 58, 60, 61, 65, 68. Часть квартала 59	1381
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 46, 47, 58-61, 65, 68	1532
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 46, 47, 58-61, 65, 68	1532
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 46, 47, 58, 60, 61, 65, 68. Часть квартала 59	1381
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского			Кварталы 46, 47, 58, 60, 61, 65, 68. Часть квартала 59	1381

1	2	3	4	5
хозяйства от 02.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Кленовское участковое лесничество	Урочище п/х Бисертского завода СХМ	Кварталы 46, 47, 58, 60, 61, 65, 68. Часть квартала 59	1385
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 46, 47, 58-61, 65, 68	1532
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 46, 47, 58-61, 65, 68	1532
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 46, 47, 58-61, 65, 68	1532
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 58, 60, 61, 65, 68. Части кварталов 46, 47, 59	1357
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 46, 47, 58-61, 65, 68	1532
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 46, 47, 58-61, 65, 68	1532
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 46, 47, 58-61, 65, 68	1532
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 46, 47, 58-61, 65, 68	1532
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 46, 47, 58, 60, 61, 65, 68. Часть квартала 59	1385
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 46, 47, 58, 60, 61, 65, 68. Часть квартала 59	1381

1	2	3	4	5
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл	Кленовское участковое лесничество	Урочище п/х Бисертского завода СХМ	Кварталы 46, 47, 58, 60, 61, 65, 68. Часть квартала 59	1528
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 46, 47, 58-61, 65, 68	1532
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 46, 47, 58, 60, 61, 65, 68. Часть квартала 59	1381
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 46, 47, 58, 60, 61, 65, 68. Часть квартала 59	1385
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 58, 60, 61, 65, 68. Части кварталов 46, 47, 59	1357
Заготовка древесины	Михайловское участковое лесничество	Урочище ТОО «Шокуровское»	Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
Заготовка живицы			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 7. Части кварталов 3, 13	68

1	2	3	4	5
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Михайловское участковое лесничество	Урочище ТОО «Шокуровское»	Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Квартал 7. Части кварталов 3, 13	68
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Квартал 7. Части кварталов 3, 13	68
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837

1	2	3	4	5
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов	Михайловское участковое лесничество	Урочище ТОО «Шокуровское»	Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 7. Части кварталов 3, 13	68
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 3, 7-9, 13-15	837
Заготовка древесины	Первомайское участковое лесничество	Первомайский участок	Кварталы 1-177	38837
Заготовка живицы			Кварталы 1-177	38837
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-177	38837
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-177	38837
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-177	38837
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-177	38837
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-177	38837
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-177	38837
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-177	38837
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-177	38837
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-151, 156-161, 174, 177	36689
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-177	38837
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-177	38837
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-177	38837
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении			Кварталы 1-177	38837

1	2	3	4	5
Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,	Первомайское участковое лесничество	Первомайский участок		
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-177	38837
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1-151, 156-161, 174, 177	36689
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-151, 156-161, 174, 177	36689
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-177	38837
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-177	38837
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-177	38837
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-151, 156-161, 174, 177	36689
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-177	38837
Заготовка древесины	Кленовское участковое лесничество	Урочище п/х «Красный партизан»	Кварталы 2, 10, 20	956
Заготовка живицы			Кварталы 2, 10, 20	956
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 2, 10, 20	956

1	2	3	4	5
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Кленовское участковое лесничество	Урочище п/х «Красный партизан»	Кварталы 2, 10, 20	956
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2, 10, 20	956
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2, 10, 20	956
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 2, 10, 20	956
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 2, 10, 20	956
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 2, 10, 20	956
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 2, 10, 20	956
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 10	564
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 2, 10, 20	956
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 2, 10, 20	956
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 2, 10, 20	956
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 2, 10, 20	956
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 2, 10, 20	956
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 2, 10	564

1	2	3	4	5
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск	Кленовское участковое лесничество	Урочище п/х «Красный партизан»	Кварталы 2, 10	564
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 2, 10, 20	956
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 2, 10, 20	956
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2, 10, 20	956
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 10	564
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 2, 10, 20	956
Заготовка древесины	Михайловское участковое лесничество	Урочище ТОО «Перепряжка»	Кварталы 1, 5, 10	268
Заготовка живицы			Кварталы 1, 5, 10	268
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 5, 10	268
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 5, 10	268
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 5, 10	268
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 5, 10	268
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1, 5, 10	268
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 5, 10	268

1	2	3	4	5
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Михайловское участковое лесничество	Урочище ТОО «Перепряжка»	Кварталы 1, 5, 10	268
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 5, 10	268
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 5, 10	239
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 5, 10	268
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 5, 10	268
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1, 5, 10	268
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1, 5, 10	268
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 5, 10	268
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 5, 10	239
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 5, 10	239
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с			Кварталы 1, 5, 10	268

1	2	3	4	5
целью строительства, реконструкции и экспл	Михайловское участковое лесничество	Урочище ТОО «Перепряжка»		
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 5, 10	268
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 5, 10	268
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 5, 10	239
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 5, 10	268
Заготовка древесины	Михайловское участковое лесничество	Урочище ТОО «Красноармейское»	Кварталы 2, 6, 11	466
Заготовка живицы			Кварталы 2, 6, 11	466
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 2, 6, 11	466
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 2, 6, 11	466
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2, 6, 11	466
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2, 6, 11	466
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 2, 6, 11	466
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 2, 6, 11	466
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 2, 6, 11	466
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 2, 6, 11	466
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 6, 11	466
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 2, 6, 11	466
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 2, 6, 11	466
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 2, 6, 11	466

1	2	3	4	5
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,	Михайловское участковое лесничество	Урочище ТОО «Красноармейское»	Кварталы 2, 6, 11	466
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 2, 6, 11	466
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 2, 6, 11	466
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 2, 6, 11	466
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 2, 6, 11	466
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 2, 6, 11	466
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 2, 6, 11	466
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 6, 11	466
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 2, 6, 11	466

1	2	3	4	5
Заготовка древесины	Заречное участковое лесничество	Урочище Совхоз «Накоряковский»	Кварталы 1-35	7481
Заготовка живицы			Кварталы 1-35	7481
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-35	7481
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-35	7481
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-35	7481
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-35	7481
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-35	7481
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-35	7481
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-35	7481
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-35	7481
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-35	7481
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-35	7481
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-35	7481
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-35	7481
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-35	7481
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-35	7481
Строительствоводохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных			Кварталы 1-35	7481

1	2	3	4	5
портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра	Заречное участковое лесничество	Урочище Совхоз «Накоряковский»		
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-35	7481
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-35	7481
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-35	7481
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-35	7481
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-35	7481
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-35	7481
Заготовка древесины	Кленовское участковое лесничество	Урочище Земли запаса «Ольховка»	Кварталы 55-57	469
Заготовка живицы			Кварталы 55-57	469
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 55-57	469
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 55-57	469
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 55-57	469
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 55-57	469
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского			Кварталы 55-57	469

1	2	3	4	5
хозяйства от 02.07.2020 № 408)	Кленовское участковое лесничество	Урочище Земли запаса «Ольховка»		
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 55-57	469
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 55-57	469
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 55-57	469
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 55-57	469
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 55-57	469
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 55-57	469
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 55-57	469
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 55-57	469
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 55-57	469
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных			Кварталы 55-57	469
1			Кварталы 55-57	469
портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 55-57	469
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 55-57	469

1	2	3	4	5
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл	Кленовское участковое лесничество	Урочище Земли запаса «Ольховка»	Кварталы 55-57	469
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 55-57	469
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 55-57	469
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 55-57	469
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 55-57	469

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статья 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Нижне-Сергенскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105.

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

К выборочным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников определенного возраста, размера, качества и состояния.

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

В соответствии с частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений

определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

Таблица 6

Расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений
на срок действия лесохозяйственного регламента

площадь – га, запас – тыс.кбм

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	51,8	19,6							51,8	19,6				
Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	51,8	3,9							51,8	3,9				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	5,2													
корневой		0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	172,2	58,9							22,1	15,5	150,1	43,4		
Средний процент выборки от общего запаса		20								20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	172,2	11,8							22,1	3,1	150,1	8,7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	17,2													
корневой		1,2												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		1,0												
деловая		0,7												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	1338,4	616,0					1095,0	540,0	243,4	76,0				
Средний процент выборки от общего запаса		24						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	1338,4	150,2					1095,0	135	243,4	15,2				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	133,8													
корневой		15,0												
ликвид		13,2												
деловая		9,6												
Хозсекция пиховая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	405,2	167,0					345,0	148,8	60,2	18,2				
Средний процент выборки от общего запаса		24						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	405,2	40,8					345,0	37,2	60,2	3,6				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	40,5													
корневой		4,1												
ликвид		3,6												
деловая		2,6												
Хозсекция лиственничная 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	48,1	11,2									48,1	11,2		
Средний процент выборки от		20										20		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	48,1	2,2									48,1	2,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	4,8													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1554,8	418,6			3,7	0,9	773,1	260,9	498,1	106,4	279,9	50,4		
Средний процент выборки от общего запаса		23				30		25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	1554,8	96,9			3,7	0,3	773,1	65,2	498,1	21,3	279,9	10,1		
Средний период повторяемости	7													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	222,1													
корневой		13,8												
ликвид		12,0												
деловая		8,6												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	766,9	185,0			129,1	34,8	286,4	69,0	157,6	40,0	193,8	41,2		
Средний процент выборки от общего запаса		24				30		25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	766,9	43,9			129,1	10,4	286,4	17,3	157,6	8	193,8	8,2		
Средний период повторяемости	7													
Ежегодная расчетная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
лесосека:														
площадь	109,6													
корневой		6,3												
ликвид		5,4												
деловая		2,9												
Всего по эксплуатационные леса														
Всего включено в расчет	4337,4	1476,3			132,8	35,7	2499,5	1018,7	1033,2	275,7	671,9	146,2		
Средний процент выборки от общего запаса		24												
Запас, вырубаемый за один прием	4337,4	349,7			132,8	10,7	2499,5	254,7	1033,2	55,1	671,9	29,2		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	533,2													
корневой		41,0												
ликвид		35,7												
деловая		24,7												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	2015,7	872,7					1440,0	688,8	377,5	129,3	198,2	54,6		
Средний процент выборки от общего запаса		24												
Запас, вырубаемый за один прием	2015,7	208,9					1440,0	172,2	377,5	25,8	198,2	10,9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	201,5													
корневой		20,9												
ликвид		18,3												
деловая		13,2												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	2321,7	603,6			132,8	35,7	1059,5	329,9	655,7	146,4	473,7	91,6		
Средний процент выборки от общего запаса		23												
Запас, вырубаемый за один прием	2321,7	140,8			132,8	10,7	1059,5	82,5	655,7	29,3	473,7	18,3		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	331,7													
корневой		20,1												
ликвид		17,4												
деловая		11,5												
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитности леса: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	69,8	20,3							69,8	20,3				
Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	69,8	4,1							69,8	4,1				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	4,7													
корневой		0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозсекция пихтовая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	33,1	9,6							33,1	9,6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	33,1	1,9							33,1	1,9				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	2,2													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	335,5	73,2			8,8	2,8	30,4	7,7	208,6	46,2	87,7	16,5		
Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	335,5	13,6			8,8	0,8	30,4	1,9	208,6	9,2	87,7	1,7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	33,6													
корневой		1,4												
ликвид		1,2												
деловая		0,7												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	289,7	67,2	4,2	1,2	1,7	0,6	68	20	107,2	24,4	108,6	21		
Средний процент выборки от общего запаса		19		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	289,7	12,6	4,2	0,4	1,7	0,2	68	5	107,2	4,9	108,6	2,1		
Средний период повторяемости	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	29													
корневой		1,3												
ликвид		1												
деловая		0,5												
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	10,6	2,6					8,6	2,2			2	0,4		
Средний процент выборки от общего запаса		23						25				10		
Запас, вырубаемый за один прием	10,6	0,6					8,6	0,6			2			
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,1													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая														
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	14,3	3,7							14,3	3,7				
Средний процент выборки от общего запаса		19								20				
Запас, вырубаемый за один прием	14,3	0,7							14,3	0,7				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,4													
корневой		0,1												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		0,1												
деловая														
Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	188,5	58,9							33,1	11,9	155,4	47		
Средний процент выборки от общего запаса		12								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	188,5	7,1							33,1	2,4	155,4	4,7		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	12,6													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,4												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	147,3	43,4									147,3	43,4		
Средний процент выборки от общего запаса		10										10		
Запас, вырубаемый за один прием	147,3	4,3									147,3	4,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	9,8													
корневой		0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	110,7	35,2					8,2	2,6	102,5	32,6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	110,7	7,2					8,2	0,7	102,5	6,5				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	7,4													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,4												
Хозсекция пихтовая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	105,8	34,2							105,8	34,2				
Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	105,8	6,8							105,8	6,8				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	7,1													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция лиственничная 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	16,2	4,3									16,2	4,3		
Средний процент выборки от общего запаса		10										10		
Запас, вырубаемый за один прием	16,2	0,4									16,2	0,4		
Средний период повторяемости	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,1													
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1420,7	313,7			9,2	2,8	87,2	22,2	823,3	190,1	501	98,6		
Средний процент выборки от общего запаса		17				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1420,7	54,3			9,2	0,8	87,2	5,6	823,3	38	501	9,9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	142,1													
корневой		5,4												
ликвид		4,6												
деловая		2,9												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	790,5	206,2					332,5	90,9	331,7	86	126,3	29,3		
Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	790,5	42,8					332,5	22,7	331,7	17,2	126,3	2,9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	79,1													
корневой		4,3												
ликвид		3,6												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		1,9												
Леса, расположенные в первом, втором поясах зо санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения														
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	49,6	10,4							37,4	8,1	12,2	2,3		
Средний процент выборки от общего запаса		17								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	49,6	1,8							37,4	1,6	12,2	0,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	5													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	13,9	3,2					5,5	1,4	3,3	0,7	5,1	1,1		
Средний процент выборки от общего запаса		19						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	13,9	0,6					5,5	0,4	3,3	0,1	5,1	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,4													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая														
Категория защитности: Ценные леса														
Нерестоохранные полосы лесов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	125,7	44,4							59,2	23,7	66,5	20,7		
Средний процент выборки от общего запаса		15								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	125,7	6,8							59,2	4,7	66,5	2,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	8,4													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	144	40,5									144	40,5		
Средний процент выборки от общего запаса		20										10		
Запас, вырубаемый за один прием	144	4,1									144	4,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	9,6													
корневой		0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	136	41,1							136	41,1				
Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	136	8,2							136	8,2				
Средний период	15													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	9,1													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция пихтовая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	19	5,7							19	5,7				
Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	19	1,1							19	1,1				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,3													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	595,8	127,7					55,6	15,4	243,6	55,4	296,6	56,9		
Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	595,8	20,7					55,6	3,9	243,6	11,1	296,6	5,7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	59,6													
корневой		2,1												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		1,8												
деловая		1,3												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	603,6	139,1			10,3	3,3	184,3	49,1	173,6	38,6	235,4	48,1		
Средний процент выборки от общего запаса		18				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	603,6	25,8			10,3	1	184,3	12,3	173,6	7,7	235,4	4,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	60,4													
корневой		2,6												
ликвид		2,3												
деловая		1,3												
Хозсекция липовая 1а-5 бон.														
Всего включено в расчет	18,3	3,5							2,4	0,5	15,9	3		
Средний процент выборки от общего запаса		11								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	18,3	0,4							2,4	0,1	15,9	0,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,8													
корневой														
ликвид														
деловая														
Запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	134,3	46,4							46	18,4	88,3	28		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса		14								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	134,3	6,5							46	3,7	88,3	2,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	9													
корневой		0,4												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	20,7	6,8					2,9	1	17,8	5,8				
Средний процент выборки от общего запаса		22						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	20,7	1,5					2,9	0,3	17,8	1,2				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1,4													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	546,5	122,4			39,9	11,7	192,4	47,5	206,1	44,9	108,1	18,3		
Средний процент выборки от общего запаса		21				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	546,5	26,2			39,9	3,5	192,4	11,9	206,1	9	108,1	1,8		
Средний период повторяемости	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	54,7													
корневой		2,6												
ликвид		2,2												
деловая		1,6												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	401,9	87,3			50,7	14,3	198,7	49,3	39	7,5	113,5	16,2		
Средний процент выборки от общего запаса		23				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	401,9	19,7			50,7	4,3	198,7	12,3	39	1,5	113,5	1,6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	40,2													
корневой		2												
ликвид		1,7												
деловая		1												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	6342	1551	4,2	1,2	120,6	35,5	1174,3	309,3	2812,8	709,4	2230,1	495,6		
Средний процент выборки от общего запаса		18												
Запас, вырубаемый за один прием	6342	279,8	4,2	0,4	120,6	10,6	1174,3	77,6	2812,8	141,7	2230,1	49,5		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	593,1													
корневой		26,3												
ликвид		22,3												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		14,2												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	1251,1	390,8					11,1	3,6	622,3	203,3	617,7	183,9		
Средний процент выборки от общего запаса		15												
Запас, вырубаемый за один прием	1251,1	60					11,1	1	622,3	40,6	617,7	18,4		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	83,7													
корневой		4,1												
ликвид		3,4												
деловая		2,9												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	5090,9	1160,2	4,2	1,2	120,6	35,5	1163,2	305,7	2190,5	506,1	1612,4	311,7		
Средний процент выборки от общего запаса		20												
Запас, вырубаемый за один прием	5090,9	219,8	4,2	0,4	120,6	10,6	1163,2	76,6	2190,5	101,1	1612,4	31,1		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	509,4													
корневой		22,2												
ликвид		18,9												
деловая		11,3												

Таблица 7

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Воз-раст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		Молод-няки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные						равномерного польз.	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	Площадь, га	Запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	Спелых и перестойных
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе пере-стойные				класс воз-раста							Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25
Эксплуатационные леса																							
Сплошные рубки																							
Сосна 1а-2 бон	16370	1070	10989	2199	1832	2479	257	677	273	65,6	81 V	196	134	148	159	71	19,1	16,8	12,8	76	35	2190	2512
Сосна 3-5 бон	3495	2166	173	71	166	990	296	252	255	9,2	101 VI	31	20	30	26	8	2,0	1,8	1,5	83	126	119	993
Ель 1а-3 бон	63644	18218	27762	3432	1262	16402	12268	4204	256	147,7	81 V	748	525	860	755	245	62,4	57,1	42,5	74	67	2347	14609
Ель 4-5 бон	1790	1251	96	16	125	318	86	71	223	3,1	101 VI	17	8	11	10	2	0,4	0,4	0,3	75	178	71	361
Пихта 1а-3 бон	15098	994	7878	1313	780	5446	2808	1282	235	37,6	81 V	178	185	291	254	53	12,1	10,1	8,0	79	106	1058	5312
Пихта 4-5 бон	220	105	45	23	3	67		16	239	0,4	101 VI	2	2	2	2	2	0,5	0,4	0,3	75	32	13	49
Лиственница	914	871	1		4	38	38	10	263	2,4	101 VI	8	1	1	1	1	0,1	0,1	0,1	100	100	2	30
Береза 1а-5 бон	67551	6872	33479	7402	11212	15988	7094	3130	196	195,7	61 VII	1056	1164	1373	1270	557	108,8	98,1	54,0	55	29	7358	21808
Осина 1-5 бон	20506	6013	4176	4176	3894	6424	1818	1389	216	76	41 V	462	483	516	414	454	99,7	87,6	45,2	52	14	4166	5784
Ольха серая 1-5 бон	972	8	215	215	429	320		21	66	1,6	41 V	23	29	38	26	24	1,4	1,2	0,3	25	15	216	507
Ива 1-5 бон	15	13	2	2							41 V											2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25
Липа 1-5 бон	12005	1576	9272	695	443	714	142	150	210	43,4	61 VI	186	61	58	85	42	8,9	8,1	6,6	81	17	695	737
Итого по способу рубок																							
	202580	39157	94088	19545	20150	49184	24806	11201	228	582,7		2907	2612	3328	3002	1459	315,4	281,7	171,6			18237	52702
В том числе																							
хвойные																							
	101531	24675	46944	7054	4172	25739	15753	6512	253	266		1180	875	1343	1207	382	96,7	86,7	65,5			5800	23866
мягколиственные																							
	101049	14482	47144	12491	15978	23445	9053	4689	200	316,7		1727	1737	1985	1795	1077	218,8	195,0	106,1			12437	28836

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 № 534 «Об утверждении правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесом						итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформи-рования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5179,5	1508,7	-	-	-	98	6786,2
		$м^3$	199 966	84 555	-	-	-	3620	288 141
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	259,0	75,4	-	-	-	9,8	344,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	10,0	4,2	-	-	-	0,4	14,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	7,1	3,3	-	-	-	0,3	10,7
	деловой	тыс. $м^3$	5,1	2,5	-	-	-	0,3	7,9
Порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2422,1	562,5	-	-	-	520,6	3505,2
		$м^3$	62 384	30 215	-	-	-	14 220	10 6819
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	121,1	28,1	-	-	-	52,1	201,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	3,1	1,5	-	-	-	1,4	6
	ликвидный	тыс. $м^3$	2,2	1,2	-	-	-	1,3	4,7
	деловой	тыс. $м^3$	1,6	0,9	-	-	-	1,1	3,6
Порода - пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	868,9	683	-	-	-	17	1568,9
		$м^3$	29 892	34 750	-	-	-	170	64 812
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	43,5	34,1	-	-	-	1,7	79,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,4	1,8	-	-	-		3,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	1,1	1,4	-	-	-		2,5
	деловой	тыс. $м^3$	0,7	1,1	-	-	-		1,8
Порода - лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	82,8	-	-	-	-	-	82,8
		$м^3$	2310	-	-	-	-	-	2310
2.	Срок повторяемости	лет	20	-	-	-	-	-	
3.	Ежегодный								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	размер пользования								
	площадь	га	4,1	-	-	-	-	-	4,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,1	-	-	-	-	-	0,1
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,1	-	-	-	-	-	0,1
	деловой	тыс. $м^3$	0,1	-	-	-	-	-	0,1
Порода - кедр									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	37,4	-	-	-	-	-	37,4
		$м^3$	810	-	-	-	-	-	810
2.	Срок повторяемости	лет	20	-	-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1,9	-	-	-	-	-	1,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$		-	-	-	-	-	
	ликвидный	тыс. $м^3$		-	-	-	-	-	
	деловой	тыс. $м^3$		-	-	-	-	-	
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	8590,7	2754,2	-	-	-	635,6	11980,5
		$м^3$	295 362	149 520	-	-	-	18 010	462 892
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	пользования								
	площадь	га	429,6	137,6	-	-	-	63,6	630,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	14,6	7,5	-	-	-	1,8	23,9
	ликвидный	тыс. $м^3$	10,5	5,9	-	-	-	1,6	18,0
	деловой	тыс. $м^3$	7,5	4,5	-	-	-	1,4	13,4
Порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	5987,5	-	-	-	103,9	6091,4
		$м^3$	-	205527	-	-	-	3030	208557
2.	Срок повторяемости	лет	-	15	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	-	399,2	-	-	-	10,4	409,6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	13,7	-	-	-	0,3	14
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	11,1	-	-	-	0,3	11,4
	деловой	тыс. $м^3$	-	8,2	-	-	-	0,2	8,4
Порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1134,8	-	-	-	-	94,2	1229
		$м^3$	38 529	-	-	-	-	4100	42 629
2.	Срок повторяемости	лет	10	-	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	113,5	-	-	-	-	9,4	122,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	3,8	-	-	-	-	0,4	4,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	2,7	-	-	-	-	0,4	3,1
	деловой	тыс. $м^3$	1,9	-	-	-	-	0,2	2,1
Порода - липа									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	26	-	-	-	-	26
		$м^3$	-	860	-	-	-	-	860
2.	Срок повторяемости	лет	-	15	-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	-	1,7	-	-	-	-	1,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	0,1	-	-	-	-	0,1
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	0,1	-	-	-	-	0,1
	деловой	тыс. $м^3$	-	0,1	-	-	-	-	0,1
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1134,8	6013,5	-	-	-	198,1	7346,4
		$м^3$	38 529	206 387	-	-	-	7130	252 046
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	113,5	400,9	-	-	-	19,8	534,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	3,8	13,8	-	-	-	0,7	18,3
	ликвидный	тыс. $м^3$	2,7	11,2	-	-	-	0,7	14,6
	деловой	тыс. $м^3$	1,9	8,3	-	-	-	0,4	10,6
Итого рубок ухода									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	9725,5	8767,7	-	-	-	833,7	19 326,9
		$м^3$	333 891	355 907	-	-	-	25 140	714 938
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	543,1	538,5	-	-	-	83,4	1165,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	18,4	21,3	-	-	-	2,5	42,2
	ликвидный	тыс. $м^3$	13,2	17,1	-	-	-	2,3	32,6
	деловой	тыс. $м^3$	9,4	12,8	-	-	-	1,8	24,0

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(8 – 10) С
	III – IV	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(6 – 8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 25 20	(8 – 10) С
	III - IV	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 25	(6 – 8) С

1	2	4	5	6	7	8
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 25 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	30 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 20 - 25	(6 – 7) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 25 15 - 20	(6 – 7) Е
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	0,8 0,7	15 – 20 8-12	-	-	(8 – 10) Ос
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	-	-	0,9 0,7	20 – 30 10 - 15	(8 – 10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 372,3 тыс.м^3 ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 № 534 «Об утверждении правил ухода за лесами».

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	83,7	3,4	2,9	226,3	6,5	4,8	-	-	-	-	-	-	310	9,9	7,7
Мягколиственные	509,4	18,9	11,3	191,6	5,2	3,8	-	-	-	-	-	-	701	24,1	15,1
Итого:	593,1	22,3	14,2	417,9	11,7	8,6	-	-	-	-	-	-	1011	34	22,8
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по защитным лесам															
Хвойные	83,7	3,4	2,9	226,3	6,5	4,8	-	-	-	-	-	-	310	9,9	7,7
Мягколиственные	509,4	18,9	11,3	191,6	5,2	3,8	-	-	-	-	-	-	701	24,1	15,1
Итого:	593,1	22,3	14,2	417,9	11,7	8,6	-	-	-	-	-	-	1011	34	22,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	201,5	18,3	13,2	404,5	11,5	8,6	-	-	-	-	-	-	606	29,8	21,8
Мягколиственные	331,7	17,4	11,5	342,6	9,4	6,8	-	-	-	-	-	-	674,3	26,8	18,3
Итого:	533,2	35,7	24,7	747,1	20,9	15,4	-	-	-	-	-	-	1280,3	56,6	40,1
Сплошные рубки															
Хвойные	382,0	86,7	65,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	382	86,7	65,5
Мягколиственные	1077,0	195,0	106,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1077	195	106,1
Итого:	1459,0	281,7	171,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1459	281,7	171,6
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	583,5	105	78,7	404,5	11,5	8,6	-	-	-	-	-	-	988	116,5	87,3
Мягколиственные	1408,7	212,4	117,6	342,6	9,4	6,8	-	-	-	-	-	-	1751,3	221,8	124,4
Итого:	1992,2	317,4	196,3	747,1	20,9	15,4	-	-	-	-	-	-	2739,3	338,3	211,7
Всего по лесничеству															
Хвойные	667,2	108,4	81,6	630,8	18	13,4	-	-	-	-	-	-	1298	126,4	95
Мягколиственные	1918,1	231,3	128,9	534,2	14,6	10,6	-	-	-	-	-	-	2452,3	245,9	139,5
Итого:	2585,3	339,7	210,5	1165,0	32,6	24	-	-	-	-	-	-	3750,3	372,3	234,5

*В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и протипожарных дорог,устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Нижне-Сергинскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105.

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историческо-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов. 4) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100

1	2	3	4
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11 – 20 процентов, умеренной интенсивности – 21 – 30 процентов, умеренно высокой интенсивности – 31 – 40 процентов, высокой интенсивности – 41 – 50 процентов; очень высокой интенсивности – 51 – 70 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 – 5 приемов,

проводимых в течение 30 – 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30 – 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии соответствии с Правилами лесовосстановления, , утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 – 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 – 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции.

В защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии

с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности. В опушечной части полос шириной 50 – 100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5 – 0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности.

При выборочных рубках лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения осуществляются рубки очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и водоохранные функции.

В лесопарковых зонах, зеленых зонах с учетом специфики каждой из категорий ведутся выборочные рубки лесных насаждений от очень слабой до умеренно-высокой интенсивности.

В лесах, расположенных в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.

В государственных защитных лесных полосах, противоэрозионных лесах, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, нерестоохранных полосах лесов, лесах, расположенных в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах, ленточных борах, а также в лесах орехово-промысловых зон и лесоплодовых насаждениях выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины.

Рубки ухода высокой и очень высокой интенсивности могут проводиться также при необходимости формирования молодняков в лесах орехово-промысловых зон и лесоплодовых насаждениях.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины,

если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), – на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться

длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за два - четыре приема на чередующихся в определенном порядке полосах.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого

древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения

их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировки), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевка (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

Срок рубки лесных насаждений, трелевка (транспортировки),, частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, лесопарка по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по договору аренды

лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве, лесопарке не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества, лесопарка.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

На землях лесного фонда Нижне-Сергинского лесничества заготовка древесины производится следующими арендаторами (таблица 10.4 и приложении 3.5):

Таблица 10.4

наименование арендатора	участковое лесничество участок (урочище)	квартал	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м^3
1	2	3	4	5
[3]ООО «Евролес» договор №36	Верхнесергинское, Верхнесергинский	92, 93, 96, 97, 99, 100	17 752,6	18 405
	Бардымское, Бардымский	25-31, 37-42, 45-48, 53-56, 62-67, 81, 90, 91, 102-105, 124-126, 137-139, 150, 151, 163, 175, 176, 187, 188, 199, 211, 212, 225, 226, 237, 238		
	Бардымское, Буйский	47-54, 68-71, 81-84, 94-99, 116-119, 134, 135		
ООО «Серга-Лес» договор №95	Михайловское, Уфимский	44, 64, 65, 91-93, 96, 99, 100, 103, 104, 123, 124, 135, 136, 156, 157, 170, 171, 179, 180, 182, 183	7302,44	7760
	Михайловское, Михайловский	27, 29, 31, 32, 44, 56, 57, 74, 88, 89, 91, 99, 111, 116, 125-128, 130-132, 142, 143, 152, 153, 163, 165, 169		
[3]ООО «Лесопункт» договор №110	Бардымское, Буйский	1 (выделы 1-41,43-48), 2, 3, 7-23, 30-42	17636,5	19 171
	Верхнесергинское, Верхнесергинский	20-25, 30-32, 57, 58, 59 (выделы 2-31, 33-36), 60, 67, 68, 70, 71 (выделы 1-22, 27-29), 72 (выделы 1, 2, 4-20, 22-25, 27-29, 43-46), 73 (выделы 1-4, 6-11, 13-16, 18, 19, 27-29), 74 (выделы 1-42, 44-50), 75 (выделы 1, 2, 4-20, 22, 23, 26-28), 76 (выделы 1-20, 26, 28-30), 77, 78 (выделы 1, 2, 4-23), 79 (выделы 1, 2, 4-37), 94, 98, 110-115, 126 (выделы 1-29, 31-35, 37, 38, 40-63, 67, 71-88, 93-96), 127 (выделы 1-44, 46-54, 57, 59-76), 128-135, 144-146, 147 (выделы 1-28, 32-36), 148-151, 160 (выделы 1-26, 28, 30-35, 39, 40), 161 (выделы 1, 3-23, 25-39, 41-43), 162-164, 168, 175-178, 183-185		

1	2	3	4	5
[3]ООО «Урало-Сибирская лесная компания» договор №175	Первомайское, Первомайский	2-5, 21, 22, 24, 26, 27, 33-35, 37, 39, 40, 43-50, 53, 56-61, 64-66, 69, 72-82, 88-98, 104, 105, 107, 113, 114, 117, 126, 131, 133-137, 140, 142-146, 148-151, 156, 158-160	54 431,0	57 960
	Бисертское, Бисертский	4-8, 15-17, 21-23, 30, 31, 36-41, 47, 48, 51-59, 61-63, 66, 67, 69, 70, 72-83, 86-96, 102-111, 113, 115-125, 127-138, 140-156, 159, 160, 163, 167-169, 171-192, 197, 198, 209, 210		
	Заречное, Заречный	2-7, 9-14, 16-18, 20, 21, 28-30, 34-41, 45-60, 62-66, 72, 78, 85		
[3]ООО «Экспортлес» договор №226	Верхнесергинское, Верхнесергинский	1-3, 7, 8, 9 (выделы 3-46, 48, 49), 10-16, 17 (выделы 1-25, 27-96, 100-105, 107-109), 19 (выделы 1-19, 21-24, 26-35, 37-59), 44, 49-56, 63-66, 69, 107-109	5937,2	10 416
[3]ПСК «Киргишанский» договор №282	Заречное, ТОО «Бисертское»	19-26, 39-46, 49 (выделы 3-7), 50-53, 60 (выделы 8-19, 21-23, 31, 36), 61, 62, 71 (выделы 1-10, 32, 33, 34),72-77	4665,0	6600
[1]Ип Фаттахов Ф.З. договор №336	Михайловское, ТОО «Михайловское»	49-56	1545,3	4070
ИП Киракосян Г.А. договор №380	Первомайское, Первомайский	7, 17, 29, 42, 55, 70, 71, 86, 87, 100, 102, 103, 109-112, 119-121, 128, 130, 139, 155, 163, 164, 169, 171, 175	7679	12 993
	Заречное, Заречный	136, 139, 141, 142, 144, 145, 151, 152, 157, 158, 164-166		
[2]ПСК «Совхоз Накаряковский» договор №411	Заречное, совхоз «Накоряковский»	1-35	7381,0	30 646

1	2	3	4	5
[3]ООО «Леспром» договор №450	Верхнесергинское, СПК «Нива»	1 - 3, 4 (выделы 1-7, 9-12, 14-19, 21-35, 37-90), 5 (выделы 2-17, 19-28, 30-32), 7, 8, 9 (выделы 1-17, 20-24, 31-39, 41-43, 48-54, 56-59), 11 (выделы 1-19, 24, 31-67), 13 (выделы 1-15, 20-30, 33-36), 16, 17 (выделы 2, 17, 21-41, 43, 45-47, 49, 51, 52), 18 (выделы 2, 4, 8-10, 14-41, 43, 44, 46-51), 19 (выделы 4, 6, 8, 10-29, 31-33, 35-59, 61-65, 67, 68)	2622,9	7809
[3] ООО «Стройлескомплект» договор №634	Бисертское, Бисертский	196, 199, 200, 208, 211, 212, 216-219, 224-227	15017,5	28 553
	Заречное, Заречный	8, 15, 19, 23-27, 31, 32, 42-44, 79, 80, 86-90, 96-99, 149, 155, 168-170		
	Заречное, ТОО «Бисертское»	9, 10 (выделы 1-40, 42-69, 71-75), 11, 13-18, 27, 28, 30 (выделы 1-8, 10-57, 59-90), 31 (выделы 1-53, 56-58), 32-34, 36-38, 47 (выделы 1, 3-19, 27-32, 38, 39, 41-48), 48 (выделы 1-6, 8-14, 17-20, 22-27, 29, 31, 32, 34-41, 43, 45-48, 51-55, 57-64, 66-74), 54-57, 63-64, 65 (выделы 1-17, 20, 23-71), 66, 68, 69 (выделы 1-3, 5-60), 70		
	Заречное, п/х «Свердловскмелиорация»	1-4, 5 (выделы 1-4, 6-12, 14-42), 6 (выделы 3-7, 9-64, 68, 70-75)		
ИП Лутков Евгений Александрович договор №637	Кленовское, совхоз «Кленовской»	3, 4, 21-23, 28, 29, 30, 40-42, 51, 52	3263,0	5950
	Кленовское, п/х «Красный Партизан»	2, 10		
[3]ООО «Бизнес лес» договор №768/1	Михайловское, Уфимский	114 -115, 117-122, 126-131, 137-140, 145-147-154, 158-163, 166-169, 173-176	6289,0	14 394

[1] Проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2015 году (Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 21.08.2015 № 1341 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду ООО «СП «Аракаевское»).

[2] Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2017 г.

[3] Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2018 г

Результаты таксации лесов и проектирования мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при внесении изменений в лесохозяйственный регламент.

В соответствии со статьей 29.1 ЛКРоссийской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 ЛКРоссийской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.5.

2.2. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I – IV классов бонитета;

еловые насаждения I – III классов бонитета;

лиственничные насаждения I – III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I – III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 – 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10-15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

9) в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

10) в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране лесов от пожаров;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет о защите лесов;

12) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	П о к а з а т е л и	П о д с о ч к а		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего насаждений, пригодных для подсочки:	-	2,2	2,2
	- спелых и перестойных	-	1,3	1,3
	- приспевающих	-	0,9	0,9
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-	-	-
	- нерентабельные для подсочки	-	2,2	2,2
2.	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, проценты	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15

Березовый сок	97,0	15

1	2	3
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I II - III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II - III	не менее 3 суток не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее

10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1-3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4-10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11-15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет. В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требуют оформления дополнительного договора и не считаются отдельным видом использования лесов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревеснеющие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревеснеющие или неодревеснеющие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревеснеющие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха

	ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84

1	2
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние ели	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы

противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см, а также срезанных вершин, сучьев и ветвей деревьев и кустарников. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале.

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1. статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках,

подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки

разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30 процентов живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4-5 лет.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Древесная зелень	тонн	-
2	Новогодние ели	шт	2000

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 г. № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков. В соответствии с ч. 3 ст.72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

В соответствии с пунктом 2 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса

В соответствии с частью 2 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации к пищевым ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно ч.1 ст. 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам осуществляется в соответствии с Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

-площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

-низкая густота подлеска;

-наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

-черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

-брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

-голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10-40 процентов, среднее – 50-70 роцентов, высокое – 80-100 процентов.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Возможные ресурсы ягодников определены с учетом периодичности урожаев от 1 до 4 лет, а процент покрытия и площадь кустарников учтены при натурной таксации. Урожайность ягодников при 100 процентном проективном покрытии ягодными растениями принята в кг/га из справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», Москва, «Колос», 1992 г.

При расчетных данных урожайности ягодников промышленная возможность сбора составила 5,1 тонну ягод, в том числе черники –0,3 тонны, брусники – 1,4 тонны, клюквы –2,9 тонны.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Ягоды	тонн	-
2	Грибы	тонн	-
3	Березовый сок	тыс.л	-
4	Орехи	тонн	-
Лекарственные ресурсы			
5	Лекарственное сырье	кг	300

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь- сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь- сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь- сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль- сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины

1	2	3
Свинушка	Июнь- сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль- сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I-III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15-20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	П о л н о т ы						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45/372	41/335	37/298	34/261	31/224	29/187	27/150
22	35/289	32/260	29/231	27/202	25/173	23/144	22/115
24	25/220	23/193	22/176	20/154	18/110	17/88	17/60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в 4 - 6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения

1	2	3
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20-35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги

обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно статей 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (п. 1 ч. 3 ст. 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок

лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в

сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесного кодекса Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.
5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биологических мероприятий, а так же порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение

и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5-1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в

течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2-3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15-20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6 процентным раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между

стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	164
	для зайца	шт.	10	1640
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	164
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	1640
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	1640

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец – 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2-3 кг кормов на одну голову в день:1-2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и

клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории лесничества производится следующими арендаторами:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ООО «Жасмин» договор №1010	Михайловское, Уфимский кв. 108 (выд. часть 9)	0,1350
ООО «Панорама» договор №841	Михайловское, Уфимский кв. 187 (выд. части 1-4)	32,0
ООО «ДИАЛСТРОЙМОНТАЖ» договор №877	Бисертское Бисертский, кв. 158 (выд. 7), 214 (выд. 11), 230 (выд. 15)	4,1
ООО «Жасмин» договор №886	Михайловское Уфимский 108 (выд. части 21), 116 (выд. части 13),151 (выд. части 4),179 (выд. 14); Михайловское урочище ТОО «Перепряжка» кв. 10 (выд. часть 2)	7,03
ООО «ДИАЛСТРОЙМОНТАЖ» договор №951	Бисертское Бисертский, кв. 157 (выделы 3-5, 11, 12, 17, 19-21, 24, 25, 27, 28, 30)	94,287
ООО «Жасмин» договор №958	Михайловское Уфимский кв. 108 (выд. часть 21)	0,55

На территории Нижне-Сергинского лесничества располагаются два зоологических охотничьих заказника: «Сергинский» и частично «Шалинский».

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Сергинский»

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Сергинский» организован в 1978 году в целях сохранения, воспроизводства и повышения численности охотничьих животных. Заказник расположен на территории Нижнесергинского муниципального района.

Площадь Заказника – 30106,6 гектаров.

Границы Заказника:

1) восточная граница: от места пересечения западной границы квартала 45

Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества с рекой Бардым по ее правому берегу вверх по течению до устья реки Полуденный Бардым, далее по ее правому берегу вверх по течению до пересечения с восточной границей квартала 302 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на юг по восточной границе квартала 302 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до юго-восточного угла квартала 302 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества;

2) южная граница: от юго-восточного угла квартала 302 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества на запад по южным границам кварталов 302, 301, 300 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до юго-западного угла квартала 300 Бардымского участка Бардымского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на юг по восточной границе квартала 184 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до юго-восточного угла квартала 184 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на запад по южным границам кварталов 184, 183, 182, 181, 180, 179, 178 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до пересечения с железной дорогой Нязепетровск - Михайловск;

3) западная граница: от места пересечения южной границы квартала 178 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества с железной дорогой Нязепетровск - Михайловск на север по восточной границе полосы отвода железной дороги Нязепетровск - Михайловск до юго-западного угла квартала 154 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на восток по южной границе квартала 154 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества, по южным границам выделов 30, 37, 19 квартала 155 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до юго-восточного угла выдела 19 квартала 155 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на север по восточным границам выделов 19, 38, 28, 23, 16, 14, 11, 2, 4 квартала 155 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до южной границы выдела 34 квартала 145 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на север по восточной границе выдела 34 квартала 145 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до северо-восточного угла выдела 34 квартала 145 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на запад по северным границам выделов 34, 33, 29 квартала 145 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до западной границы квартала 145 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на север по западной границе квартала 145 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества

Нижне-Сергинского лесничества до северо-западного угла квартала 145 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на восток по северным границам кварталов 145 - 148 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до юго-западного угла квартала 139 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества, далее на север по западным границам кварталов 139, 123, 110, 105, 87 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества до северо-западного угла квартала 87 Михайловского участка Михайловского участкового лесничества Нижне-Сергинского лесничества.

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биоразнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны охотничьих ресурсов;

4) сохранение мест гнездования и регулярного пребывания сокола-сапсана;

5) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство охотничьих ресурсов;

6) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

7) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

8) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и иных коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча охотничьих ресурсов в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

5) сплошная рубка спелых и перестойных насаждений;

6) хранение ядохимикатов, минеральных удобрений, средств защиты растений, стимуляторов роста вне специально оборудованных складских помещений, а также применение минеральных удобрений без заделывания их в почву;

7) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

8) создание и эксплуатация гидромелиоративных и ирригационных сооружений без обеспечения условий для свободного и безопасного передвижения диких копытных животных через указанные сооружения;

9) беспривязное содержание собак, применение собак на охоте.

Государственный зоологический охотничий заказник областного значения «Шалинский»

Государственный зоологический заказник областного значения «Шалинский» (далее - Заказник) организован в 1957 году в целях акклиматизации, воспроизводства и повышения численности бобра. Заказник расположен на территории Шалинского городского округа и Нижне-Сергинского муниципального района.

Границы Заказника:

в границах 200 метровой полосы по каждому берегу реки Вогулка и ее притоков первого порядка: Малый Лип, Большой Лип, Борок, Бизь, Юрмыс, Вязовка, Малиновая Речка, Кобылья Речка, Соболевка, Паленка, Безымянка, Рубленка, Гладкая, Куара, Норока, Коровка, Курья, Коломенка, Устиновка, Черемша, Быструха, Куимовка, Банный Лог, Некешина Речка, Нижний Киляш, Средний Киляш, Верхний Киляш, Березовая, Черная, Вороновка.

Основными задачами Заказника являются:

1) обеспечение целостности естественных сообществ, сохранение и поддержание биологического разнообразия на территории Заказника;

2) обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника;

3) организация особой охраны бобра, норки, выдры, ондатры;

4) проведение мероприятий, направленных на воспроизводство выдры, норки, ондатры и других охотничьих ресурсов;

5) проведение учета численности и физического состояния охотничьих ресурсов;

6) обеспечение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов;

7) сохранение индивидуальных участков обитания филина;

8) экологическое воспитание населения.

На территории Заказника запрещается:

1) предоставление земельных участков для коллективного садоводства и огородничества;

2) строительство зданий, сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, за исключением объектов охотничьей инфраструктуры Заказника, дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения, а также ремонта, реконструкции и обслуживания действующих промышленных объектов, зданий, сооружений, автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов и иных действующих коммуникаций, необходимых для обеспечения социально-экономических нужд местного населения;

3) добыча бобра, выдры, норки, ондатры, водоплавающей дичи в целях осуществления промысловой, любительской и спортивной охоты;

4) лов рыбы сетями и ставными ловушками;

5) рубка леса;

6) заготовка ивового корья;

7) проведение неконтролируемых отжигов и сельскохозяйственных палов;

8) выпас скота по берегам реки Вогулка и ее притоков;

9) изыскательские, взрывные и буровые работы, разработка полезных ископаемых, за исключением работ, проводимых действующими предприятиями, имеющими лицензии на право ведения таких работ, выданные до введения режима особой охраны территории Заказника, а также разведки и бурения водозаборных скважин, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов;

10) проведение гидромелиоративных и ирригационных работ;

11) устройство туристских площадок и лагерей, прокладка туристских маршрутов, в том числе на снегоходах, без согласования с Министерством природных ресурсов Свердловской области.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (статья 53 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ) и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

В лесах используемых для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается также создание объектов лесной инфраструктуры предусмотренных распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 N 1283-р.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением

или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков).

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжения Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений,

сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1-5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота,

каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов (Федеральный закон от 19 июля 1997 г. N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами"), если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	871
2.	Сенокошение	га/тонн	18500
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	87601/19460
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	770/154
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	-
	травы	га	-
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	-

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
	травы	кг/га	-
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	4500
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

На территории Нижне-Сергинского лесничество ведение сельского хозяйства осуществляется:

Наименование лесопользователя	Местоположение участк: участковое лесничество (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
Павленко Евгений Викторович договор №19	Михайловское, Михайловский кв.142 (выд. 21, 34)	4,1
Сунеги Николай Александрович договор №22	Михайловское, Уфимский кв. 116 (выд. 2, часть 30)	1,6241
ИП Киракосян Г.А договор №1002	Заречное, ТОО «Бисертское» кв. 68 (выд. 26, 28, 29, 34, 35)	21,8
ООО «"УРАЛБУРПРОМ" ЗБИ»	Бардымское участковое лесничество, Буйский участок, кв. 102, выдел 6, часть 44	28,12
ООО «"УРАЛБУРПРОМ" ЗБИ»	Бардымское участковое лесничество, участок Буйский, кв. 120, выд.12, часть 21	5,64
ООО «"УРАЛБУРПРОМ" ЗБИ»	Бардымское участковое лесничество, Буйский участок, кв.101, выд.20,часть 28	15,3
ООО «"УРАЛБУРПРОМ" ЗБИ»	Бардымское участковое лесничество, Буйский участок, кв. 85, выд. 19	4,9

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления

рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно–оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права

постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (статья 40 Лесного кодекса

Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения

их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом

лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нгрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям

правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах - 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
1	2	3	4
Зеленые зоны, лесопарки	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка	II

уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
Площадь сильно поврежденной и	Менее 10	11-20	Более 20

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %			
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Рекреационная деятельность в Нижне-Сергинском лесничестве предусматривается на всей территории. Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

1. интенсивного пользования;
2. умеренного пользования;
3. концентрированного отдыха;
4. резерватная;
5. заказник;
6. строгого режима;
7. хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	Актив-ного отдыха	Прогу-лочная	Фаунисти-ческого покоя	Полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	Остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+		-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформирования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная	+	+	-	+	+

агитация					
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Функциональное зонирование рекреационных зон в Нижне-Сергинском лесничестве не производилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

В соответствии с со статьями 113-116 Лесного Кодекса Российской Федерации в защитных лесах запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений, а так же за исключением в лесах, расположенных в водоохраной зоне, объекты необходимые для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем

объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного Кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и от 30.04.2022 № 1084-р.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с настоящим Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков (часть 3

статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (часть 1 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации).

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений возможно в каждом участковом

лесничестве Нижне-Сергинского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Для целей Лесного кодекса Российской Федерации под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Отношения, возникающие при использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры (часть 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму(часть 4 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 5 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных питомников и их эксплуатация заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли .

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и переченя случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии

со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 6 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель в соответствии с частью 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков

для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пукт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению, разведкой и добычей углеводородного сырья.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Федерального закона Российской Федерации № 2395–1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут

предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

- если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

- обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

- размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Федерального закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения - на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых - на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико–экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод - на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр - на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для

строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте– и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством (часть 2 статья 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статье 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Лесного кодекса Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В части 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации

гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации На основании решений о предоставлении водных объектов в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 настоящей статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается в целях:

1) обеспечения обороны страны и безопасности государства;

2) сброса сточных вод;

3) строительства и реконструкции гидротехнических сооружений;

4) создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов;

5) строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов;

6) разведки и добычи полезных ископаемых;

7) проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных;

8) удаления затонувшего имущества;

9) сплава древесины (лесоматериалов);

10) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель;

11) забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства);

12) осуществления прудовой аквакультуры (рыбоводства) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках и с акваторией площадью не более 200 гектаров, а также на водных объектах, используемых в процессе функционирования мелиоративных систем.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов в лесничестве не проводились.

2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты)) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута и регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной

собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов (часть 2 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты (часть 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель").

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель".

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в

состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются на основании Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации, также использование осуществляется в соответствии с лесным планом Свердловской области и лесохозяйственным регламентом лесничества. При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для переработки

древесины и иных лесных ресурсов может осуществляться только в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации)

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (ч. 2 ст. 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со ст. 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для

осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (ст. 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (ст. 39.5 Земельного кодекса Российскрй Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (ст. 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в

постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377. Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно п.1 ст. 12 (подпункт 14) Федерального закона от 04 мая 2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в ред. Федерального закона от 14 октября 2014 № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается пожар, распространяющийся по лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83), либо стихийное (неуправляемое) распространение огня в лесу на покрытых и не покрытых площадях, землях лесного фонда (ОСТ 56-103-98).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий полог леса (древостоя). Низовой пожар - это лесной пожар, распространяющийся по лесной подстилке, опаду и нижним ярусам лесной растительности (древостоя), подлеску и подросту.

ГОСТ 17.6.1.01-83, кроме того, выделяет повальный, ландшафтный, валежный и торфяной пожары.

Повальным пожаром считается лесной пожар, охватывающий все компоненты лесного биогеоценоза.

Ландшафтный пожар - это лесной пожар, охватывающий различные компоненты географического ландшафта.

Под валежным пожаром понимается низовой пожар, при котором основным горючим материалом является древесина, расположенная на поверхности почвы.

Торфяной лесной пожар - это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ 17.6.1.01-83), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказами Федерального Агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды», от 09.10.2013 №288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.8

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная	Сосняки-брусничники, особенно с наличием	Низовые пожары возможны в

пожарная опасность - высокая)	соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;

- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.9.

Таблица 14.9

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1} [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается охрана, направленная на предотвращение, своевременное обнаружение и ликвидацию лесного пожара (ГОСТ 17.6.1.01-83), комплекс ежегодно проводимых мероприятий, в том числе и профилактических, направленных на предупреждение, снижение пожарной опасности, своевременное обнаружение и ликвидацию лесных пожаров (ОСТ 56-103-

98).

Охрана лесов от пожаров включает в себя обеспечение оперативного обнаружения и тушения лесных пожаров силами наземной и авиационной охраны лесов, материально-техническое оснащение лесопожарных служб, проведение предупредительных (профилактических) противопожарных мероприятий, создание системы мониторинга лесных пожаров и т. п.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется одним из трех основных способов:

наземная охрана (обнаружение и тушение пожаров наземными силами и средствами);

наземная охрана от пожаров в сочетании с авиапатрулированием (обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами);

авиационная охрана (обнаружение пожаров с помощью авиации, доставка сил и средств пожаротушения с помощью авиации).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.10

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение – наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам – крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой

		площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени – 6 – 1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50 – 60 м. Общая ширина барьера – 120 – 150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, – две минполосы на расстоянии 5 – 10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам), систематически очищается на полосах шириной 120 – 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5 – 2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20 – 30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) – 260 – 320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам

2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2 – 12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2 – 2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30 – 50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10 – 15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20 – 30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60 – 100 м, из хвойных пород – 200 м, вдоль просек – 20 – 30 м (без учета ширины разрывов и просек)	
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25 га минполосами или дорогами противопожарного назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру – 30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20 – 30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2,5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250 – 300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара

	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках – двумя такими полосами на расстоянии 5 – 10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные – по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве – две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га – 20 м, 8 га и больше – 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га – 40 м, 8 га и более – 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 – 100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая

			водой из одного водоема, га
	1	2 – 4	500
	2	2 – 8	2000 – 5000
	3 – 5	8 – 12	5000 – 10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя	
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1,75 м. Расчетная скорость движения – 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч	
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4,5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м, ширина обочин не менее 0,75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы	
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности – не более 0,5 – 1,0 часа	
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара		
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности – 1,1; в холмистой – 1,25 В равнинной местности – 1,15; в холмистой – 1,65	

2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 – 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию – в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств - на моторных лодках и катерах	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам – 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена По водным путям – в пределах 15 – 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах – не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5 – 7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км).
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных – 10 лет - металлических – 30 лет	 Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесных пожарных станций:	

2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40 км не более 30 км не более 20 км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества,цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка – не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная – 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 – до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов-пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)

<table>
<tr><td></td><td>- скорость ветра у земли</td><td>Не более 8 м/с</td></tr>
<tr><td></td><td>- размеры открытых площадок приземления</td><td>Не менее 75х75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия – кустарники и древостой высотой до 20 м</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>- запрещение прыжка</td><td>На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии</td></tr>
<tr><td>3.6</td><td colspan="2">Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:</td></tr>
<tr><td>3.6.1</td><td>Организация пунктов приема авиадонесений:
- место размещения

- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)</td><td>

У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте – 2,5 – 3,0 м, по ширине – 0,75 м</td></tr>
<tr><td>3.6.2</td><td colspan="2">Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:</td></tr>
<tr><td></td><td>- типы ориентиров и место их размещения

- оборудование их опознавательным знаком</td><td>Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом
На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака – не менее 3 м, ширина – не менее 0,75 м</td></tr>
<tr><td>3.6.3.</td><td colspan="2">Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:</td></tr>
<tr><td></td><td>- назначение

- место размещения</td><td>Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.
В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность</td></tr>
<tr><td></td><td>- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)</td><td><table><tr><td>Типы вертолетов</td><td>Равнинная местность, м</td></tr><tr><td>МИ - 6</td><td>50 х 50</td></tr><tr><td>МИ - 8</td><td>30 х 30</td></tr><tr><td>МИ - 4</td><td>30 х 30</td></tr><tr><td>МИ - 2</td><td>16 х 16</td></tr><tr><td>МИ - 1А</td><td>16 х 16</td></tr></table></td></tr>
<tr><td></td><td>-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)</td><td>Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки</td></tr>
<tr><td></td><td>- размещение препятствий высотой более 0,5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ-8, МИ-4)</td><td>На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки</td></tr>
</table>

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров

при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса

пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от

древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка

заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.11

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади		на лесничество		
			защитные леса	эксплуатационные леса	защитные леса	эксплуатационные леса	
1	2	3	4	5	4	5	6
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.			1		
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		7		7
	плакатов		0,12	0,1	15	27	20
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	29	55	40
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	10	19	14
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	6	8	

1	2	3	4	5	4	5	6
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	24	27	1
	реконструкция		0,4	0,2	48	55	5
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 6 км
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	24	55	не планируется
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	39	77	54
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	24	55	
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	63	69	61,5
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек,		0,1	0,1	12	27	1

	мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)						
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	4	8	
		2 КППО	0,02	0,02	2	5	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	48	82	1
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					

	строительство дорог на осушенных лесных землях		
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.	
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется
	шириной 120-130 м		
	шириной 30-50 м		
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м		

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной

информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

-санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду уполномоченными органами.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

-в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

-в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

-в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования

на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО).

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

- использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

- лечение деревьев;

- применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутриствolового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

- охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

- посев травянистых нектароносных растений.

- использование феромонов

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления, утверждаемыми уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 3 статьи 62 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие)

назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

- В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и

лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Авиационные работы по защите лесов осуществляются в соответствии с порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, устанавливаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 2 статьи 60.10 Лесного кодекса.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным

федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса.

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

В лесах не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;
- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;
- уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам устанавливаются согласно таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах).

При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса.

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со

статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Нижне-Сергинскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

(площадь- га, запас - $м^3$)

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка нелик-видной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего санрубок								
1.	Выявленный фонд по лесоводственн	га						
		$м^3$						

	ым требованиям							
	Срок вырубки или уборки	лет						
2.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
3.	площадь	га						
	выбираемый запас, всего							
	корневой	$м^3$						
	ликвидный	$м^3$						
	деловой	$м^3$						

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий санитарного состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
5а - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5б - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5в – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5 г - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5 д - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5 е – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
от эрозии)							
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
лесов.							
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, на которых Лесным кодексом Российской Федерации возложена обязанность по лесовосстановлению.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов, проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения в части воспроизводства лесов или лесоразведения является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для

отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) главных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления.

Главным лесным древесным породам относятся древесные породы, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально–экономическим целям освоения лесов. Критерии и требования к лесовосстановлению главными лесными древесными породами установлены в Правилах лесовосстановления, приложениях к Правилам лесовосстановления, и лесохозяйственных регламентах лесничеств.

Лесовосстановление включает в себя:

планирование – определение местоположения и ежегодный учет площадей земель;

обследование участков земель (далее – обследование);

проектирование работ по лесовосстановлению;

выполнение работ по лесовосстановлению;

приемку выполненных работ по лесовосстановлению (далее – приемка работ);

инвентаризацию мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Завершающим этапом лесовосстановления является обследование с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и подготовка акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра.

Обследование проводится с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами.

Обследование осуществляется с соблюдением требований, установленных национальными стандартами Российской Федерации и межгосударственными стандартами, которые применяются в соответствии с международными договорами Российской Федерации и Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162–ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее - естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее - искусственное

лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1**,** статьей 30**,** частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния лесных участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого года выращивания, третьего и пятого года закладки.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III–IV кварталах года проведения работ по лесовосстановлению органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными в области лесных отношений.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится с участием представителей лиц, указанных в пункте 6 Правил лесовосстановления, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется в том числе с использованием результатов обследования, материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото- и видеофиксации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 января 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, указаны в таблице 17.1. Критерии и требования к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, не включенных в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств. Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород по лесным породам и лесорастительным условиям, не включенным

в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

Требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, поврежденных негативными воздействиями, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

– на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

– при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах «а» и «б» пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия, указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблицах 17.1, 17.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно–климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно–ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно–зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий - до 0,5 метра, средний - 0,6–1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тыс., средней густоты - 2–8 тыс., густой - более 8 тыс. растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего - 0,8, крупного - 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по основным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как основная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого лесного участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация

поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях - в таблице 17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Подвижные пески закрепляются путем создания кулис из кустарниковых или травянистых растений, постановки механических защит (щитов, ветвей, пучков камыша или соломы), нанесения на поверхность склеивающих веществ и другими способами.

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности лесного участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

Способами обработки почвы в горных условиях являются:

частичная и сплошная обработка – при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах;

полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах;

устройство гряд - на влажных почвах;

полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах;

нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой;

обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно–климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами основной лесной

древесной породы или путем смешения звеньев основной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно–широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни – 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб.см, для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3–2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6–4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблицах 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 17.1 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной

зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена. Посев применяется также в полупустынной зоне при создании лесных культур на песках.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70–80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно–удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводятся агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно–кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно–кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно–широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, в лесостепной - от 5 до 10 уходов, в степной зоне - от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно–широколиственных лесов - до 3 уходов, в лесостепной зоне - до 4 уходов, в степной зоне - до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных лесных участках.

В зонах притундровых лесов и редкостойной тайги, горного Северного Кавказа и горного Крыма, Южно-Сибирской горной зоны агротехнические уходы проводятся в количестве и по схеме, предусмотренных лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества в зависимости от лесорастительных условий.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесно–кустарниковой растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях сохранения созданных лесных культур в случае опасности повреждения и уничтожения всходов, сеянцев, саженцев или сохраненного подроста древесных растений дикими или домашними животными допускается огораживание лесного участка, на котором проводятся лесовосстановительные мероприятия, при условии обеспечения права граждан на пребывание в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные культуры с приживаемостью 25–85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблицах 17.1, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на лесном участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров – не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах

Перечень пород, требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, используемых для искусственного и комбинированного лесовосстановления под пологом лесных насаждений, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально–типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, $м^3$	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, $м^3$	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Бардымское, Михайловское, Верхнесергинское, Бисертское, Заречное, Первомайское, Кленовское			4250,0	43200		425,0	4320	11
осветления		хвойное	Сосна						
прочистки		хвойное	Сосна	370,0	3110	10	37,0	311	8
			Ель	1100,0	11830	10	110,0	1183	11
			Пихта	2070,0	21420	10	207,0	2142	10
			Лиственница	680,0	6550	10	68,0	655	10
			Кедр						
		мягколиственное	Береза						
			Осина						
Уход за лесами путем проведения агролесомелиаративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводствений уходы)							814,0		

Примечание:

*Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;

Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40 15-20
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40 20
Смешанные с примесью мягколиственных 4-7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40 15
	III - IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30 15
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40 10-15
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4-7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50 8-10
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40 8-10
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30 5-10
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40 8-10

Таблица 17

Нормативы необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	24,0	5877,0	731,0	6633,0	14590,0		21 223,0
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего		117,0		117,0	730,0		847,0
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным		117,0		117,0	730,0		847,0
мягколиственным							
Комбинированное, всего		29,0		29,0	58,0		87,0
из них по породам:							
хвойным		29,0		29,0	58,0		87,0
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	24,0	5731,0	731,0	6487,0	13802,0		20289,0
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревье в главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный лесной район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4

1		2	3	4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400 – 600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. – неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2. По категории лесокультурных площадей:	
допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями

1	2
допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней – на свежих и сухих почвах
допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3. По рельефу местности размещения участков:	
оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6 – 12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных – на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных – не более 12 градусов)
1.4. По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности – без обработки почвы, а при необходимости – рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) – не более 15% площади лесосеки

1	2
б) подлежащих содействию естественному возобновлению высота пней количество пней на 1 га – более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15 – 20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20 – 30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
лесоводственные технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12 – 16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0,1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее

1	2
	важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
– на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга
– на ручной уборке срезанных деревьев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кусторeза
– при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону – не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали – не ближе 30 м
– в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
– на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга

1	2
– на местности с пересеченным рельефом – на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
– при частичной обработке почвы – расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны – 3 – 4 м, ели – 4 м, лиственницы – около 5 м, кедра – около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
– сеянцев – крупного посадочного материала (саженцев)	0,50 – 0,75 м 0,75 – 1,50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
– на вырубках в благоприятных растительных условиях – в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 – 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
– при частичной подготовке почвы – при сплошной – на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа – при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 – 20 тыс. штук 15 – 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев (более 10%)
14. Подлежат списанию лесные	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)

1	2
культуры	
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 – 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. В разрезе лесорастительного районирования Свердловской области Нижне-Сергинское лесничество расположено на территории Уральской горной область, Среднеуральская низкогорная провинция, южно-таёжный лесорастительный округ; Восточно-Европейская равнинная область, Предуральская предгорная провинция, южно-таёжный лесорастительный округ; Восточно-Европейская равнинная область, Предуральская предгорная провинция, широколиственно-хвойных лесов лесорастительный округ. (Приложение 8).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом и другими федеральными законами. Лесным кодексом для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Нижне-Сергинского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением

1	2	3
		велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций,

1	2	3
		если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 6) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание **объектов** охотничьей инфраструктуры; 7) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры;

1	2	3
		8) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений;

1	2	3
		7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса. 3. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 4. Изменение границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах, лесов, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. 5. Функциональные зоны в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, площадь и границы лесопарковых зон, зеленых зон определяются в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. 6. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 7. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.4	Леса, расположенные в первом, втором поясах зо санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства;

1	2	3
		5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса. 3. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 4. Изменение границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах, лесов, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. 5. Функциональные зоны в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, площадь и границы лесопарковых зон, зеленых зон определяются в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. 6. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 7. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3	Ценные леса	
1.3.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111

1	2	3
		Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.2	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации

1	2	3
		и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
2.	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации видов. 3. Отнесение лесов к эксплуатационным лесам, установление и изменение их границ осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса Российской Федерации (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций).

На особо защитных участках лесов использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

На особо защитных участках лесов допускается выполнение работ по осуществлению научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительству водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, если отсутствуют другие варианты возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2
• водоохранная зона водных обьектов,болот • полосы леса вдоль снежных лавин и селей • памятники природы • уч-ки леса на крутых горных склонах • насаждения-эталоны • опушки леса(50-100м),прим.к железн.и автодорогам • участки леса вокруг лечебн.и оздоровит.учреждений • орехоплодные участки • участки леса с наличием ценных древ.пород,растений • полосы леса по берегам рек,заселенных бобрами • леса имеющ.значение для охраны месторожд.подз.вод • участки леса вокруг глухариных токов	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

В соответствии со ст. 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	3	4
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не	Границы устанавливаются с учетом естественных границ

1	2	3	4
		выделены в отдельные выделы	
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги

1	2	3	4
		красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м

1	2	3	4
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Нижне-Сергинском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (10 С)	Нижне-Сергинское лесничество Первомайское участковое лесничество Первомайский участок, кв. 121 выдела 10,22, площадь 9,5 га, эксплуатационные леса	
2	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 1 шт.	Нижне-Сергинское лесничество Первомайское участковое лесничество Первомайский участок, кв. 121 выдел 10, в плюсовом насаждении	

1	2	3	4	5
3	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 6 шт.	Нижне-Сергинское лесничество Первомайское участковое лесничество Первомайский участок, кв. 121 выдел 22, в плюсовом насаждении	
4	Плюсовые насаждения	Ель сибирская (7Е 2П 1Б)	Нижне-Сергинское лесничество Бисертское участковое лесничество Бисертский участок кв. 167 выдела 27, 28, 44, площадь 14,0 га, выделены в ОЗУ, эксплуатационные леса	

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитности, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА
Свердловской области

Масштаб 1:3 000 000

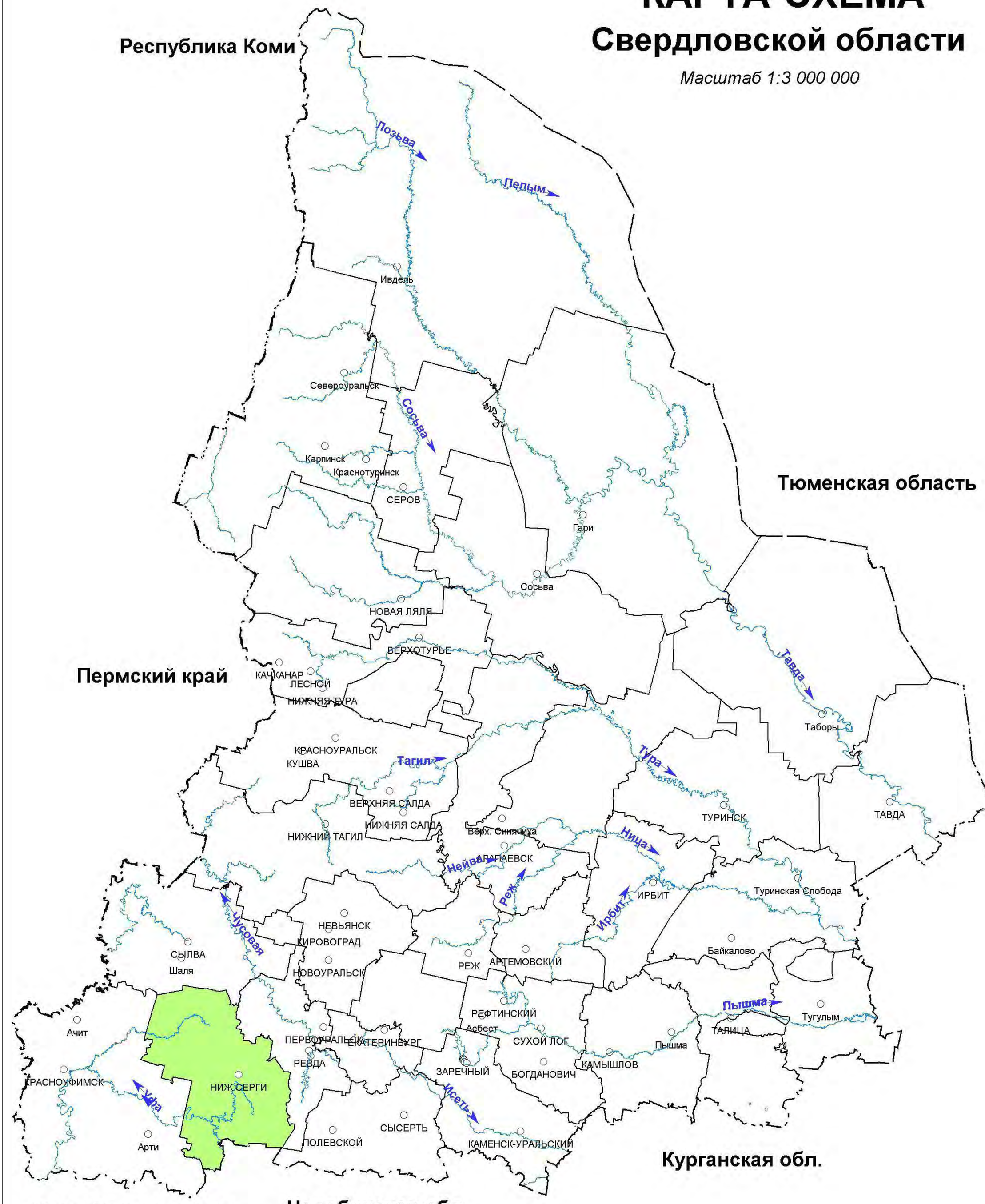

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Нижне-Сергинское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Нижне-Сергинское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

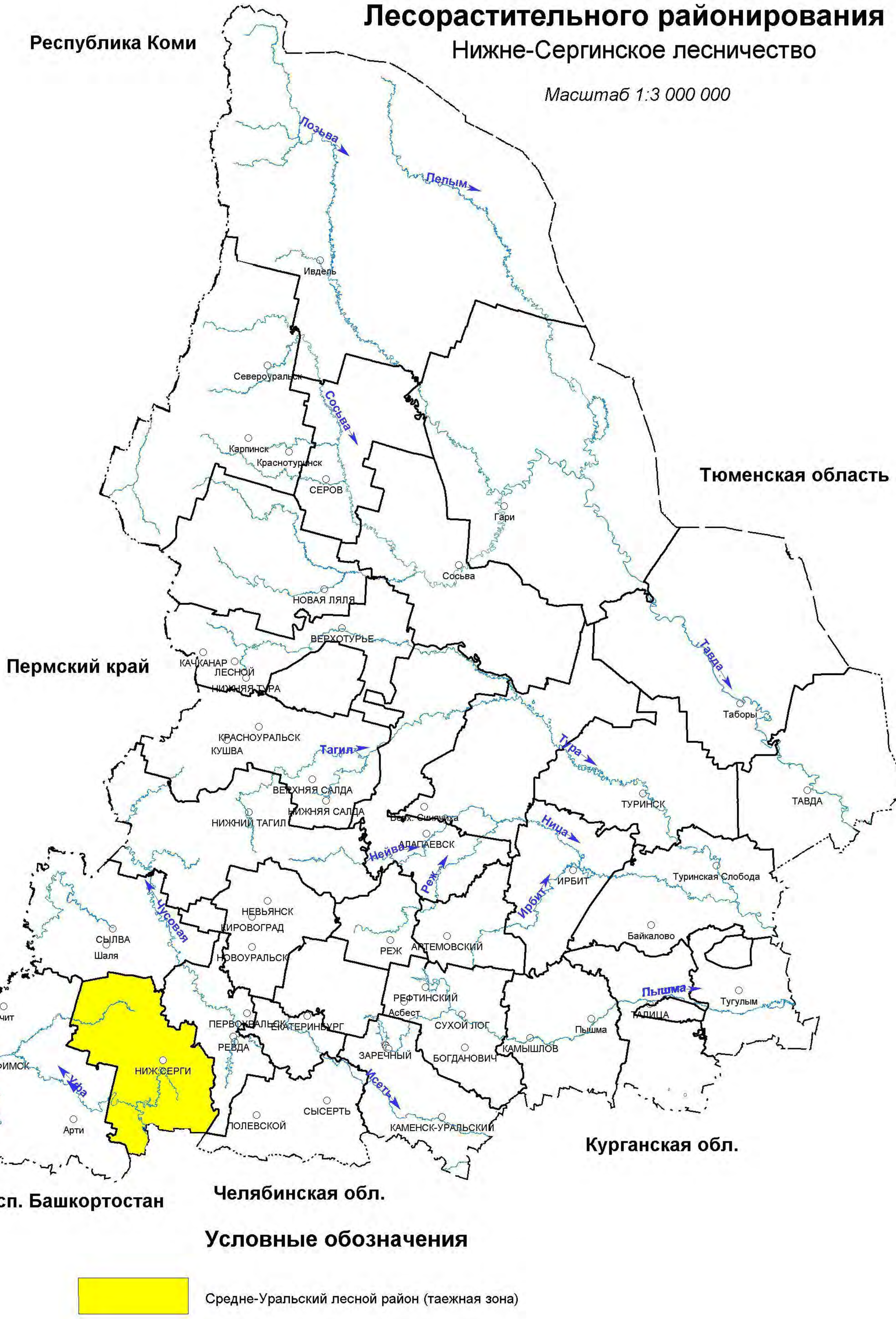

Условные обозначения

Средне-Уральский лесной район (таежная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Нижне-Сергинское лесничество

Масштаб 1:400 000

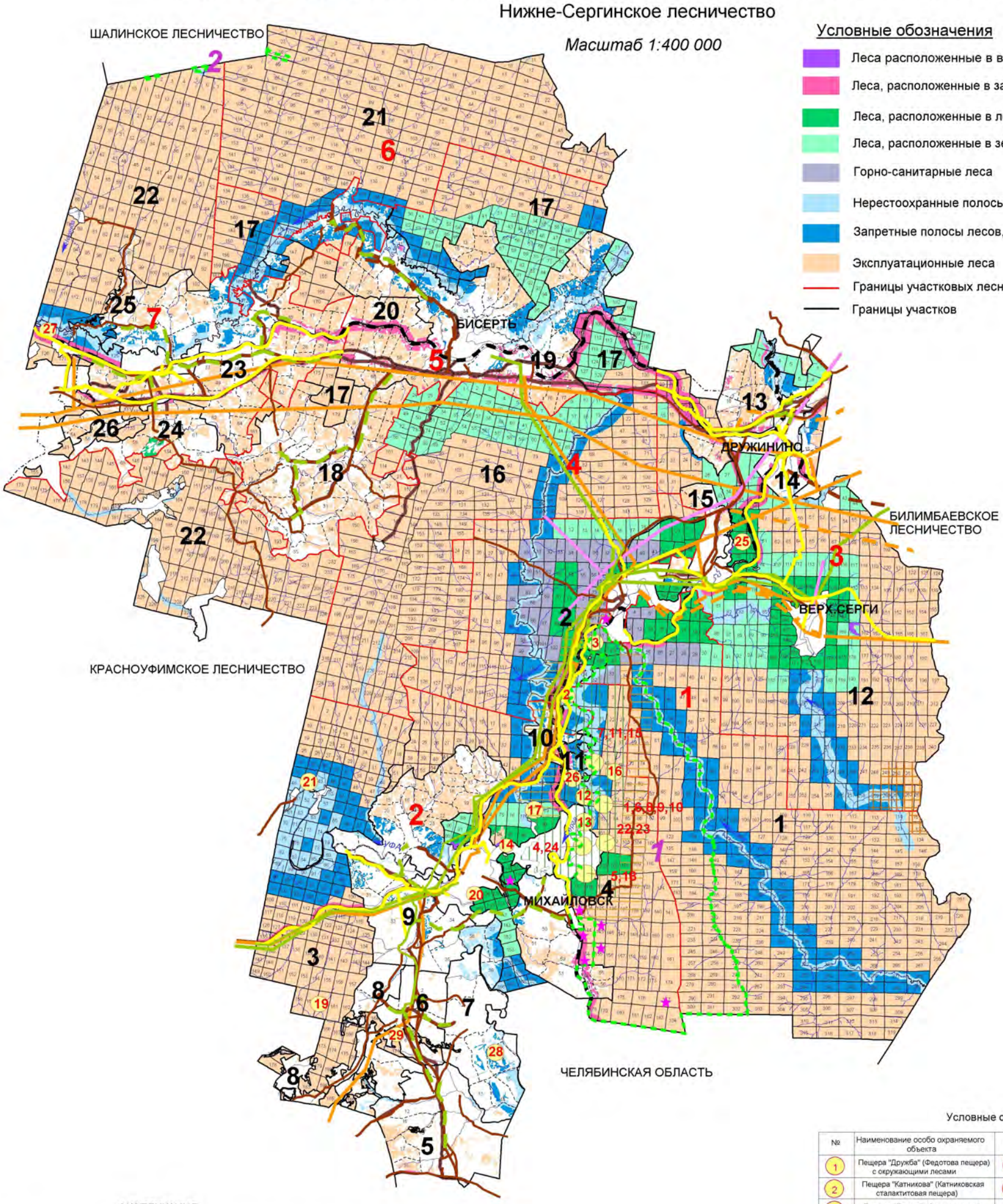

Условные обозначения

- Леса расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Горно-санитарные леса
- Нерестоохранные полосы лесов
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь (га)
1	Бардымское	1	Бардымский	62620
		2	Буйский	25819
			Итого:	88439
2	Михайловское	3	Уфимский	25194
		4	Михайловский	30653
		5	урочище совхоз "Тюльгашский"	1035
		6	урочище ТОО"Красноармейское"	466
		7	урочище ТОО"Шокуровское"	837
		8	урочище ТОО"Перепряжка"	268
		9	урочище ТОО"Михайловское"	4994
		10	урочище п\х Михайловский завод ОМЦ	516
		11	урочище п\х "Бажуково"	479
			Итого:	64 443
3	Верхнесергинское	12	Верхнесергинский	50130
		13	урочище сельскохозяйственный кооператив "Нива"	3208
		14	урочище земли запаса "Лазоревый"	212
		15	урочище земли запаса "Атигское"	467
			Итого:	54017
4	Бисертское	16	Бисертский	43272
5	Заречное	17	Заречный	27982
		18	урочище совхоз "Накоряковский"	7481
		19	урочище ТОО "Бисертское"	12287
		20	урочище п\х "Свердловскмелиорация"	1216
			Итого:	48983
6	Первомайское	21	Первомайский	38837
7	Кленовское	22	Кленовской	46542
		23	урочище совхоз "Кленовской"	8035
		24	урочище п\х Бисертского завода СХМ	1532
		25	урочище п\х "Красный партизан"	963
		26	урочище земли запаса "Ольховка"	469
			Итого:	57541
			Итого:	395 532

Условные обозначения

- Водоснабжение существующее
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых
- Линии связи существующие
- Линии связи проектируемые

Условные обозначения

№	Наименование особо охраняемого объекта	№	Наименование особо охраняемого объекта
1	Пещера "Дружба" (Федотова пещера) с окружающими лесами	16	"Митькины" озера
2	Пещера "Катникова" (Катниковская сталактитовая пещера)	17	Устье р. Демид
3	Пещера "Ледник" (Орлов провал) с окружающими лесами	18	Щипанов ключ с охранной зоной
4	Пещера "Аракаевская" с окружающими лесами	19	Майдалинский ключ с охранной зоной
5	Пещера "Малая Аракаевская"	20	Бакаев ключ
6	Большой карстовый провал (Федотов)	21	Комаровский сероводородный источник
7	Карстовый мост	22	Грот "Аракаевский - I"
8	Малый карстовый провал (Федотов)	23	Грот "Аракаевский - II"
9	Скала "Писаница"	24	Грот "Аракаевский - VIII"
10	Скала "Лягушка"	25	"Атигский" бор
11	Камень "Филаретов"	26	Участки вековых лиственниц
12	Камень "Дыроватый"	27	Старые осокори
13	Скалы "Дикий Запад"	28	Болото "Шокуровское"
14	Скалы на берегу Михайловского пруда	29	Болото "Рям"
15	Озеро "Черное"		

- Гора "Шунут-камень" (Нижне-Сергинский участок)
- Территория природного парка "Оленьи ручьи"
- Охранная зона природного парка "Оленьи ручьи"
- 1 — Государственный зоологический охотничий заказник "Сергинский"
- 2 — Государственный зоологический охотничий заказник "Шалинский"

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению Нижне-Сергинского лесничества

Масштаб 1:400 000

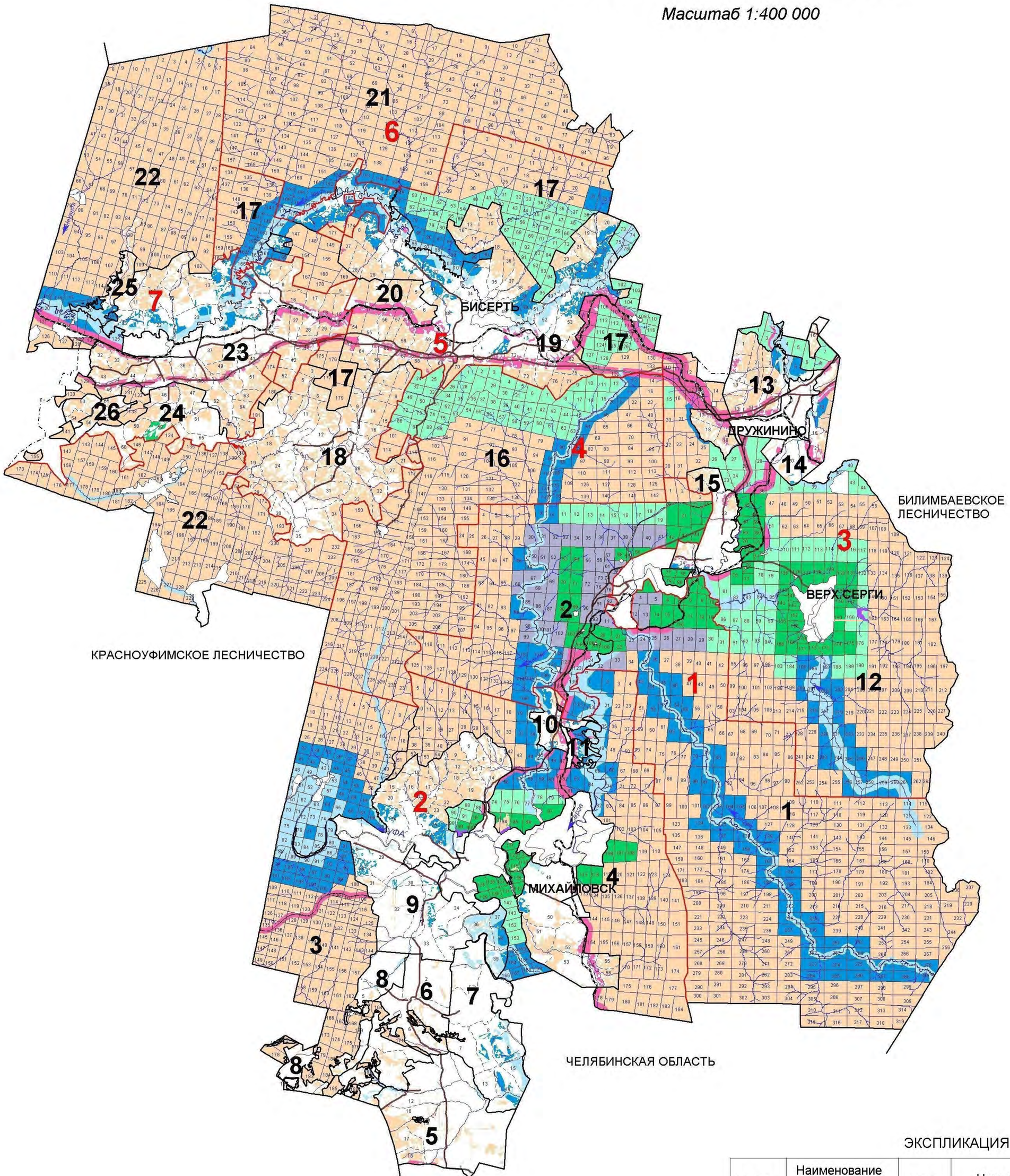

Условные обозначения

- Леса расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Горно-санитарные леса
- Нерестоохранные полосы лесов
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Эксплуатационные леса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь (га)
1	Бардымское	1	Бардымский	62620
		2	Буйский	25819
			Итого:	88439
2	Михайловское	3	Уфимский	25194
		4	Михайловский	30653
		5	урочище совхоз "Тюльгашский"	1035
		6	урочище ТОО"Красноармейское"	466
		7	урочище ТОО"Шокуровское"	837
		8	урочище ТОО"Перепряжка"	268
		9	урочище ТОО"Михайловское"	4994
		10	урочище п\х Михайловский завод ОМЦ	516
		11	урочище п\х "Бажуково"	479
			Итого:	64 443
3	Верхнесергинское	12	Верхнесергинский	50130
		13	урочище сельскохозяйственный кооператив "Нива"	3208
		14	урочище земли запаса "Лазоревый"	212
		15	урочище земли запаса "Атигское"	467
			Итого:	54017
4	Бисертское	16	Бисертский	43272
5	Заречное	17	Заречный	27982
		18	урочище совхоз "Накоряковский"	7481
		19	урочище ТОО "Бисертское"	12287
		20	урочище п\х "Свердловскмелиорация"	1216
			Итого:	48983
6	Первомайское	21	Первомайский	38837
7	Кленовское	22	Кленовской	46542
		23	урочище совхоз "Кленовской"	8035
		24	урочище п\х Бисертского завода СХМ	1532
		25	урочище п\х "Красный партизан"	963
		26	урочище земли запаса "Ольховка"	469
			Итого:	57541
			Итого:	395 532

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА

Местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов

Нижне-Сергинского лесничества

Масштаб 1:400 000

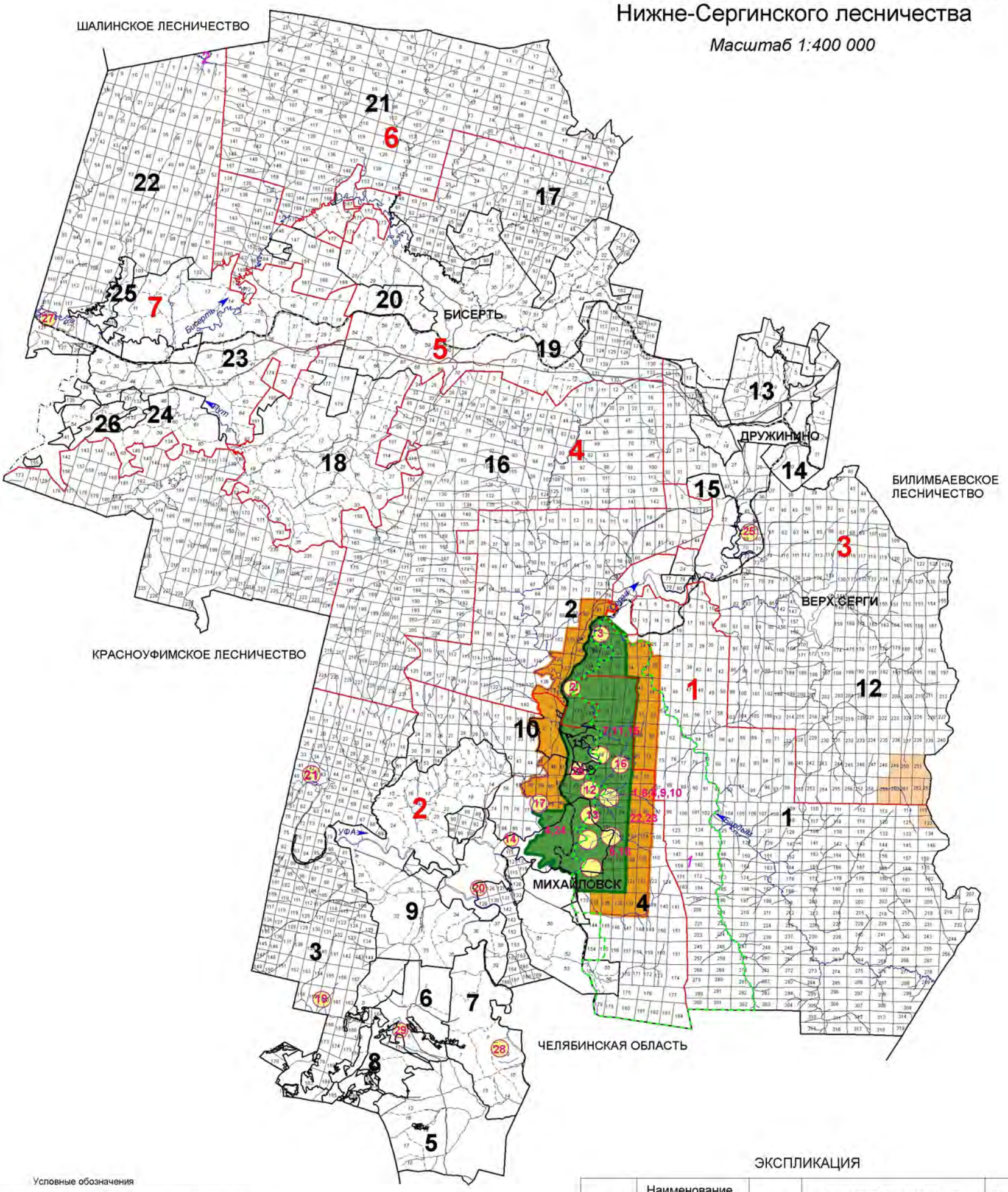

Условные обозначения

№	Наименование особо охраняемого объекта	№	Наименование особо охраняемого объекта
1	Пещера "Дружба" (Федотова пещера) с окружающими лесами	16	"Митькины" озера
2	Пещера "Катникова" (Катниковская спелеотитовая пещера)	17	Устье р. Демид
3	Пещера "Ледник" (Орлов провал) с окружающими лесами	18	Щипанов ключ с охранной зоной
4	Пещера "Аракаевская" с окружающими лесами	19	Майдалинский ключ с охранной зоной
5	Пещера "Малая Аракаевская"	20	Бакаев ключ
6	Большой карстовый провал (Федотов)	21	Комаровский сероводородный источник
7	Карстовый мост	22	Грот "Аракаевский - I"
8	Малый карстовый провал (Федотов)	23	Грот "Аракаевский - II"
9	Скала "Писаница"	24	Грот "Аракаевский - VIII"
10	Скала "Пугушка"	25	"Атигский" бор
11	Камень "Филаретов"	26	Участки вековых лиственниц
12	Камень "Дыроватый"	27	Старые осокори
13	Скалы "Дикий Запад"	28	Болото "Шокуровское"
14	Скалы на берегу Михайловского пруда	29	Болото "Рям"
15	Озеро "Черное"		

Гора "Шунут-камень" (Нижне-Сергинский участок)

Территория природного парка "Оленьи ручьи"

Охранная зона природного парка "Оленьи ручьи"

1 Государственный зоологический охотничий заказник "Сергинский"

2 Государственный зоологический охотничий заказник "Шалинский"

Границы участковых лесничеств

Границы участков

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь (га)
1	Бардымское	1	Бардымский	62620
		2	Буйский	25819
			Итого:	88439
2	Михайловское	3	Уфимский	25194
		4	Михайловский	30653
		5	урочище совхоз "Тюльгашский"	1035
		6	урочище ТОО"Красноармейское"	466
		7	урочище ТОО"Шокуровское"	837
		8	урочище ТОО"Перепряжка"	268
		9	урочище ТОО"Михайловское"	4994
		10	урочище п\х Михайловский завод ОМЦ	516
		11	урочище п\х "Бажуково"	479
			Итого:	64 443
3	Верхнесергинское	12	Верхнесергинский	50130
		13	урочище сельскохозяйственный кооператив "Нива"	3208
		14	урочище земли запаса "Лазоревый"	212
		15	урочище земли запаса "Атигское"	467
			Итого:	54017
4	Бисертское	16	Бисертский	43272
5	Заречное	17	Заречный	27982
		18	урочище совхоз "Накоряковский"	7481
		19	урочище ТОО "Бисертское"	12287
		20	урочище п\х "Свердловскмелиорация"	1216
			Итого:	48983
6	Первомайское	21	Первомайский	38837
7	Кленовское	22	Кленовской	46542
		23	урочище совхоз "Кленовской"	8035
		24	урочище п\х Бисертского завода СХМ	1532
		25	урочище п\х "Красный партизан"	963
		26	урочище земли запаса "Ольховка"	469
			Итого:	57541
			Итого:	395 532

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Нижне-Сергинское лесничество

Масштаб 1:400 000

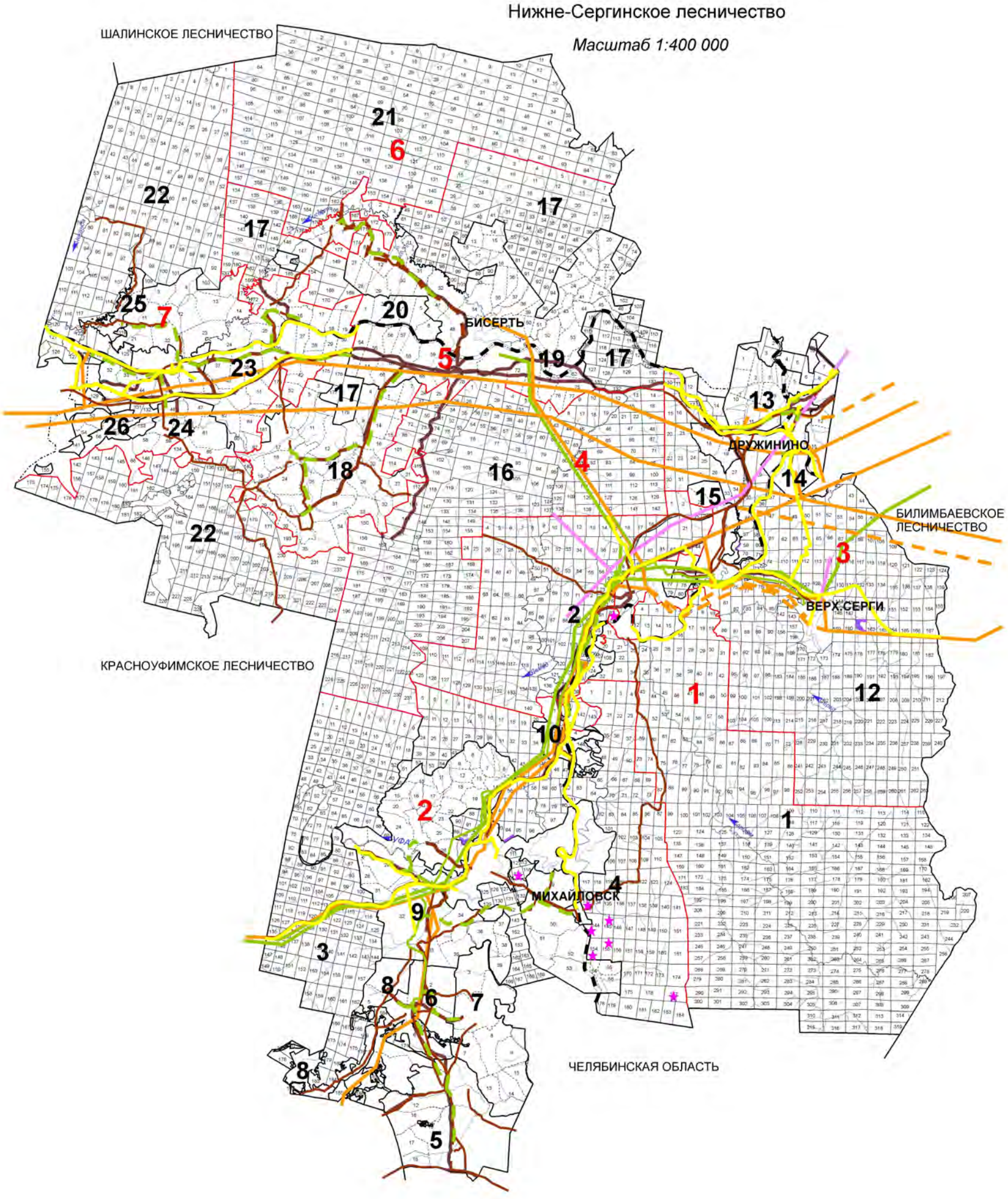

Условные обозначения

- Водоснабжение существующее
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых
- Линии связи существующие
- Линии связи проектируемые

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь (га)
1	Бардымское	1	Бардымский	62620
		2	Буйский	25819
			Итого:	88439
2	Михайловское	3	Уфимский	25194
		4	Михайловский	30653
		5	урочище совхоз "Тюльгашский"	1035
		6	урочище ТОО"Красноармейское"	466
		7	урочище ТОО"Шокуровское"	837
		8	урочище ТОО"Перепряжка"	268
		9	урочище ТОО"Михайловское"	4994
		10	урочище п\х Михайловский завод ОМЦ	516
		11	урочище п\х "Бажуково"	479
			Итого:	64 443
3	Верхнесергинское	12	Верхнесергинский	50130
		13	урочище сельскохозяйственный кооператив "Нива"	3208
		14	урочище земли запаса "Лазоревый"	212
		15	урочище земли запаса "Атигское"	467
			Итого:	54017
4	Бисертское	16	Бисертский	43272
5	Заречное	17	Заречный	27982
		18	урочище совхоз "Накоряковский"	7481
		19	урочище ТОО "Бисертское"	12287
		20	урочище п\х "Свердловскмелиорация"	1216
			Итого:	48983
6	Первомайское	21	Первомайский	38837
7	Кленовское	22	Кленовской	46542
		23	урочище совхоз "Кленовской"	8035
		24	урочище п\х Бисертского завода СХМ	1532
		25	урочище п\х "Красный партизан"	963
		26	урочище земли запаса "Опьховка"	469
			Итого:	57541
			Итого:	395 532

Приложение 3.5

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Нижне-Сергинского лесничества

Масштаб 1:400 000

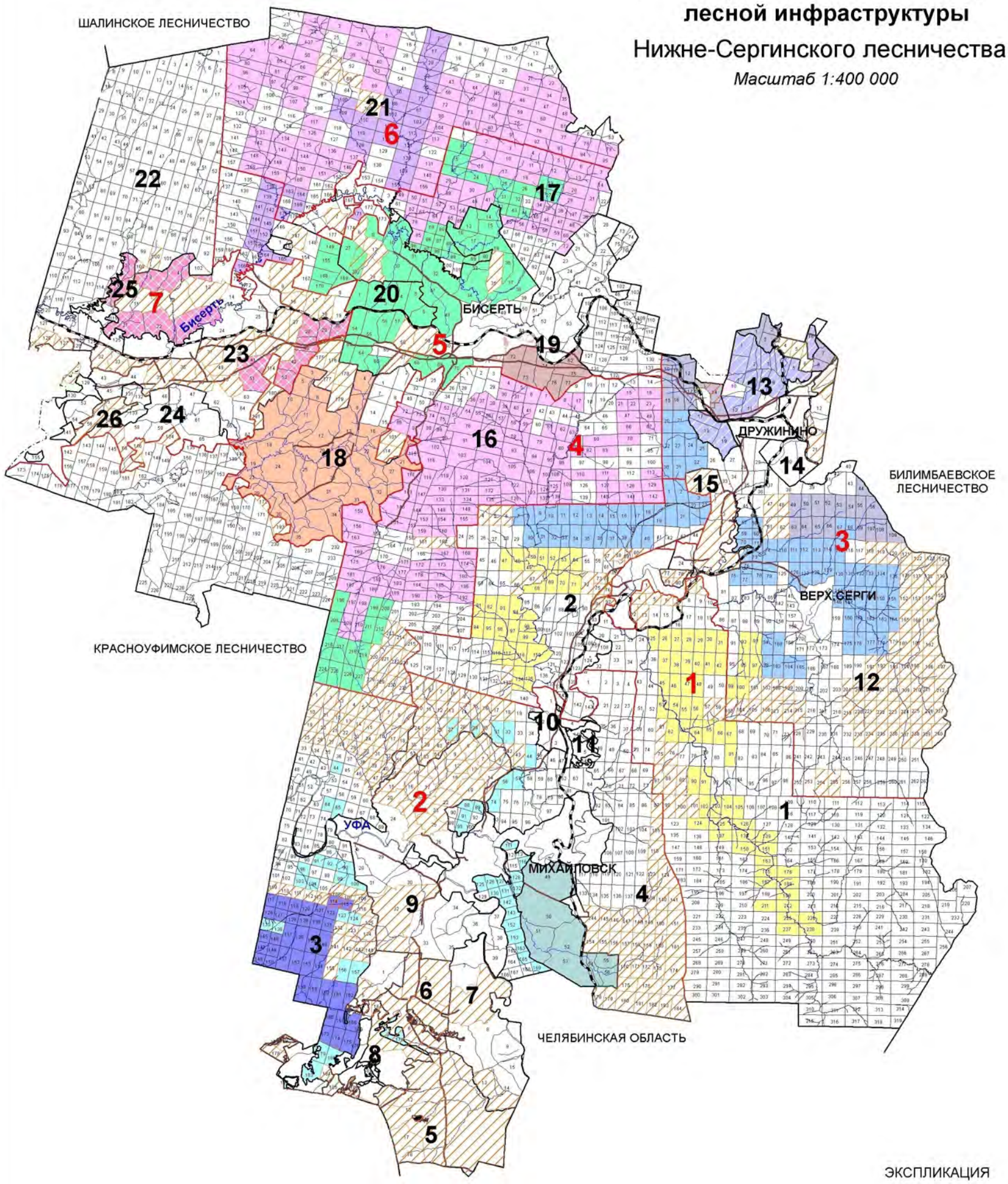

Условные обозначения

- ООО "Евролес"
- ООО "Серга-Лес"
- ООО "Лесопункт"
- ЗАО "Урало-Сибирская лесная компания"
- ООО "Уралтранслес"
- ООО "Стройлескомплект"
- ИП Лутков Е.А.
- ПСХК "Киргишанский"
- ИП Фаттахов Ф.З.
- ИП Киракосян Г.А.
- ПСК "Совхоз Накаряковский"
- ООО "Леспром"
- ООО "ГрандМаркетТрейд"

Границы участковых лесничеств

Границы участков

лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договору купли продажи лесных насаждений

лесные участки для заготовки древесины гражданам для собственных нужд

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь (га)
1	Бардымское	1	Бардымский	62620
		2	Буйский	25819
			Итого:	88439
2	Михайловское	3	Уфимский	25194
		4	Михайловский	30653
		5	урочище совхоз "Тюльгашский"	1035
		6	урочище ТОО"Красноармейское"	466
		7	урочище ТОО"Шокуровское"	837
		8	урочище ТОО"Перепряжка"	268
		9	урочище ТОО"Михайловское"	4994
		10	урочище п\х Михайловский завод ОМЦ	516
		11	урочище п\х "Бажуково"	479
			Итого:	64 443
3	Верхнесергинское	12	Верхнесергинский	50130
		13	урочище сельскохозяйственный кооператив "Нива"	3208
		14	урочище земли запаса "Лазоревый"	212
		15	урочище земли запаса "Атигское"	467
			Итого:	54017
4	Бисертское	16	Бисертский	43272
5	Заречное	17	Заречный	27982
		18	урочище совхоз "Накоряковский"	7481
		19	урочище ТОО "Бисертское"	12287
		20	урочище п\х "Свердловскмелиорация"	1216
			Итого:	48983
6	Первомайское	21	Первомайский	38837
7	Кленовское	22	Кленовской	46542
		23	урочище совхоз "Кленовской"	8035
		24	урочище п\х Бисертского завода СХМ	1532
		25	урочище п\х "Красный партизан"	963
		26	урочище земли запаса "Ольховка"	469
			Итого:	57541
			Итого:	395 532

Приложение 4

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Нижне-Сергинское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

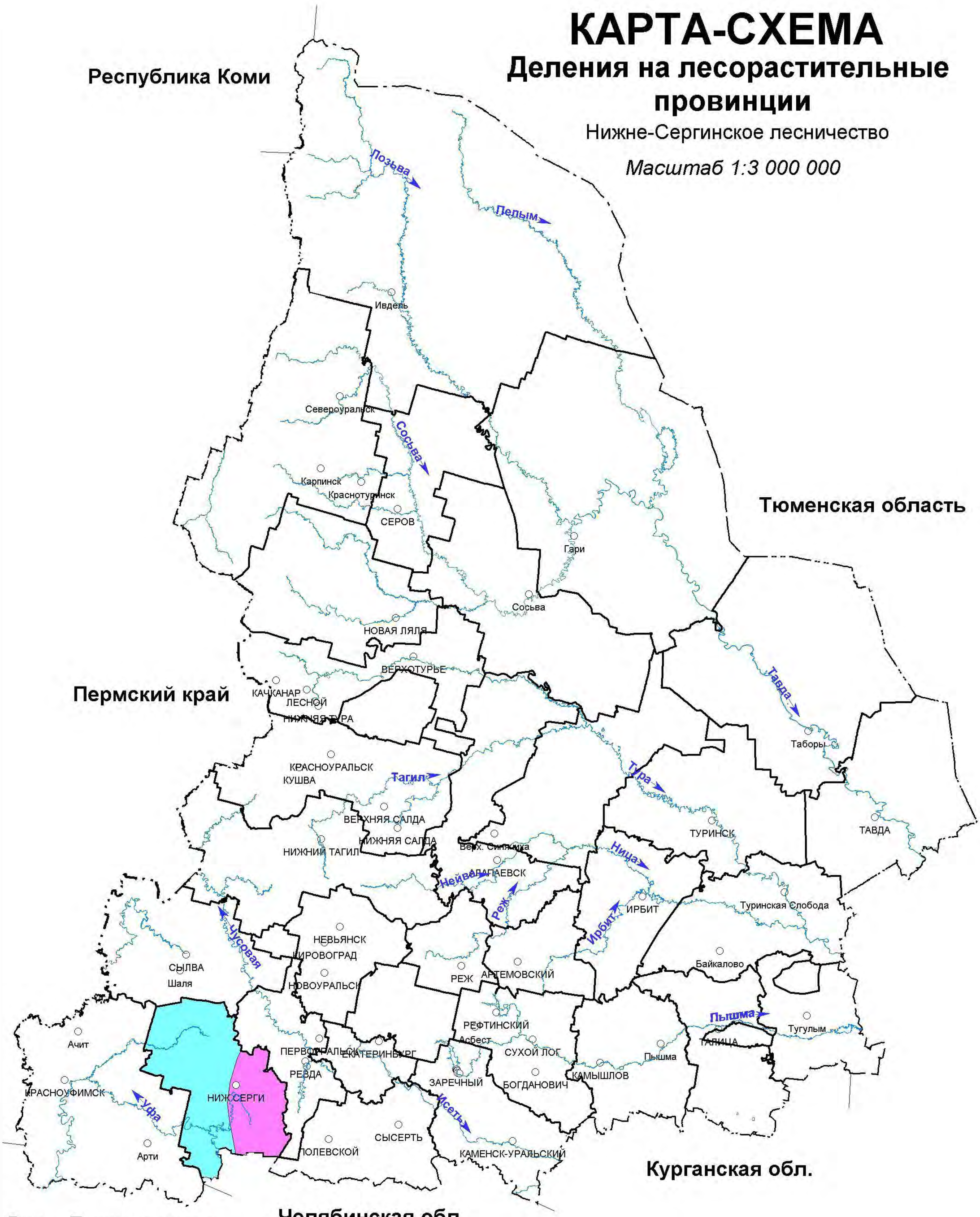

Условные обозначения

Предуральская предгорная провинция

Среднеуральская низкогорная провинция

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Нижне-Сергинского лесничества

Масштаб 1:400 000

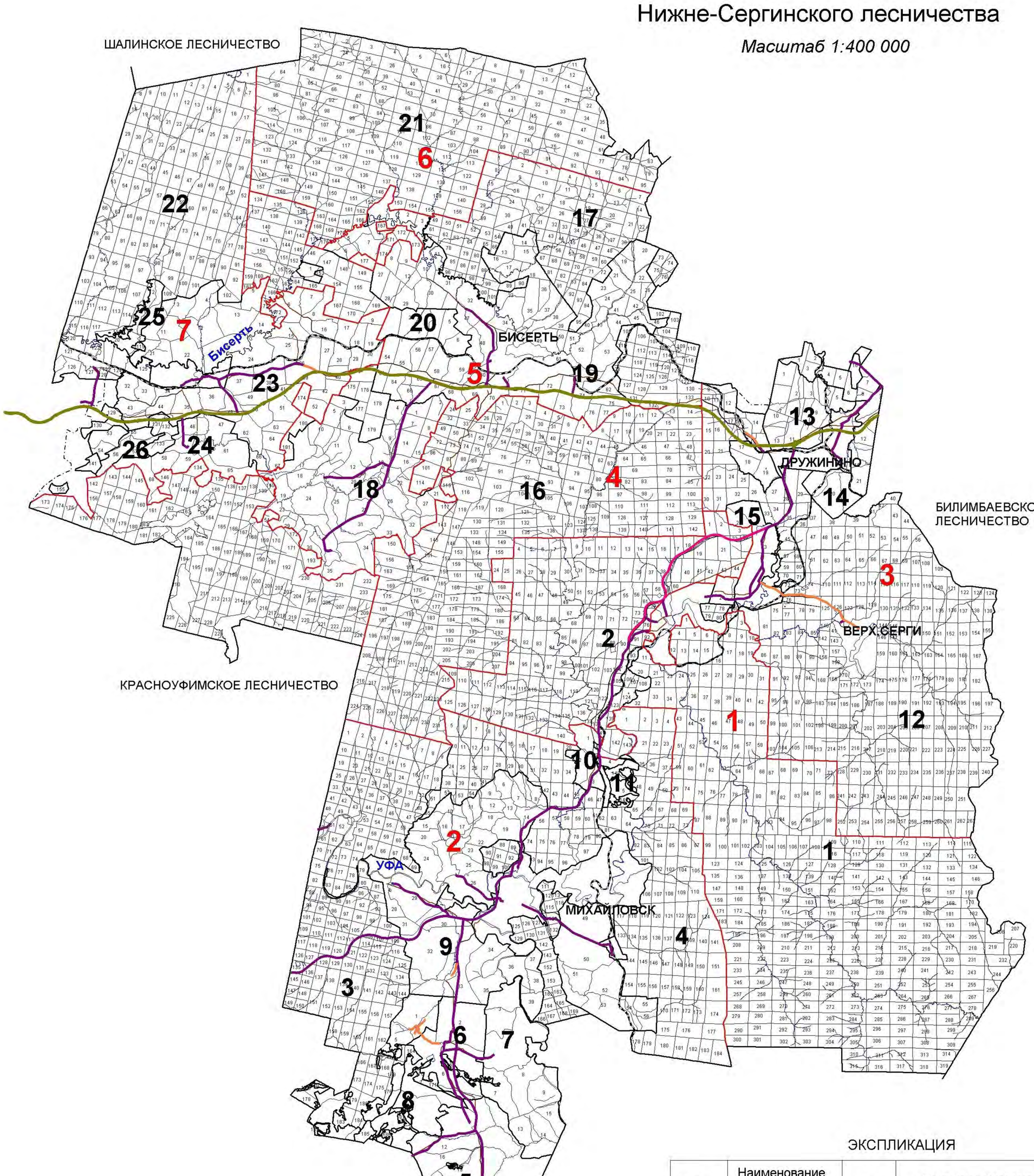

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь (га)
1	Бардымское	1	Бардымский	62620
		2	Буйский	25819
			Итого:	88439
2	Михайловское	3	Уфимский	25194
		4	Михайловский	30653
		5	урочище совхоз "Тюльгашский"	1035
		6	урочище ТОО"Красноармейское"	466
		7	урочище ТОО"Шокуровское"	837
		8	урочище ТОО"Перепряжка"	268
		9	урочище ТОО"Михайловское"	4994
		10	урочище п\х Михайловский завод ОМЦ	516
		11	урочище п\х "Бажуково"	479
			Итого:	64 443
3	Верхнесергинское	12	Верхнесергинский	50130
		13	урочище сельскохозяйственный кооператив "Нива"	3208
		14	урочище земли запаса "Лазоревый"	212
		15	урочище земли запаса "Атигское"	467
			Итого:	54017
4	Бисертское	16	Бисертский	43272
5	Заречное	17	Заречный	27982
		18	урочище совхоз "Накоряковский"	7481
		19	урочище ТОО "Бисертское"	12287
		20	урочище п\х "Свердловскмелиорация"	1216
			Итого:	48983
6	Первомайское	21	Первомайский	38837
7	Кленовское	22	Кленовской	46542
		23	урочище совхоз "Кленовской"	8035
		24	урочище п\х Бисертского завода СХМ	1532
		25	урочище п\х "Красный партизан"	963
		26	урочище земли запаса "Ольховка"	469
			Итого:	57541
			Итого:	395 532

Условные обозначения

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Автомобильные дороги
- Железнодорожные магистрали
- Автомобильные дороги регионального назначения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- Автомобильные дороги федерального значения с шириной придорожной полосы 100 метров

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА

Административного деления
Нижне-Сергинского лесничества

Масштаб 1:400 000

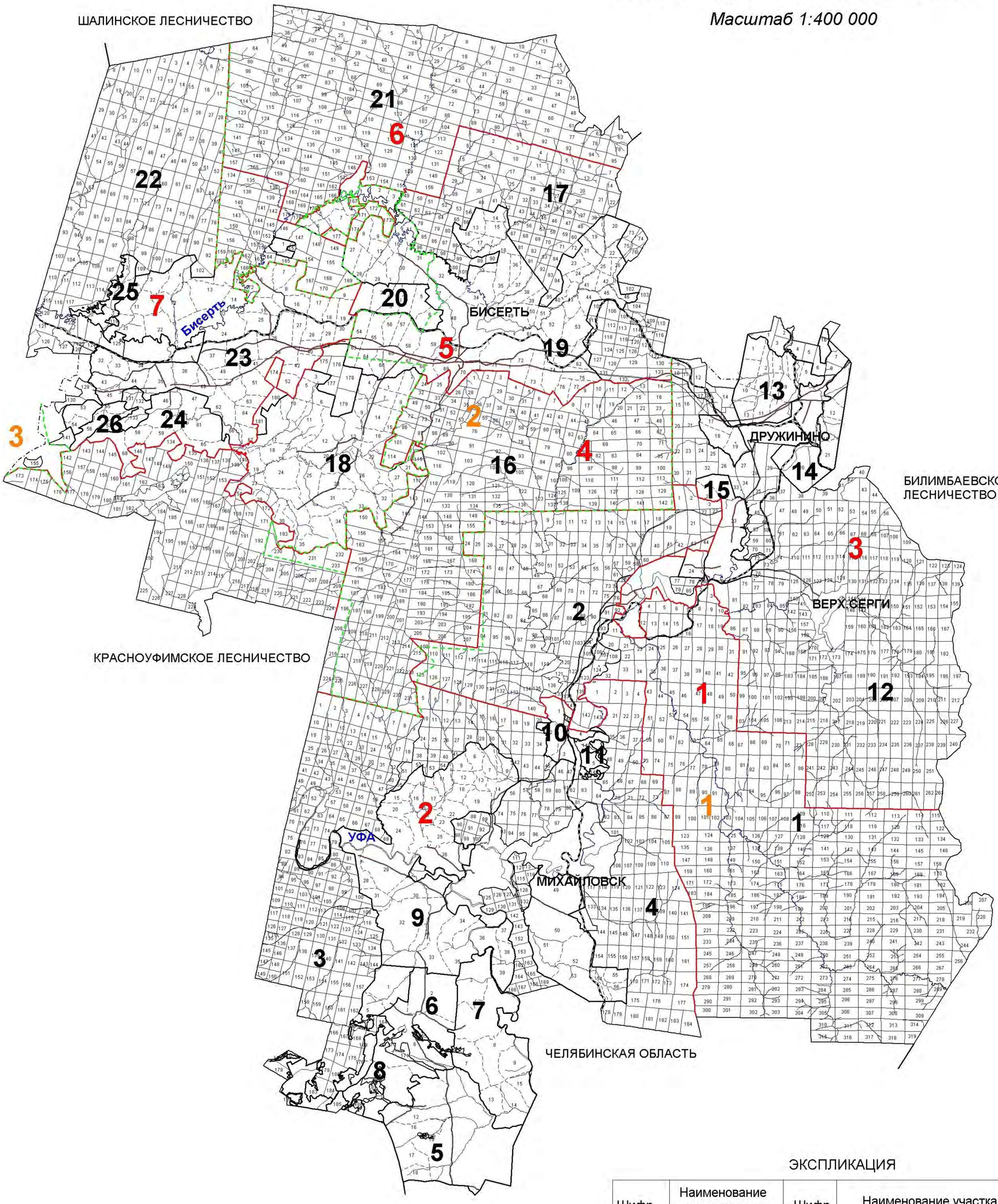

Условные обозначения

- 1 Нижнесергинский МР
- 2 Бисертский ГО
- 3 Ачитский ГО
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Автомобильные дороги
- Железнодорожные магистрали
- Границы муниципальных образований

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь (га)
1	Бардымское	1	Бардымский	62620
		2	Буйский	25819
			Итого:	88439
2	Михайловское	3	Уфимский	25194
		4	Михайловский	30653
		5	урочище совхоз "Тюльгашский"	1035
		6	урочище ТОО"Красноармейское"	466
		7	урочище ТОО"Шокуровское"	837
		8	урочище ТОО"Перепряжка"	268
		9	урочище ТОО"Михайловское"	4994
		10	урочище п\х Михайловский завод ОМЦ	516
		11	урочище п\х "Бажуково"	479
			Итого:	64 443
3	Верхнесергинское	12	Верхнесергинский	50130
		13	урочище сельскохозяйственный кооператив "Нива"	3208
		14	урочище земли запаса "Лазоревый"	212
		15	урочище земли запаса "Атигское"	467
			Итого:	54017
4	Бисертское	16	Бисертский	43272
5	Заречное	17	Заречный	27982
		18	урочище совхоз "Накоряковский"	7481
		19	урочище ТОО "Бисертское"	12287
		20	урочище п\х "Свердловскмелиорация"	1216
			Итого:	48983
6	Первомайское	21	Первомайский	38837
7	Кленовское	22	Кленовской	46542
		23	урочище совхоз "Кленовской"	8035
		24	урочище п\х Бисертского завода СХМ	1532
		25	урочище п\х "Красный партизан"	963
		26	урочище земли запаса "Ольховка"	469
			Итого:	57541
			Итого:	395 532

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 31.01.2018 № 43 «Об утверждении
лесохозяйственного регламента
Красноуфимского лесничества
Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ КРАСНОУФИМСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 22.11.2018 г. № 1187

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 10.12.2019 Г. № 2021

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТ 10.12. 2020 Г. № 1720

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 29.11.2021 г. № 1401

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 31.01.2023 г. № 100

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 04.12.2023 г. № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

Введение ……. 5
Глава 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ 16
1.1. Краткая характеристика лесничества…… 16
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества…… 64
Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины…… 240
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы……..……. 291
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов…… 297
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений…… 301
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства……... 308
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства……..... 315
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства 320
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности…… 322
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности…… 324
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации…… 332
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……... 332
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)……. 333
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых……...…. 334
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений…… 337
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов…….. 340

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры ……. 343
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности……... 344
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов…… 346
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……... 409
Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов……. 410
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов…… 416
3.3. Ограничения по видам использования лесов…… 418
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества……
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования …….
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры…….
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов……...
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры……..
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины...
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции……..
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов…….
Приложение 6. Карта-схема Административного деления……
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области…….

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Красноуфимского лесничества (часть 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Красноуфимского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесной кодекс Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Красноуфимского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 27.04.2020 № 2-Л на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2020 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.
Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № 4 от 24 мая 2021 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Красноуфимского

лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № 6-лес от 06.06. 2021 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Красноуфимского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Красноуфимского лесничества.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;

16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
19. Федеральный закон от 06 октября 1999 года № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации»;
20. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
21. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
22. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
23. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
24. Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
25. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
26. Федеральный закон от 09 мая 2005 № 45-ФЗ «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях и другие законодательные акты Российской Федерации, а также о признании утратившими силу некоторых положений законодательных актов Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
28. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
29. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
30. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 217-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
31. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
32. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
33. Федеральный закон от 22 июля 2008 № 143-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и Федеральный Закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
34. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
35. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
36. Федеральный закон от 21 октября 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах

организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;

37. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
40. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении Положения об осуществлении федерального государственного лесного надзора (лесной охраны)»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
45. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
46. Постановления Правительства Российской Федерации от 05.05.2011 № 343 и от 26.01.2012 № 26 «О внесении изменений в правила пожарной безопасности в лесах»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
49. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об

утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;

51. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»;
52. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
53. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
54. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
55. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
56. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
57. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
58. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.01.2017 № 5 «О внесении изменений в правила заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 № 474»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении порядка ведения государственного лесного

реестра и внесении изменений в перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496»;

68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий российской федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов российской федерации»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласованитя проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.04.2022 № 543 «Об отнесении лесов на территории Красноуфиского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 11 к приказу Федкрального агенства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

90. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
91. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
92. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
93. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
94. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
95. Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
96. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
97. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»;
98. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
99. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
100. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
101. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
102. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
103. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.01.2016 №12 «О внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 №35, от 15.09.2009 № 366, от 11.04.2011 №117 и об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Верх-Исетского, Камышловского, Ново-Лялинского, Свердловского и Скровского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ»;
104. Приказ министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

105. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 №753»;
106. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
108. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
109. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
110. Постановление Правительства Свердловской области от 08.02.2012 №106-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны в границах части квартала 44 Нижне-Саранинсого участка Нижне-Саранинского участкового лесничества и части квартала 106 Ачитского участка Афанасьевского участкового лесничества государственного казенного учреждения Свердловской области Красноуфимское лесничества»;
111. Приказ Правительства Свердловской области Департамент лесного хозяйства Свердловской области от 29.10.2015 № 1702 «Об утверждении заключении комиссии по рассмотрению документов для внесения изменений в материалы лесоустройства»;
112. Постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 47-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об установлении категорий, статуса и режима особой охраны особо охраняемых природных территорий областного значения и утверждении перечней особо охраняемых природных территорий, расположенных в Свердловской области»;
113. Постановление Правительства Свердловской области от 19.07.2016 №508-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Красноуфимского лесничества Свердловской области»;
114. Постановление Правительства Свердловской области от 15.12.2022 № 881-ПП «О внесении изменений в отдельные правовые акты правительства Свердловской области в сфере организации, функционирования и упразднения в Свердловской области особо охраняемых природных территорий областного значения»;
115. Приказ Правительства Свердловской области Департамент лесного хозяйства Свердловской области от 09.08.2016 № 776 «Об утверждении актов о

несоответствии данных государственного лесного реестра натурному обследованию лесных участков на территории Алапаевского, Режевского и Красноуфимского лесничества Свердловской области»,;

116. Приказ Правительства Свердловской области Департамент лесного хозяйства Свердловской области от 01.12.2016 № 1085 «О введении в материалы таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Сельсохозяйственому производственному кооперативу «Бакряжский» (СПК «Бакряжский»);
117. Приказ Правительства Свердловской области Департамент лесного хозяйства Свердловской области от 29.12.2016 № 11180 «О введении в материалы таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду индивидуальному предпринемателю Маланину Олегу Ивановичу (ИП Маланин О.И.);
118. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 29.03.2017 № 151 «Об утверждении актов о несоответствии данных государственного лесного реестра натурному обследованию лесных участков на территории Красноуфимского лесничества»
119. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области».
120. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 13.04.2022 № 423 «Об утверждении проектной документации по изменению и усановлению границ земель, на которых расположены леса, в лесопарковых и зеленых зонах Красноуфимского лесничества Свердловской области, и описание границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах Красноуфимского лесничества Свердловской области»;
121. Рекомендации по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области от 08.08.1984.
122. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444;

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1 Наименование и местоположение лесничества

Красноуфимское лесничество расположено в юго-западной части Свердловской области на территории городской округ Красноуфимск, Ачитского городского округа, Артинского городского округа, муниципальное образование Красноуфимский округ.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 105 километров (далее – км), с востока на запад – 95 км.

Контора лесничества находится в городе Красноуфимске, который расположен в 220 км от областного центра города Екатеринбурга и в 2,6 км от ближайшей железнодорожной станции.

Почтовый адрес конторы лесничества: 623300, город Красноуфимск, улица Фестивальная, 2, телефон (факс) (34394) 2-48-05, 5-10-11.

Леса лесничества граничат на западе и северо-западе с Пермской областью, на севере – с Шалинским лесничеством, на востоке – с Нижне-Сергинским, на юге – с республикой Башкортостан.

Район расположения лесничества имеет плохо развитую сеть дорог общего пользования.

Общая площадь лесничества составляет 427 496,0 гектар (далее – га).

В состав лесничества входят 11 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:14:0000000:169, 66:04:0000000:30, 66:03:0000000:158, 66:03:0000000:33, 66:03:0602005:12, 66:04:0000000:353, 66:03:0000000:259, 66:14:0000000:219

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Красноуфимского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га.
1	2	3	4
1.	Нижне-Иргинское	муниципальное образование Красноуфимский округ	27 185
2.	Пригородное	муниципальное образование Красноуфимский округ, городской округ Красноуфимск	38 840
3.	Нижне-Саранинское	муниципальное образование Красноуфимский округ, городской округ Красноуфимск	54 905
4.	Саргаинское	муниципальное образование Красноуфимский округ	46 902
5.	Усть-Машское	муниципальное образование	27 016

		Красноуфимский округ	
6.	Афанасьевское	Ачитский городской округ	70 212
7.	Ключевское	Ачитский городской округ	25 126
8.	Артинское	Артинский городской округ	65 164
9.	Поташкинское	Артинский городской округ	33 664
10.	Сажинское	Артинский городской округ	13 758
11.	Ачитское	Ачитский городской округ	24 724
Итого по лесничеству			427 496

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Красноуфимского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) (пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвердженного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования »).

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования», приказу Рослесхоза от 28.03.2016 № 100 «О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования», приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса Красноуфимского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных

пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Рослесхозом (пункт 3 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования »).

Цель лесозащитного районирования - оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Нижне-Иргинское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Красноуфимский (зона средней лесопатоло-гической угрозы)	Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 4	все кварталы	27 185
2.	Пригородное				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 4	все кварталы	38 840
3.	Нижне-Саранинское				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 4	все кварталы	54 905
4.	Саргаинское				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 4	все кварталы	46 902
5.	Усть-Машское				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 4	все кварталы	27 016
6.	Афанасьевское			Шамарский (зона сильной лесопатоло-гической угрозы)	Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 4	все кварталы	70 212

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Ключевское	Таежная зона	Средне-Уральс-кий таежный район	Шамарский (зона сильной лесопатоло-гической угрозы)	Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 4	все кварталы	25 126
8.	Артинское				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 4	все кварталы	65 164
9.	Поташкинское				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 4	все кварталы	33 664
10.	Сажинское				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 4	все кварталы	13 758
11.	Ачитское				Сосна обыкновенная – 2; Ель – 6; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 4	все кварталы	24 724
Всего							427 496

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1). В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 2009 года № 32-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, подлежат преобразованию соответственно в лесопарковые зоны и зеленые зоны, предусмотренные статьей 102 Лесного кодекса Российской Федерации Изменение границ лесопарковых зон, зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				427 496	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации
ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА	Всего:			164 366	
В том числе:					
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					

2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого:			2849	(от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Нижне-Иргинское	Нижне-Иргинский участок	Части кварталов: 13, 15	52	
	Пригородное	Красноуфимский участок	Части кварталов: 10, 25, 29, 42, 44, 68, 69, 83, 84, 85, 101,102, 154, 156-158	191	
1	2		3	4	5
	Нижне-Саранинское	Нижне-Саранинский участок	Части кварталов: 6, 14, 22-24, 38, 43, 44, 49, 50, 57, 58, 63-67, 69, 72- 76, 82, 87, 88, 96, 98, 103-106, 130, 131, 133, 150, 156, 157, 160, 162, 174	1200	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Саргаинское	Саргаинский участок	Части кварталов: 51, 53, 62, 63, 72, 80, 82, 83, 87, 88, 94, 101-103, 108, 113, 114, 117	634	
	Усть-Машское	Усть-Машский участок	Части кварталов: 16, 18-21, 24, 25, 29, 35, 65	522	
		Урочище ТОО «Тавра»	Части кварталов: 5, 6, 8	20	

	Афанасьевское	Афанасьевский участок	Части кварталов: 69, 80	74	
		Ачитский участок	Части кварталов: 76, 77, 101	20	
	Ключевское	Ключевской участок	Части кварталов: 67	6,0	
	Артинское	Манчажский участок	Части кварталов: 53-56	6	
	Поташкинское	Поташкинский участок	Части кварталов: 41, 62, 63, 85-88	67	
	Сажинское	Сажинский участок	Части кварталов: 33, 34	58	
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				62 798	
В том числе:					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			6930	
	Нижне-Иргинское	Нижне-Иргинский участок	Части кварталов: 13,15, 24, 25	225	
	Пригородное	Красноуфимский участок	Части кварталов: 11,41, 44,132,133,136-139,140 142-148,150,151, 153, 154,	1478	
			156, 158		Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище ТОО «Криулинское»	Части кварталов:1, 3, 7, 9	48	
		Урочище ТОО «Баякское»	Части кварталов:3	5	
		Урочище Сельскохозяйственный лицей	Части кварталов: 1	9	
		Урочище ТОО «Чатлыковское»	Части кварталов: 3	8	
		Урочище ТОО «Красноуфимское»	Части кварталов: 2, 3, 6	47	
	Нижне-Саранинское	Нижне-Саранинский участок	Части кварталов: 6-9, 11, 13-15, 25-29, 31, 32, 35-42, 49-52	1902	

	Усть-Машское	Урочище ТОО «Ювинское»	Части кварталов: 3	11	
		Урочище ТОО «Юбилейное»	Части кварталов: 6	3	
		Урочище ТОО «Сызги»	Части кварталов: 5-7	27	
		Урочище ТОО «Тавра»	Части кварталов: 3	15	
		Урочище Земли запаса ТОО «Бугалышское»	Части кварталов: 8	11	
	Афанасьевское	Афанасьевский участок	Части кварталов: 69, 80, 81, 102-104	216	
		Ачитский участок	Части кварталов: 83, 84, 88, 90-92, 94, 101, 102, 104, 105, 108, 109, 111, 112	614	
		Урочище СПК «Афанасьевский»	Части кварталов:15, 16, 20-22, 25, 26, 28, 29, 33-36, 38-41, 43, 46, 47, 50, 51	946	
	Ключевское	Урочище СПК «Уфимский»	Части кварталов:1, 2, 4, 20	218	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российская Федерация (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Ключевское	Ключевской	Части кварталов: 63	4,0	
	Артинское	Артинский участок	Части кварталов: 174, 175	84	
		Урочище ТОО «Артинское»	Части кварталов: 10	15	
		Урочище КСП «Бардымское»	Части кварталов: 3, 6-8	43	
		Урочище ОАО агрофирма Манчажская	Части кварталов: 2, 5, 6, 10	74	
	Поташкинское	Поташкинский участок	Части кварталов:20-23, 85	231	
		Урочище АОЗТ	Части кварталов: 11-15	88	

		«Поташкинское»			
		Урочище Совхоз «Березовский»	Части кварталов: 4-6	120	
		Урочище ТОО «Искра»	Части кварталов: 6, 7, 10	29	
	Сажинское	Сажинский участок	Части кварталов: 33	1	
	Ачитское	Урочище ТОО «Бакряжское»	Части кварталов: 22, 23, 25, 27-29, 35	216	
		Урочище СПК «Ачитский»	Части кварталов: 4, 6, 10, 11, 15, 16, 18, 22-24	265	
		Урочище СПК «Заря»	Части кварталов: 6	4	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого:			46 638	
	Нижне-Иргинское	Нижне-Иргинский участок	Кварталы: 3, 5, 12,19, 20, 29, 48 Части кварталов: 15	1567	
	Пригородное	Красноуфимский участок	Кварталы: 1-9, 12-14, 24, 26-28, 30-40, 48-50, 52-55, 70, 81, 82, 86, 103, 105-113, 128-130,149,152,155 Части кварталов 10, 11,	8981	
			25, 41, 69, 84, 83, 85,101, 102,140, 150, 151, 153,154, 156-158		Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российский Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Нижне-Саранинское	Нижне-Саранинский участок	Кварталы: 18-21,34, 53-56, 68, 70, 71, 77-81, 83, 90-95, 97 Части кварталов: 11, 22, 23, 24, 35-43, 44, 49-52, 57, 58, 63-65, 67, 69, 72- 76, 82, 96, 98, 112	9906	
	Усть-Машское	Усть-Машский участок	Кварталы: 1, 2, 7, 13, 14, 17,22, 23, 79, 80 Части кварталов: 16, 18-21, 24	2096	
	Афанасьевское	Афанасьевский	Кварталы: 21, 22, 29, 36-	5042	

		участок	38, 77, 87, 90-92, 99-101, 106, 107, 112, 114-116 Части кварталов: 42, 46, 47, 104		
		Ачитский участок	Кварталы: 93, 95-98, 106, 107, 110, 114- 118 Части кварталов: 89, 90, 92, 94, 108, 109, 111, 112	3726	
	Ключевское	Ключевской участок	Кварталы: 2, 29-33, 35, 36, 38-40, 44, 49, 58	1769	
	Артинское	Артинский участок	Кварталы:102, 103, 133, 145, 146, 152-162, 165-173, 176, 177, 182, 187, 194-198	5484	
		Манчажский участок	Кварталы: 48, 49, 52 Части кварталов: 53-56	1265	
	Поташкинское	Поташкинский участок	Кварталы: 13-15, 18, 19, 61, 64, 68-74, 77-80, 83, 84, 94-98, 101 Части кварталов: 85	4689	
	Сажинское	Сажинский участок	Кварталы: 1, 3, 7-11, 18-20, 23-30, 35 Части кварталов: 33, 34	2090	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого:			9230	
	Нижне-Иргинское	Нижне-Иргинский участок	Кварталы: 10, 11,14 Части кварталов: 13	938	
	Пригородное	Красноуфимский участок	Кварталы: 18-23, 43, 45, 104, 131, 134, 135 Части кварталов: 29, 42, 44,132, 133, 136-139, 147, 148	2249	
	Нижне-Саранинское	Нижне-Саранинский участок	Кварталы: 109-111, 116, 118-121, 123-126, 136-145 Части кварталов: 24,49, 50, 112, 113	3322	

	Афанасьевское	Ачитский участок	Части кварталов: 4	4	
	Ключевское	Урочище СПК «Уфимский»	Кварталы: 21, 22	299	
	Ачитское	Урочище СПК «Ачитский»	Кварталы: 5, 7, 12, 14, 19, 20, 21 Части кварталов: 4, 6, 10, 11, 15, 16, 23, 24	1725	
		Урочище СПК «Б-Утинский»	Кварталы: 52, 55, 57, 58 Части кварталов: 35, 56, 59, 63	693	
4. Ценные леса	Всего:			98 719	
В том числе:					
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			48 773	
	Нижне-Иргинское	Нижне-Иргинский участок	Кварталы: 37	49	
		Урочище ТОО «Иргина»	Квартала: 5,12, 19, 21, 24 Части кварталов: 1, 11, 13, 23	1773	
		Урочище КООП «Новосельский»	Кварталы: 3 Части кварталов: 4	274	
	Пригородное	Красноуфимский участок	Кварталы: 56, 71, 89, 93, 118 Части кварталов: 57-59, 72, 73, 90-92, 94, 119-123	2913	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище ТОО «Криулинское»	Части кварталов: 1, 2, 5, 6, 8, 9	638	
		Урочище ТОО «Крыловское»	Части кварталов: 1, 2, 4	260	
		Урочище ТОО «Усть-Баякское»	Части кварталов: 5, 6, 10-12	827	
		Урочище ТОО «Рахмангуловское»	Кварталы: 13 Части кварталов: 15, 16	123	
		Урочище Сельскохозяйственный	Части кварталов: 1, 2	141	

		лицей			
		Урочище ТОО «Ключиковское»	Части кварталов: 3-5	200	
		Урочище ТОО «Турышское»	Части кварталов: 2	212	
		Урочище Селекционная станция	Квартала: 1, 3	83	
		Урочище Земли запаса ТОО «Рассвет»	Части кварталов: 1, 2	178	
	Нижне-Саранинское	Нижне-Саранинский участок	Кварталы: 159, 173 Части кварталов: 3, 6, 14, 15, 29, 30, 160, 174, 175	2286	
	Саргаинское	Саргаинский участок	Кварталы: 6, 13, 22, 23, 32, 42, 71, 79,100 Части кварталов: 7, 14, 15, 24-26, 33, 43, 51-53, 62, 63, 72, 80, 87, 88, 94, 101, 102, 108, 113, 114, 117	7846	
	Усть-Машское	Усть-Машский участок	Кварталы: 31, 39, 45, 53, 75 Части кварталов: 25-28, 30, 38, 44, 52, 64-66, 74	5232	
		Урочище ТОО «Юбилейное»	Части кварталов: 1, 3, 6, 7	658	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище ТОО «Сызги»	Части кварталов: 6, 7	182	
		Урочище ТОО «Семеновод»	Части кварталов: 1-3	323	
		Урочище Совхоз «Озерский»	Кварталы: 2, 3 Части кварталов: 1	415	
	Афанасьевское	Афанасьевский участок	Кварталы: 11, 12, 41, 52, 60, 70 Части кварталов: 2, 69, 80, 81, 93-96, 102, 103	2097	
		Ачитский участок	Квартала: 18, 30 Части	1266	

			кварталов: 4, 5, 17, 29, 37		
		Урочище СПК «Корзуновский»	Части кварталов: 6,7,9-18	1746	
		Урочище СПК «Афанасьевский»	Кварталы: 1, 7, 13 Части кварталов: 2-4, 6, 14, 20, 22, 24, 25, 34, 35	1154	
	Ключевское	Урочище СПК «Уфимский»	Части кварталов: 1, 2, 4, 5, 20	350	
		Урочище СПК «Каргинский»	Кварталы: 10, 15 Части кварталов: 9, 16, 17	584	
		Урочище СПК «Ключевской»	Части кварталов: 15, 16	239	
	Артинское	Артинский участок	Кварталы: 82-85, 100, 101, 104, 105, 116-118, 128-131, 134, 135, 139, 147, 163, 178-181, 183-186, 188-190 Части кварталов: 81, 119, 136, 140-144, 148, 150, 151, 174, 175	7861	
		Урочище ТОО «Артинское»	Кварталы: 1,3 Части кварталов: 2,6-9,13	806	
		Урочище КСП «Азигуловское»	Части кварталов: 1, 2, 6-8	451	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище КСП «Бардымское»	Части кварталов: 1, 2, 4, 7, 8, 10-12	394	
		Урочище КСП «Бакийковское»	Части кварталов: 1, 2, 6	114	
		Урочище СПК «Куркинское»	Части кварталов: 1, 3-5	138	
		Урочище ОАО агрофирма Манчажская	Части кварталов: 1	247	
	Поташкинское	Поташкинский	Квартала: 8,12, 17 Части	2359	

		участок	кварталов: 2-7, 9-11, 16, 20-23		
	Ачитское	Урочище СПК «Заря»	Квартала: 14 Части кварталов: 5-7, 11, 15	508	
		Урочище СПК «Б-Утинский»	Кварталы: 12, 28, 37, 40, 44, 45 Части кварталов: 16-27, 29-31, 33-36, 38, 39	2432	
		Урочище ТОО «Русско-Потамский»	Кварталы: 27, 28, 31, 32, 38 Части кварталов:14-18, 22-26, 29,30, 37, 40	1417	
Нерестоохранные полосы лесов	Итого:			28 287	
	Нижне-Иргинское	Нижне-Иргинский участок	Части кварталов: 79-81	137	
	Пригородное	Красноуфимский участок	Части кварталов: 57-59, 72, 73, 90-92, 94, 119-123	847	
		Урочище ТОО «Криулинское»	Квартала: 4 Части кварталов: 2, 5, 6, 8, 9	627	
		Урочище ТОО «Крыловское»	Квартала: 3 Части кварталов: 1, 2, 4	238	
		Урочище ТОО «Усть-Баякское»	Части кварталов: 5, 10-12	600	
		Урочище ТОО	Квартала: 14	272	
		«Рахмангуловское»			Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище ТОО «Баякское»	Части кварталов: 1, 2, 3	34	
		Урочище Совхоз-колледж	Квартала: 1	8	
		Урочище Сельскохозяйственный лицей	Части кварталов: 1	54	
		Урочище ТОО «Красноуфимское»	Части кварталов: 9	129	
	Нижне-Саранинское	Нижне-Саранинский участок	Квартала: 99, 100, 114, 115, 117, 122, 127, 146	3167	

			Части кварталов: 2, 3, 5, 6, 14, 15, 30, 31, 113, 160, 174, 175		
	Саргаинское	Саргаинский участок	Квартала: 34 Части кварталов: 7, 14, 15, 17, 18, 24-30, 33, 39-41, 43, 49-53, 60-63, 72, 80, 87, 88, 94, 101, 102, 103, 108, 113, 114, 117	6590	
	Усть-Машское	Усть-Машский участок	Части кварталов: 25-29, 30, 38, 44, 52, 64-66, 74	2709	
		Урочище ТОО «Юбилейное»	Квартала: 4,5 Части кварталов: 1, 3, 6, 7, 10	671	
		Урочище ТОО «Еманзельгинское»	Части кварталов: 1,2	19	
		Урочище ТОО «Семеновод»	Квартала: 4, 5 Части кварталов: 1-3	849	
		Урочище ТОО «Тавра»	Части кварталов: 8	33	
		Урочище Совхоз «Озерский»	Части кварталов: 1	165	
	Афанасьевское	Афанасьевский участок	Части кварталов: 2, 3, 5,15, 16, 25, 26, 32, 33, 69, 80, 93-96, 102-104, 113	1137	Лесной кодекса Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российская Федерация (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Ачитский участок	Части кварталов: 4, 5, 17, 29, 37, 38	243	
		Урочище СПК «Корзуновский»	Части кварталов: 10, 11, 14-18	486	
		Урочище СПК «Афанасьевский»	Части кварталов: 3, 4, 14-17, 21, 23-26, 28, 29, 33, 50, 56, 60, 65	1191	
	Ключевское	Ключевской участок	Части кварталов: 45	40	
		Урочище СПК «Каргинский»	Части кварталов: 17	110	

		Урочище СПК «Ключевской»	Части кварталов: 10, 13, 15	298	
	Артинское	Артинский участок	Квартала: 132, 149, 164 Части кварталов: 11-16, 24-30, 38-40, 53-55, 69, 81, 90, 108, 119, 122, 123, 136, 140-144, 148,150, 151	2414	
		Манчажский участок	Части кварталов: 8, 10-14, 21, 50, 51	377	
		Урочище ТОО «Артинское»	Квартала: 4, 5, 14, 15 Части кварталов: 2, 6-9, 13	965	
		Урочище КСП «Азигуловское»	Кварталы: 3,4 Части кварталов: 1,2, 7	451	
		Урочище КСП «Бардымское»	Части кварталов: 2, 4, 11	13	
		Урочище КСП «Бакийковское»	Части кварталов: 2, 6	156	
		Урочище СПК «Куркинское»	Кварталы: 2 Части кварталов: 1, 3	395	
		Урочище ОАО агрофирма	Части кварталов: 1, 6, 9	77	
		Манчажская			Лесной кодекса Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российская Федерация (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Поташкинское	Поташкинский участок	Квартала: 1 Части кварталов: 2-7, 9-11, 16, 20, 21, 30-32, 41-43, 54, 62, 63, 75	1427	
		Урочище АОЗТ «Поташкинское»	Части кварталов: 1, 2, 4, 5, 9, 12, 15	286	
		Урочище Совхоз «Березовский»	Части кварталов: 4	91	
		Урочище ТОО «Искра»	Части кварталов: 3	117	
	Ачитское	Урочище СПК «Заря»	Части кварталов: 5-7, 11,	150	

			15		
		Урочище СПК «Б-Утинский»	Части кварталов: 16-18, 23, 24, 26, 27, 29-31, 33-36, 38, 39	401	
		Урочище ТОО «Русско-Потамский»	Части кварталов: 18, 22, 23, 25, 26, 30, 37	304	
Лесостепные леса	Итого:			21 099	
	Нижне-Иргинское	Нижне-Иргинский участок	Кварталы: 2, 6, 8, 9	1166	
	Усть-Машское	Усть-Машский участок	Кварталы: 3-6, 8-12, 15, 36, 37	1276	
	Афанасьевское	Ачитский участок	Кварталы: 12, 25, 26, 46, 47, 78-82, 85-87, 99, 100, 113 Части кварталов: 76, 77, 83, 84, 88, 89, 91	3935	
	Ключевское	Ключевской участок	Кварталы: 1, 3, 25, 26, 34, 37, 41-43, 46-48, 50-57, 59 Части кварталов: 45	4542	
	Артинское	Артинский участок	Кварталы: 191-193	109	
		Манчажский участок	Кварталы: 38-43, 57 Части кварталов: 50, 51	1766	
	Поташкинское	Поташкинский	Кварталы: 65-67, 76, 81,	6522	
		участок	82, 89-93, 99, 100, 102-110 Части кварталов: 41-43, 62, 63, 75, 86-88		Лесной кодекса Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российская Федерация (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Сажинское	Сажинский участок	Кварталы: 2, 4-6, 12-17, 21, 22, 31, 32, 36	1788	
Противоэрозионные леса	Итого:			560	
	Ачитское	Урочище СПК «Заря»	Кварталы: 8-10, 12, 13	560	
Эксплуатационные леса	Итого:			263 130	
	Нижне-Иргинское	Нижне-Иргинский участок	Кварталы: 1, 4, 7, 16-18, 21-23, 26-28, 30-36, 38-47, 49-78, 82-83 Части кварталов: 24, 25, 79-81	14209	

		Урочище ТОО «Иргина»	Кварталы: 2-4, 6-10, 14-18, 20, 22 Части кварталов: 1, 11, 13, 23	4054	
		Урочище КООП «Новосельский»	Кварталы: 1, 2, 5-13 Части кварталов: 4	2551	
		Урочище Земли запаса ТОО «Победа»	Кварталы: 1	190	
	Пригородное	Красноуфимский участок	Кварталы: 15-17, 46, 47, 51, 60-67, 74-80, 87, 88, 95-100, 114-117, 124-127, 141 Части кварталов: 68, 142-146	8383	
		Урочище ТОО «Криулинское»	Части кварталов: 1, 3, 7, 9	616	
		Урочище ТОО «Крыловское»	Квартала: 8 Части кварталов: 4	409	
		Урочище ТОО «Усть-Баякское»	Квартала: 7, 9 Части кварталов: 6, 11, 12	593	
		Урочище ТОО «Рахмангуловское»	Кварталы: 17 Части кварталов: 15, 16	400	
		Урочище ТОО «Баякское»	Части кварталов: 1-3	506	
		Урочище Совхоз-колледж	Квартала: 2, 3	405	Лесной кодекса Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российская Федерация (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище Сельскохозяйственный лицей	Части кварталов: 2	156	
		Урочище ТОО «Чатлыковское»	Квартала: 1, 2, 4, 5 Части кварталов: 3	1358	
		Урочище ТОО «Ключиковское»	Квартала: 1, 2, 6 Части кварталов: 3-5	913	
		Урочище ТОО «Турышское»	Кварталы: 1, 3, 5 Части кварталов: 2	1080	
		Урочище ТОО	Квартала:1, 4, 5 Части	766	

		«Красноуфимское»	кварталов: 2, 3, 6, 9		
		Урочище Селекционная станция	Квартала: 2, 5, 6	430	
		Урочище Земли запаса «Газспецстрой»	Квартала: 7, 8	345	
		Урочище Земли запаса «8-е Марта»	Квартала: 6, 7	583	
		Урочище Земли запаса ТОО «Рассвет»	Кварталы: 3 Части кварталов: 1, 2	497	
	Нижне-Саранинское	Нижне-Саранинский участок	Кварталы: 1, 4, 10, 12, 16, 17, 33, 45-48, 59-62, 84-86, 89, 101,102, 107, 108,128, 129, 132, 134, 135, 147-149, 151-155, 158, 161, 163-172, 176-196 Части кварталов: 2, 5, 7-9, 13, 25-28, 31, 32, 66, 87, 88, 103-106,130, 131, 133, 150, 156, 157, 162	33 122	
	Саргаинское	Саргаинский участок	Кварталы: 1-5, 8-12, 16, 19-21, 31, 35-38, 44-48, 54-59, 64-70, 73-78, 81,	31 831	
			84-86, 89-93, 95-99, 104-107, 109-112, 115, 116 Части кварталов: 17, 18, 27-30, 39-41, 49, 50, 60, 61, 82, 83		Лесной кодекса Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российская Федерация (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Усть-Машское	Усть-Машский участок	Кварталы: 32-34, 40-43, 46-51, 54-63, 67-73, 76-78 Части кварталов: 35	7797	
		Урочище ТОО «Ювинское»	Кварталы: 1, 2, 4, 8, 9, 10 Части кварталов: 3	752	
		Урочище ТОО «Юбилейное»	Кварталы: 2, 9 Части кварталов: 10	765	

		Урочище ТОО «Сарсы»	Кварталы: 3, 5-7	347	
		Урочище ТОО «Еманзельгинское»	Квартала: 4 Части кварталов: 1, 2	420	
		Урочище ТОО «Сызги»	Части кварталов: 5	122	
		Урочище ТОО «Семеновод»	Части кварталов: 1	46	
		Урочище ТОО «Бугалышское»	Квартала: 1-3	724	
		Урочище ТОО «Тавра»	Кварталы: 1, 2, 4, 7 Части кварталов: 3, 5, 6	647	
		Урочище Земли запаса ТОО «Бугалышское»	Части кварталов: 8	159	
	Афанасьевское	Афанасьевский участок	Кварталы: 1, 4, 6-10, 13, 14, 17-20, 23, 24, 27, 28, 30, 31, 34, 35, 39, 40, 43-45, 48-51, 53-59, 61-68, 71-76, 78, 79, 82-86, 88, 89, 97, 98, 105, 108-111 Части кварталов: 3, 5, 15, 16, 25, 26, 32, 33, 42, 46,	20 586	
			47, 113		Лесной кодекса Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российская Федерация (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Ачитский участок	Кварталы: 1-3, 6-11, 13-16, 19-24, 27, 28, 31-36, 39-45, 48-75, 103 Части кварталов: 38, 101, 102, 104, 105	16 046	
		Урочище СПК «Корзуновский»	Кварталы: 1-5, 8 Части кварталов: 6, 7, 9, 12, 13, 17	1698	
		Урочище СПК «Афанасьевский»	Кварталы: 5, 8-12, 18, 19, 27, 30-32, 37, 42, 44, 45, 48, 49, 52-55, 57-59, 61-	7989	

			64, 66-74 Части кварталов: 2, 6, 16, 17, 23, 28, 29, 34, 36, 38-41, 43, 46, 47, 50, 51, 56, 60, 65		
	Ключевское	Ключевской участок	Кварталы: 4-24, 27, 28, 60-62, 64-66, 68 Части кварталов: 63, 67	8566	
		Урочище СПК «Уфимский»	Кварталы: 3, 6-19, 23-42 Части кварталов: 2, 5	3636	
		Урочище СПК «Каргинский»	Кварталы: 1-8, 11-13 Части кварталов:9, 16	2161	
		Урочище СПК «Ключевской»	Кварталы: 1-9, 11, 12, 14 Части кварталов: 10, 13, 15, 16	2304	
	Артинское	Артинский участок	Кварталы: 1-10, 17-23, 31-37, 41-52, 56-68, 70-80, 86-89, 91-99, 106, 107, 109-115, 120, 121, 124-127, 137, 138 Части кварталов: 11-16, 24-30, 38-40, 53-55, 69, 90, 108, 122,123	24 672	
		Манчажский участок	Кварталы: 1-7, 9, 15-20, 22-37, 44-47 Части кварталов: 8, 10-14, 21	9018	Лесной кодекса Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российская Федерация (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище ТОО «Артинское»	Кварталы: 11, 12 Части кварталов: 10	637	
		Урочище КСП «Азигуловское»	Кварталы: 5 Части кварталов: 6-8	538	
		Урочище КСП «Бардымское»	Кварталы: 5,9 Части кварталов: 1-4, 6-8, 10-12	2140	
		Урочище КСП «Бакийковское»	Кварталы: 3-5 Части кварталов:1, 2, 6	868	
		Урочище СПК	Кварты: 6, 7 Части	611	

		«Куркинское»	кварталов: 4, 5		
		Урочище ОАО агрофирма Манчажская	Кварталы: 3, 4, 7, 8, 11,12 Части кварталов: 2, 5, 6, 9, 10	2182	
		Урочище КСП «Пантелейковское»	Кварталы: 1-8	793	
	Поташкинское	Поташкинский участок	Кварталы: 24-29, 33-40, 44-53, 55-60 Части кварталов: 30-32, 54	7392	
		Урочище АОЗТ «Поташкинское»	Кварталы: 3, 6-8, 10 Части кварталов: 1,2,4,5, 9, 11-15	2708	
		Урочище Совхоз «Березовский»	Квартала: 1-3, 7-10 Части кварталов: 4-6	1890	
		Урочище ТОО «Искра»	Квартала: 1, 2, 4, 5, 8, 9, 11, 12 Части кварталов: 3, 6, 7, 10	1760	
		Урочище Совхоз «Сухановский»	Кварталы: 1-18	3888	
	Сажинское	Урочище КСП им. Свердлова	Кварталы: 1-6	1136	
		Урочище КСП	Кварталы: 1-14	3004	
		«Барабинское»			Лесной кодекса Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российская Федерация (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
		Урочище ТОО «Дружба»	Кварталы:1-5	927	
		Урочище ТОО «Златоустовское»	Кварталы: 1-5	1128	
		Урочище СПК «Ударник»	Кварталы: 1-11	2412	
		Урочище КСП «Урал»	Кварталы: 1-6	1214	
	Ачитское	Урочище ТОО «Бакряжское»	Кварталы: 1-21, 24, 26, 30, 31 Части кварталов: 22, 23, 25, 27-29, 35	3712	
		Урочище СПК «В-	Кварталы: 1-16	2013	

		Тиссинский»			
		Урочище СПК «Ачитский»	Кварталы: 1-3, 8, 9, 13, 17 Части кварталов:18, 22	1111	
		Урочище СПК «Заря»	Кварталы: 1-4	583	
		СПК «Русско-Каршинский»	Кварталы: 1-11	1648	
		Урочище СПК «Б-Утинский»	Кварталы: 8-11, 13-15, 32, 41-43, 46-51, 53, 54,60-62, 64-68 Части кварталов: 19-25,56,59,63	4180	
		Урочище ТОО «Русско-Потамский»	Кварталы: 1-13, 19-21, 33-36, 39, 41 Части кварталов:14-17,24,29, 40	2802	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями леса Красноуфимского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным и Лесным кодексами Российской Федерации и материалами лесоустройства.

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

1. до десяти километров -в размере 50 метров (далее – м)
2. от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м
3. от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.- леса, расположенные в водоохранных зонах выделены в соответствии с Водным и Лесным кодексами Российской Федерации.

- леса, расположенные в защитных полосах лесов:

леса, расположенные вдоль железной дороги общего пользования Екатеринбург-Казань. Назначение этих лесов – защита железных дорог от снежных заносов, снижение скорости ветра и почвоукрепление. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, разновозрастных и сложных насаждений с преобладанием деревьев с мощными корневыми системами.

леса, расположенные вдоль автодорог общего пользования Екатеринбург-Пермь, Красноуфимск-Арти.

В соответствии со статьей 114 Лесной кодекс Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение леса, расположенные в защитных полосах лесов – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса расположенные в зеленых зоны вокруг городов и поселков.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным зеленых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и технегенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды. Леса зеленой зоны выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, высокопроизводительных, устойчивых к рекреационным нагрузкам и вредным промышленным выбросам насаждений с высокими эстетическими свойствами, формирование лесных массивов с отдельными элементами благоустройства, постановление Правительства Свердловской области от 19.07.2016 , №508-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Красноуфимского лесничества Свердловской области».

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов; нерестоохранные полосы лесов выделены как кварталами, так и отдельными выделами в соответствии с нормативными документами, а также приказом Рослесхоза № 366 от 15.09.2009 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции. Леса выполняют функции регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

– нерестоохранные полосы лесов выделены на основании приказа Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». К нерестоохранным полосам лесов относятся леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства.

- пустынные, полупустынные.

- противоэрозионные леса предназначены для защиты почвы от водной и

ветровой эрозии, регулирования их водного режима. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, разновозрастных и сложных насаждений с преобладанием деревьев с мощными корневыми системами.

Эксплуатационные леса на территории лесничества выделены приказом Рослесхоза № 366 от 15.09.2009 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным, эксплуатационным лесам и установлении их границ». Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены в соответствии с пунктом 2 части 15 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного кодекса Российской Федерации), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 Приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными Приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос

отвода и охранных зон.

В соответствии со статьей 3, 26 Федерального закона от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

Перечень кварталов, в которых расположены леса, водоохранных зон, охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог приведен в таблице 3.1 и на карте-схеме (Приложение 3.2).

Таблица 3.1

Перечень кварталов, в которых расположены леса водоохранных зон, охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог

Наименование	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей
1	2		3
Водоохранные зоны	Нижне-Иргинское	Нижне-Иргинский участок	Части кварталов: 2-6, 9, 12-15, 19, 20, 27, 29, 31, 32, 44-49, 54-57, 65, 67, 68, 70, 71, 73-75, 79-81, 84
		Урочище ТОО «Иргина»	Части кварталов:1, 2, 5, 10-15, 17-21, 23, 24
		Урочище КООП «Новосельский»	Части кварталов: 3, 4, 6, 9, 12, 13
	Пригородное	Красноуфимский участок	Части кварталов: 10, 25-29, 36, 39, 42, 44-46, 48, 51, 56-58, 61,
Водоохранные зоны	Пригородное		63, 64, 66, 68-70, 73-77, 80, 82-86, 90-93, 96, 97, 100-102, 116, 117, 119-125, 141-145, 154, 156-158
		Урочище ТОО «Криулинское»	Части кварталов: 2-4, 7-9
		Урочище ТОО «Крыловское»	Части кварталов: 1-4
		Урочище ТОО «Усть-Баякское»	Части кварталов: 5-7, 9-12
		Урочище ТОО «Рахмангуловское»	Части кварталов:14
		Урочище ТОО «Баякское»	Части кварталов: 1, 2
		Урочище Совхоз-колледж	Части кварталов: 1-3
		Урочище Сельскохозяйственный лицей	Части кварталов: 1, 2
		Урочище ТОО «Чатлыковское»	Части кварталов:1, 2 ,5
		Урочище ТОО «Ключиковское»	Части кварталов:1-6
		Урочище ТОО «Турышское»	Части кварталов: 2, 4, 6
		Урочище ТОО «Красноуфимское»	Части кварталов: 1, 2, 5, 9
		Урочище Селекционная станция	Кварталы: 3 Части кварталов: 1, 2, 5, 6
		Урочище Земли запаса «Газспецстрой»	Части кварталов: 7, 8
		Урочище Земли запаса «8-е Марта»	Части кварталов: 6, 7
		Урочище Земли запаса ТОО «Рассвет»	Части кварталов: 1, 2

Наименование	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей
1	2		3
	Нижне-Саранинское	Нижне-Саранинский участок	Части кварталов: 2-8, 10-17, 22-25, 30, 31,38, 43, 44, 48-51, 54, 55, 57-70, 72-76, 79-82, 84, 87-89, 91, 92, 96-107, 111, 113-124, 126-134,137-143,145-148, 150-162,164-175, 177-181,183-186, 190-194, 196
	Саргаинское	Саргаинский участок	Части кварталов:1, 2, 4-34, 37-41, 43, 46-51, 53, 56, 58-76, 78-84, 86-89, 91, 93-96, 98, 100-117
	Усть-Машское	Усть-Машский участок	Части кварталов:16,18-21, 23-29, 32, 34, 35, 38, 44, 52, 64, 65, 68-70, 74, 75, 79, 80
		Урочище ТОО «Ювинское»	Части кварталов:1, 3, 4, 9
		Урочище ТОО «Юбилейное»	Части кварталов:1, 3-7,10
		Урочище ТОО «Еманзельгинское»	Части кварталов:1, 2, 4
		Урочище ТОО «Семеновод»	Части кварталов: 1, 2, 4, 5
		Урочище ТОО «Бугалышское»	Части кварталов: 1, 2
		Урочище ТОО «Тавра»	Части кварталов: 5, 6, 8
		Урочище Совхоз «Озерский»	Части кварталов:1
	Афанасьевское	Афанасьевский участок	Части кварталов: 2, 4-6, 8-10, 12, 14-17, 19-26, 28-34, 39-41, 44-47, 51, 54, 55, 57, 58, 60, 61, 63, 65, 67-69, 73-76, 78-80, 85-88, 90-111, 113-115
		Ачитский участок	Части кварталов:1-6, 8-11, 16-21, 23, 24, 27-42, 44, 49, 50, 54-57, 63-65, 67, 68, 71-77, 83, 91, 101
		Урочище СПК «Корзуновский»	Части кварталов:1, 3-7, 9-18
		Урочище СПК «Афанасьевский»	Части кварталов: 2-11, 14-18, 21, 23-26, 28, 29, 31, 33, 36, 39-42, 44, 45, 50, 51, 55-74
	Ключевское	Ключевской участок	Части кварталов: 3-5, 7-12, 14, 16-20, 22, 24, 27, 29, 33-36, 38-40, 45, 49, 51, 52, 59-61, 67
		Урочище СПК «Уфимский»	Части кварталов:1, 3, 8, 11, 16, 18-20, 30-32, 38, 40
		Урочище СПК «Каргинский»	Части кварталов:1, 4-8,13, 14, 17
		Урочище СПК	Части кварталов: 1-3, 5, 7, 8, 10,

Наименование	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей
1	2		3
		«Ключевской»	13, 15, 16
	Артинское	Артинский участок	Части кварталов:1, 3-20, 22-32, 35, 36, 38, 39, 45-50, 52-59, 61, 62, 64, 68-70, 72-82, 85, 86, 90, 93, 94, 97-103, 107-111, 113-119, 121-129, 131-133, 136, 137, 139-150, 154-157, 164, 169, 181, 185, 186, 190
		Манчажский участок	Части кварталов: 3-17, 20-28, 34, 37, 39, 40, 44-48, 51, 53-57
		Урочище ТОО «Артинское»	Части кварталов: 1, 2, 4-11, 13-15
		Урочище КСП «Азигуловское»	Части кварталов: 1-5, 7, 8
		Урочище КСП «Бардымское»	Части кварталов:1-4, 6, 7, 11, 12
		Урочище КСП «Бакийковское»	Части кварталов: 1-3, 5, 6
		Урочище СПК «Куркинское»	Части кварталов: 1-3, 5-7
		Урочище ОАО агрофирма Манчажская	Части кварталов: 1, 4, 6, 9, 11
	Поташкинское	Поташкинский участок	Части кварталов: 1-12, 14-21, 23-26, 29-33, 36-41, 43, 45-51, 54, 57, 59-63, 66, 69, 70, 72-75, 82, 84-92, 96, 105, 106, 109
		Урочище АОЗТ «Поташкинское»	Части кварталов:1-5, 7, 10-15
		Урочище Совхоз «Березовский»	Части кварталов:1, 2, 4, 5, 7-10
		Урочище ТОО «Искра»	Части кварталов: 3, 5-12
		Урочище Совхоз «Сухановский»	Части кварталов: 2, 3, 6-8, 11-17
	Сажинское	Сажинский	Части кварталов:10,14, 20, 29, 30, 33, 34
		Урочище КСП им. Свердлова	Части кварталов:1, 3, 4
		Урочище КСП «Барабинское»	Части кварталов:1, 4-6, 11, 13
		Урочище ТОО «Дружба»	Части кварталов: 2-4
		Урочище ТОО «Златоустовское»	Части кварталов: 1, 2, 4
		Урочище СПК «Ударник»	Части кварталов: 1-5, 7, 10
		Урочище КСП «Урал»	Части кварталов: 1, 2, 4
	Ачитское	Урочище ТОО	Части кварталов: 1, 3, 6, 8, 10,

Наименование	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей
1	2		3
		«Бакряжское»	11, 14, 15, 17, 18
		Урочище СПК «В-Тиссинский»	Части кварталов: 6, 8, 10, 11
		Урочище СПК «Ачитский»	Части кварталов: 1, 2, 7
		Урочище СПК «Заря»	Части кварталов: 5-8, 11, 15
		Урочище СПК «Русско-Каршинский»	Части кварталов: 1 ,2, 5, 8-10
		Урочище СПК «Б-Утинский»	Части кварталов: 8, 10, 11, 14-19, 22-27, 29-36, 38-40, 42, 44, 47, 48, 54-56, 59, 62
		Урочище ТОО «Русско-Потамский»	Части кварталов:1-3, 6-10, 13-18, 20, 22, 23, 25, 26, 29, 30, 37
Охранные зоны объектов железнодорожного транспорта, придорожные полосы автомобильных дорог	Нижне-Иргинское	Нижне-Иргинский участок	Части кварталов: 13-15, 24,25
		Урочище ТОО «Иргина»	Части кварталов: 3-6, 11
		Урочище КООП «Новосельский»	Части кварталов: 1, 3, 4
	Пригородное	Красноуфимский участок	Части кварталов: 9, 11, 25, 26, 28, 30, 41, 44, 132, 133, 136-140, 142-148, 150, 151, 153-156, 158
		Урочище ТОО «Криулинское»	Части кварталов:1-7, 9
		Урочище ТОО «Крыловское»	Части кварталов: 2-4, 8
		Урочище ТОО «Усть-Баякское»	Части кварталов: 5, 9
		Урочище ТОО «Баякское»	Части кварталов:1-3
		Урочище Совхоз-колледж	Части кварталов: 2
		Урочище Сельскохозяйственный лицей	Части кварталов: 1
		Урочище ТОО «Чатлыковское»	Части кварталов:1-5
		Урочище ТОО «Ключиковское»	Части кварталов: 5
		Урочище ТОО «Турышское»	Части кварталов: 2
		Урочище ТОО «Красноуфимское»	Части кварталов: 2, 3, 6
		Урочище Селекционная станция	Части кварталов: 2, 6
		Урочище Земли запаса ТОО «Рассвет»	Части кварталов: 2
	Нижне-Саранинское	Нижне-Саранинский участок	Кварталы: 40 Части кварталов: 6-9, 11, 13-15, 21, 24-32, 35-39,

Наименование	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей
1	2		3
	Усть-Машское		41, 42, 44, 49-52
		Усть-Машский	Части кварталов: 1
		Урочище ТОО «Ювинское»	Части кварталов: 3
		Урочище ТОО «Юбилейное»	Части кварталов: 3, 6
		Урочище ТОО «Сызги»	Части кварталов: 5-7
		Урочище ТОО «Семеновод»	Части кварталов: 1
		Урочище ТОО «Бугалышское»	Части кварталов: 3
		Урочище ТОО «Тавра»	Части кварталов: 3, 6
		Урочище Совхоз «Озерский»	Части кварталов: 3
		Урочище Земли запаса ТОО «Бугалышское»	Части кварталов: 8
	Афанасьевское	Афанасьевский участок	Части кварталов:8, 68-70, 80, 93-95, 100-107, 112, 114-116
		Ачитский участок	Части кварталов: 25, 68, 83, 84, 88, 90-92, 94, 101, 102, 104-106, 108-112, 118
		Урочище СПК «Корзуновский»	Части кварталов:17,18
		Урочище СПК «Афанасьевский»	Части кварталов:10, 11, 14-16, 18, 20-22, 25-31, 33-41, 43, 46-51, 54, 55, 58, 63
	Ключевское	Ключевской	Части кварталов: 25, 32, 36, 37, 39, 40, 51, 63
		Урочище СПК «Уфимский»	Части кварталов:1-4, 6, 10, 11, 13-16, 20, 22-25, 28, 29, 35, 36
		Урочище СПК «Каргинский»	Части кварталов: 1-3, 6, 12, 13, 16
		Урочище СПК «Ключевской»	Части кварталов: 4-7, 9, 10
	Артинское	Артинский	Части кварталов: 119, 132, 141-144, 146-154, 167-177, 197, 198
		Урочище ТОО «Артинское»	Части кварталов: 4, 8-10
		Урочище КСП «Азигуловское»	Части кварталов: 2, 5
		Урочище КСП «Бардымское»	Части кварталов: 1-4, 6-8
		Урочище КСП «Бакийковское»	Части кварталов: 1, 2
		Урочище СПК «Куркинское»	Части кварталов: 3, 5
		Урочище ОАО	Части кварталов: 2, 5-7, 10, 12

Наименование	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей
1	2		3
		агрофирма Манчажская	
		Урочище КСП «Пантелейковское»	Части кварталов: 3, 5, 6
	Поташкинское	Поташкинский участок	Части кварталов: 18-23, 26, 27, 33, 34, 44, 74, 85
		Урочище АОЗТ «Поташкинское»	Части кварталов: 2, 4, 9, 11-15
		Урочище Совхоз «Березовский»	Части кварталов: 2-6
		Урочище ТОО «Искра»	Части кварталов: 6, 7, 9, 10, 12
		Урочище Совхоз «Сухановский»	Части кварталов: 3
	Сажинское	Сажинский	Части кварталов: 22, 23, 30, 33
		Урочище КСП им. Свердлова	Части кварталов: 3
		Урочище КСП «Барабинское»	Части кварталов: 3, 5-8, 11, 14
		Урочище ТОО «Дружба»	Части кварталов: 2, 3
		Урочище ТОО «Златоустовское»	Части кварталов: 2, 4
		Урочище СПК «Ударник»	Части кварталов: 5-7, 10
		Урочище КСП «Урал»	Части кварталов: 1
	Ачитское	Урочище ТОО «Бакряжское»	Части кварталов: 22, 23, 25, 27-29
		Урочище СПК «В-Тиссинский»	Части кварталов:11,13,15,16
		Урочище СПК «Ачитский»	Части кварталов: 2, 4-7, 10-12, 15, 16, 18, 22-24
		Урочище СПК «Заря»	Части кварталов: 1, 6, 7, 10, 13, 14
		Урочище СПК «Русско-Каршинский»	Части кварталов: 7-11
		Урочище СПК «Б-Утинский»	Части кварталов: 18, 20, 27-29, 35, 36, 58, 59, 63
		Урочище ТОО «Русско-Потамский»	Части кварталов: 3, 4, 11, 23-28, 31-34

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Красноуфимского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	427 496	100
Лесные земли, всего	413 082	96,7
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	402 341	94,2
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	10 741	2,5
в том числе:		
вырубки	7990	1,8
гари	34	
редины	39	
прогалины	491	0,1
другие	2187	0,6
Нелесные земли, всего	14 414	3,3
в том числе:		
просеки	3512	0,8
дороги		
болота	129,0	
другие	10 773	2,5

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации , Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ, а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области. Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

-проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

-проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

-использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

-предоставление садоводческих и дачных участков;

-строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

-движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Особо охраняемые природные территории перечислены в Постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», Постановлении Правительства Свердловской области от 06.04.2011 № 368-ПП «Об утверждении ландшафтных, ландшафтно-гидрологического, орнитологического и ботанического государственных природных заказников областного значения».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	«Каменный ложок»	2,0	Артинский лесхоз Артинское лесничество, квартал 132 Правый берег реки Уфа, в 2 км ниже от деревни Комарово	Геоморфологический памятник природы. Оригинальное отложение горных пород: песчаников и конгломератов
2.	Березовская дубрава	132,4	Государственное учреждение "Артинский лесхоз Минсельхозпрода России". Поташкинское лесничество, кварталы 3, 4, 5, 6, 7, 10. Вблизи деревни Березовка	Ботанический памятник природы. Крайняя восточная граница ареала дуба черешчатого в России
3.	Поташкинская дубрава	7,4	Государственное учреждение "Артинский лесхоз Минсельхозпрода России", Поташкинское лесничество, квартал 14. Вблизи деревни Поташка	Ботанический памятник природы. Крайняя восточная граница ареала дуба черешчатого в России
4.	Участок елово-пихтовых древостоев в окрестностях с.Азигулово, в пойме р.Уфа	1,4	Государственное учреждение "Артинский лесхоз Минсельхозпрода России", Артинское лесничество, квартал 1. В окрестностях села Азигулово в пойме реки Уфа	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивное насаждение темнохвойных пород. Необычная форма пихты с сизой хвоей
5.	Гора «Кашкабаш» (Романов увал)	630,0	Артинский лесхоз. Артинское лесничество, кв. 102 - 103.В 2 км от села Курки	Геологический памятник природы. Место открытия и описания А.П. Карпинским артинского яруса нижнего отдела пермской системы

1	2	3	4	5
6.	Камень «Соколиный» с окружающими лесами	200,0	Красноуфимский лесхоз, Нижнесаранинское лесничество, квартал 22. На правом берегу реки Уфа около дома отдыха "Сарана"	Геологический, геоморфологический и ботанический памятник природы.Живописные скалы с комплексом редкой скальной растительности.Участок темнохвойных, широколиственных лесов
7.	Пещера «Теплая» с окружающими лесами	1,0	Красноуфимский лесхоз, Нижнесаранинское лесничество, квартал 58. У поселка Сарана, на правом склоне Саранинского пруда	Геоморфологический и ботанический памятник природы.Небольшая малоисследованная пещера
8.	Камень «Аликаев» (Марьин Утес) с окружающими лесами	6,0	Красноуфимский лесхоз, Нижнесаранинское лесничество, квартал 65. На левом берегу реки Саранинка	Геоморфологический и ботанический памятник природы.Мощный известняковый утес с комплексом скальной флоры.Упоминается в народных сказаниях
9.	Камень «Желтый»	3,0	Красноуфимский лесхоз, Нижнесаранинское лесничество, квартал 24. На берегу реки Уфы у поселка Сарана	Геоморфологический и ботанический памятник природы. Известняковые скалы с комплексом скальной растительности
10.	Камень «Семь братьев»	12,0	Красноуфимский лесхоз, Нижнесаранинское лесничество, квартал 76. На берегу реки Уфы у поселка Сарана	Геоморфологический и ботанический памятник природы.Скалы оригинальной формы с комплексом скальной, степной флоры. Упоминается в народных легендах
11.	Камень «Красный»	13,0	Красноуфимский лесхоз, Нижнеиргинское лесничество, квартал 6. На берегу реки Иргина у села Красносоколье	Геоморфологический и ботанический памятник природы. Красивые скалы с комплексом скальной степной флоры
12.	Камень «Овечий»	5,0	Красноуфимский лесхоз, Нижнеиргинское лесничество, квартал 75. В окрестностях поселка Сарана на берегу реки Уфы	Геоморфологический и ботанический памятник природы.Невысокие известковые скалы с комплексом скальной растительности
13.	Липовый осколок	9,1	Красноуфимский лесхоз, Красноуфимское лесничество, Крыловская дача, квартал 70	Ботанический памятник природы. Живописная роща

1	2	3	4	5
14.	Дубрава в Романятском логу	5,0	ГУ "Красноуфимский лесхоз Минсельхозпрода России", Нижнеиргинское лесничество, квартал 10. В окрестностях села Нижняя Ирга	Ботанический памятник природы на северо-восточном пределе ареала дуба черешчатого
15.	Горные ковыльные степи	37,0	Вблизи деревни Верхний и Нижний Бардым	Ботанический памятник природы.Остатки степной растительности.Горные ковыльные степи на возвышенности
16.	Участок горных ковыльных степей.	10,0	В окрестностях села Новый Златоуст	Ботанический памятник природы.Хорошо сохранившийся участок горных степей
17.	Участок культурной посадки женьшеня	0,1	деревня Комарово	Ботанический памятник природы.Посажен жителем д. Комарово С.М. Сыропятовым
18.	Болото «Турышское»	8,4	В 1 км на запад от села Большой Турыш	Ботанический памятник природы.Сосново-сфагновое мезотрофное болото.Южная граница выявления мезотрофной залежи лесостепи
19.	Александровские степи и остепненная растительность на Александровских сопках	55,0	государственное учреждение Свердловской области "Красноуфимское лесничество", Красноуфимское участковое лесничество, урочище товарищество с ограниченной ответственностью "Красноуфимское", квартал 5	Ботанический памятник природы.Эталоны степных целинных участков с фрагментами лесостепей на склонах сопок
20.	"Красносокольская дубрава"	5,0	Государственное учреждение "Красноуфимский лесхоз Минсельхозпрода России", Нижнеиргинское лесничество, квартал 10. В окрестностях села Красносоколье	Ботанический памятник природы на северо-восточном пределе ареала дуба черешчатого
Ландшафтные заказники				
1.	«Нижнеиргинская дубрава»	1176,0	ГБУ СО "Красноуфимское лесничество", Нижне-Иргинское участковое лесничество, Нижне-Иргинский участок, кварталы 2, 6, 8, 9	Популяция дуба черешчатого на северо-восточном пределе ареала в России

1	2	3	4	5
2.	«Сабарский»	8165,0	ГБУ СО "Красноуфимское лесничество", Артинское участковое лесничество, Артинский участок, кварталы 28 - 32, 44 - 48, 60 - 64, 76 - 80, 97 - 101, 115 - 119, 129 - 132, 142 - 144	Заповедный участок темнохвойных широколиственных лесов. Научно-показательный участок крайних северо-восточных елово-широколиственных лесов восточно-европейского типа в России (с липой, кленом и ильмом)
Территория зарезервированная для создания природного парка «Уфимское плато»				
1.		31 627	Нижне-Саранинское участковое лесничество, Нижне-Саранинский участок, кварталы 72-76, 80-83, 96-100, 112-127, 142-146, 159,160,173-175 Саргаинское участковое лесничество, Саргаинский участок кварталы 6, 7, 13-15, 22-26, 32-34, 42, 43, 51-53, 62, 63, 71, 72, 79, 80, 87, 88, 94, 100-103, 108, 113, 114, 117; Усть-Машское участковое лесничество, Усть-Машский участок, кв. 16-21, 23-31, 38, 39, 44, 45, 52, 53, 64-66, 74, 75	

Специально разработанные планы по организации особо охраняемых природных территорий, по развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия, проекты по организации лесов национального наследия в Красноуфимском лесничестве отсутствуют.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий и лесных генетических резерватов указано в Приложении 3, 3.3.

1.1.8. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее города Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав

семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	2
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования

безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Красноуфимском лесничестве не проводилось.

1.1.9. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые

бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги, общей протяженностью 2753 км. Из них: автомобильные грунтовые – 2658 км, кроме того зимники – 45 км. Плотность дорог составляет 6,4 км на 1000 га.

Район расположения лесничества характеризуется плохо развитой сетью дорог общего пользования. По его территории проходят: железные дороги широкой колеи Екатеринбург-Казань, Нижний Новгород-Екатеринбург; автомобильные дороги федерального значения Екатеринбург- Пермь, Нижний Новгород-Екатеринбург; автомобильная дорога областного значения Екатеринбург-Нижние Серги-Михайловск-Арти, Красноуфимск-Манчаж-Арти-Нязепетровск, а также дороги общего пользования с твердым покрытием, соединяющие населенные пункты между собой.

Дороги в большинстве случаев нуждаются в улучшении и ремонте.

Проезд по грунтовым дорогам возможен только в сухое время года транспортом повышенной проходимости.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

- верхние;
- промежуточные;
- нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у

лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды лесных дорог	Протяженность (км.)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, в с е г о	2753	295	462	1575	230	191
в том числе:						
а) железные	50	0	0	0	0	50
б) автомобильные	2658	295	459	1572	191	141
в том числе:						
с твердым покрытием	137	32	1	5	9	90
грунтовые	2521	263	458	1567	182	51
из них: круглогодичного действия	404	79	146	78	61	40
в) зимники	45	0	3	3	39	0

Схематическая карта транспортного освоения лесов Красноуфимского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным Кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и Распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

5) осуществления рекреационной деятельности;

6) осуществления религиозной деятельности.

По Красноуфимскому лесничеству объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры в следующих видах использования лесов:

Осуществление работ по геологическому изучению недр

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ООО «Пудлинговский щебеночный завод»	Нижне-Саранинское участковое лесничество (Нижне-Саранинский) кв 49 (в 83,85) кв 50 (в 15,25)	27,3
АО "Уралнефтесервис"	Саргаинское участковое лесничество (Саргаинский), кв. 45(ч. выд. 5,7,9,10,11,22)	5,4356

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
Государственное бюджетное учреждение Свердловской области «Управление автомобильных дорог»	Артинское (Артинский) кв145 (выдел 30)	3,4

1	2	3
Государственное бюджетное учреждение Свердловской	Поташкинское (Поташкинский) кв.74 (выд. 2)	5,4007

области «Управление автомобильных дорог»		
Государственное бюджетное учреждение Свердловской области «Управление автомобильных дорог»	Артинское (Артинский) кв.119 (выд. 12),132 (выд. 13), 141 (выд. 21), 142 (выд. 35), 143 (выд. 6) ,144 (выд. 3), 148 (выд. 16,42), 149 (выд. 4), 153 (выд. 6), 154 (выд. 2)	44,0
"МРСК УРАЛА"	Пригородное (Красноуфимский) кв. 105(ч. выд. 1);	0,0001
"МРСК УРАЛА"	Нижне-Иргинское (Нижне-Иргинский) кв. 25(ч. выд. 44);	0,0004
"МРСК УРАЛА"	Пригородное (Красноуфимский) кв. 41(ч. выд. 49);	0,0003
"МРСК УРАЛА"	Нижне-Саранинское (Нижне-Саранинский) кв. 58(ч. выд. 27);	0,0030
"МРСК УРАЛА"	Пригородное (Красноуфимский) кв. 41(ч. выд. 49), кв. 44(ч. выд. 16);	0,0004
"МРСК УРАЛА"	Пригородное (Красноуфимский) кв. 30(ч. выд. 6), кв. 33(ч. выд. 14), кв. 35(ч. выд. 7), кв. 38(ч. выд. 8);	0,0013
"МРСК УРАЛА"	Нижне-Иргинское (Нижне-Иргинский) кв. 11(ч. выд. 37), кв. 13(ч. выд. 67);	0,0005
"МРСК УРАЛА"	Нижне-Саранинское (Нижне-Саранинский) кв. 58(ч. выд. 29);	0,0019
"МРСК УРАЛА"	Пригородное (Красноуфимский) кв. 33(ч. выд. 14), кв. 35(ч. выд. 7), кв. 38(ч. выд. 8);	0,0004
ООО «Газпромтрансгаз Екатеринбург»	Пригородное, (Красноуфимский) квартал 1 (ч. Выд. 23), 2 (ч. выд. 31), 5 (ч. выд. 18)	2,0569

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1.	Красноуфимское	Нижне-Саранинское	Нижне-Саранинский	49,5	добыча строительного камня
2.	Красноуфимское	Нижне-Саранинское	Нижне-Саранинский	29,3	Строительство нового тоннеля
3.	Красноуфимское	Нижне-Саранинское Пригородное	Нижне-Саранинский Красноуфимский	38; 156	Строительство нового тоннеля
4.	Красноуфимское	Пригородное	Красноуфимский	105	ЛЭП
5.	Красноуфимское	Нижне-Иргинское	Нижне-Иргинский	25	ЛЭП
6.	Красноуфимское	Пригородное	Красноуфимский	41	ЛЭП
7.	Красноуфимское	Нижне-Саранинское	Нижне-Саранинский	58	ЛЭП
8.	Красноуфимское	Пригородное	Красноуфимский	41,44	ЛЭП

9.	Красноуфимское	Пригородное	Красноуфимский	30,33,35,38	ЛЭП
10.	Красноуфимское	Нижне-Иргинское	Нижне-Иргинский	11,13	ЛЭП
11.	Красноуфимское	Нижне-Саранинское	Нижне-Саранинский	58	ЛЭП
12.	Красноуфимское	Пригородное	Красноуфимский	33,35,38	ЛЭП
13.	Красноуфимское	Артинское	Артинский	145	дорога
14.	Красноуфимское	Поташкинское	Поташкинский	74	дорога
15.	Красноуфимское	Артинское	Артинский	119,132,141,142,143, 144,148,149,153,154	дорога
16.	Красноуфимское	Усть-Машское	Усть-Машское	29-31,33-35	ЛЭП
17.	Красноуфимское	Саргаинское	Саргаинский	51,61,62	ЛЭП

Местоположение существующих и проектируемых объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (Приложение 3, 3.4).

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статья 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Афанасьевское участковое лесничество	Афанасьевский участок	Кварталы 1-116	29152
Заготовка живицы			Кварталы 1-20, 23-28, 30-35, 39-41, 43-45, 48-76, 78-86, 88, 89, 93-98, 102, 103, 105, 108-111, 113. Части кварталов 42, 46, 47, 104	24110
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-116	29152
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-116	29152
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-20, 23-28, 30-35, 39-41, 43-45, 48-76, 78-86, 88, 89, 93-98, 102, 103, 105, 108-111, 113. Части кварталов 42, 46, 47, 104	24110
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-20, 23-28, 30-35, 39-41, 43-45, 48-76, 78-86, 88, 89, 93-98, 102, 103, 105, 108-111, 113. Части кварталов 42, 46, 47, 104	24110

Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-20, 23-28, 30-35, 39-41, 43-45, 48-76, 78-86, 88, 89, 93-98, 102, 103, 105, 108-111, 113. Части кварталов 42, 46, 47, 104	24110
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-116	29152
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-116	29152
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-116	29152
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 4, 6-10, 13, 14, 17-20, 23, 24, 27, 28, 30, 31, 34, 35, 39, 40, 43-45, 48-51, 53-59, 61-68, 71-76, 78, 79, 82-86, 88, 89, 97, 98, 105, 108-111. Части кварталов 3, 5, 15, 16, 25, 26, 32, 33, 42, 46, 47, 113	20586
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-116	29152
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-116	29152
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-116	29152
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без			Кварталы 1-116	29152

проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-20, 23-28, 30-35, 39-41, 43-45, 48-76, 78-86, 88, 89, 93-98, 102, 103, 105, 108-111, 113. Части кварталов 42, 46, 47, 104	24110
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-116	29152
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 4, 6-10, 13, 14, 17-20, 23, 24, 27, 28, 30, 31, 34, 35, 39, 40, 43-45, 48-51, 53-59, 61-68, 71-76, 78, 79, 82-86, 88, 89, 97, 98, 105, 108-111. Части кварталов 3, 5, 15, 16, 25, 26, 32, 33, 42, 46, 47, 69, 80, 81, 102-104, 113	20802
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 4, 6-10, 13, 14, 17-24, 27-31, 34-40, 42-51, 53-59, 61-68, 71-79, 82-92, 97-101, 105-112, 114-116. Части кварталов 3, 5, 15, 16, 25, 26, 32, 33, 69, 80, 81, 102-104, 113	25844
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-116	29152
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-20, 23-28, 30-35, 39-41, 43-45, 48-76, 78-86, 88, 89, 93-98, 102, 103, 105, 108-111, 113. Части кварталов 42, 46, 47, 104	24110
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи,			Кварталы 1-20, 23-28, 30-35, 39-41, 43-45, 48-76, 78-86, 88, 89, 93-98, 102, 103, 105,	24110

линий связи подземных трубопроводов			108-111, 113. Части кварталов 42, 46, 47, 104	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 4, 6-10, 13, 14, 17-20, 23, 24, 27, 28, 30, 31, 34, 35, 39, 40, 43-45, 48-51, 53-59, 61-68, 71-76, 78, 79, 82-86, 88, 89, 97, 98, 105, 108-111. Части кварталов 3, 5, 15, 16, 25, 26, 32, 33, 42, 46, 47, 113	20586
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-116	29152
Заготовка древесины	Афанасьевское участковое лесничество	Ачитский участок	Кварталы 1-118	25854
Заготовка живицы			Кварталы 1-3, 5-88, 91, 99-105, 113. Части кварталов 4, 89, 90, 92, 94, 108, 109, 111, 112	22124
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-118	25854
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-118	25854
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3, 5-88, 91, 99-105, 113. Части кварталов 4, 89, 90, 92, 94, 108, 109, 111, 112	22124
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3, 5-88, 91, 99-105, 113. Части кварталов 4, 89, 90, 92, 94, 108, 109, 111, 112	22124
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-88, 91, 99-105, 113. Части кварталов 89, 90, 92, 94, 108, 109, 111, 112	22128
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-118	25854
Осуществление научно-исследовательской деятельности,			Кварталы 1-118	25854

образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-118	25854
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-3, 6-11, 13-16, 19-24, 27, 28, 31-36, 39-45, 48-75, 103. Части кварталов 38, 101, 102, 104, 105	16046
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-118	25854
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-118	25854
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-118	25854
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-118	25854
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-88, 91, 99-105, 113. Части кварталов 89, 90, 92, 94, 108, 109, 111, 112	22128
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-118	25854

с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3, 6-11, 13-16, 19-24, 27, 28, 31-36, 39-45, 48-75, 102-105. Части кварталов 38, 83, 84, 88, 90-92, 94, 101, 108, 109, 111, 112	16660
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3, 6-11, 13-16, 19-24, 27, 28, 31-36, 39-45, 48-75, 90, 92-98, 102-112, 114-118. Части кварталов 38, 83, 84, 88, 89, 91, 101	20386
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-118	25854
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3, 5-88, 91, 99-105, 113. Части кварталов 4, 89, 90, 92, 94, 108, 109, 111, 112	22124
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-88, 91, 99-105, 113. Части кварталов 89, 90, 92, 94, 108, 109, 111, 112	22128
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-3, 6-11, 13-16, 19-24, 27, 28, 31-36, 39-45, 48-75, 103. Части кварталов 38, 101, 102, 104, 105	16046
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-118	25854
Заготовка древесины	Артинское участковое лесничество	Манчажский участок	Кварталы 1-57	12432
Заготовка живицы			Кварталы 1-47, 50, 51, 57. Части кварталов 53-56	11167
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-57	12432
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-57	12432
Осуществление видов деятельности в			Кварталы 1-47, 50, 51, 57. Части	11167

сфере охотничьего хозяйства			кварталов 53-56	
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-47, 50, 51, 57. Части кварталов 53-56	11167
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-47, 50, 51, 57. Части кварталов 53-56	11167
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-57	12432
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-57	12432
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-57	12432
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-7, 9, 15-20, 22-37, 44-47. Части кварталов 8, 10-14, 21	9018
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-57	12432
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-57	12432
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-57	12432
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без			Кварталы 1-57	12432

проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-47, 50, 51, 57. Части кварталов 53-56	11167
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-57	12432
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-7, 9, 15-20, 22-37, 44-47. Части кварталов 8, 10-14, 21	9018
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-7, 9, 15-20, 22-37, 44-49, 52. Части кварталов 8, 10-14, 21, 53-56	10283
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-57	12432
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-47, 50, 51, 57. Части кварталов 53-56	11167
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-47, 50, 51, 57. Части кварталов 53-56	11167
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей			Кварталы 1-7, 9, 15-20, 22-37, 44-47. Части кварталов 8, 10-14, 21	9018

инфраструктуры				
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-57	12432
Заготовка древесины	Афанасьевское участковое лесничество	Урочище СПК «Афанасьевский»	Кварталы 1-74	11280
Заготовка живицы			Кварталы 1-74	11280
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-74	11280
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-74	11280
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-74	11280
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-74	11280
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-74	11280
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-74	11280
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-74	11280
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-74	11280
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 5, 8-12, 18, 19, 27, 30-32, 37, 42, 44, 45, 48, 49, 52-55, 57-59, 61-64, 66-74. Части кварталов 2, 6, 16, 17, 23, 28, 29, 34, 36, 38-41, 43, 46, 47, 50, 51, 56, 60, 65	7989
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-74	11280

Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-74	11280
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-74	11280
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-74	11280
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-74	11280
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-74	11280
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 5, 8-12, 18, 19, 27, 30-32, 36-49, 51-55, 57-59, 61-64, 66-74. Части кварталов 2, 6, 15-17, 20-23, 25, 26, 28, 29, 33-35, 50, 56, 60, 65	8935
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 5, 8-12, 18, 19, 27, 30-32, 36-49, 51-55, 57-59, 61-64, 66-74. Части кварталов 2, 6, 15-17, 20-23, 25, 26, 28, 29, 33-35, 50, 56, 60, 65	8935

с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-74	11280
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-74	11280
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-74	11280
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 5, 8-12, 18, 19, 27, 30-32, 37, 42, 44, 45, 48, 49, 52-55, 57-59, 61-64, 66-74. Части кварталов 2, 6, 16, 17, 23, 28, 29, 34, 36, 38-41, 43, 46, 47, 50, 51, 56, 60, 65	7989
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-74	11280
Заготовка древесины	Артинское участковое лесничество	Артинский участок	Кварталы 1-198	40624
Заготовка живицы			Кварталы 1-101, 104-132, 134-144, 147-151, 163, 164, 174, 175, 178-181, 183-186, 188-193	35140
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-198	40624
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-198	40624
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-101, 104-132, 134-144, 147-151, 163, 164, 174, 175, 178-181, 183-186, 188-193	35140
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-101, 104-132, 134-144, 147-151, 163, 164, 174, 175, 178-181, 183-186, 188-193	35140
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов			Кварталы 1-101, 104-132, 134-144, 147-151, 163, 164, 174, 175, 178-181, 183-186, 188-193	35140

для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-198	40624
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-198	40624
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-198	40624
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-10, 17-23, 31-37, 41-52, 56-68, 70-80, 86-89, 91-99, 106, 107, 109-115, 120, 121, 124-127, 137, 138. Части кварталов 11-16, 24-30, 38-40, 53-55, 69, 90, 108, 122, 123	24672
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-198	40624
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-198	40624
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-198	40624
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-198	40624
*с целью разведки и добычи			Кварталы 1-101, 104-132, 134-144, 147-	35140

полезных ископаемых			151, 163, 164, 174, 175, 178-181, 183-186, 188-193	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-198	40624
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-10, 17-23, 31-37, 41-52, 56-68, 70-80, 86-89, 91-99, 106, 107, 109-115, 120, 121, 124-127, 137, 138. Части кварталов 11-16, 24-30, 38-40, 53-55, 69, 90, 108, 122, 123, 174, 175	24756
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-10, 17-23, 31-37, 41-52, 56-68, 70-80, 86-89, 91-99, 102, 103, 106, 107, 109-115, 120, 121, 124-127, 133, 137, 138, 145, 146, 152-162, 165-173, 176, 177, 182, 187, 194-198. Части кварталов 11-16, 24-30, 38-40, 53-55, 69, 90, 108, 122, 123, 174, 175	30240
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-198	40624
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-101, 104-132, 134-144, 147-151, 163, 164, 174, 175, 178-181, 183-186, 188-193	35140
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-101, 104-132, 134-144, 147-151, 163, 164, 174, 175, 178-181, 183-186, 188-193	35140
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей			Кварталы 1-10, 17-23, 31-37, 41-52, 56-68, 70-80, 86-89, 91-99, 106, 107, 109-115,	24672

инфраструктуры			120, 121, 124-127, 137, 138. Части кварталов 11-16, 24-30, 38-40, 53-55, 69, 90, 108, 122, 123	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-198	40624
Заготовка древесины	Артинское участковое лесничество	Урочище ТОО «Артинское»	Кварталы 1-15	2423
Заготовка живицы			Кварталы 1-15	2423
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-15	2423
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-15	2423
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-15	2423
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-15	2423
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-15	2423
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-15	2423
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-15	2423
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-15	2423
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 11, 12	637
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-15	2423

Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-15	2423
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-15	2423
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-15	2423
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-15	2423
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-15	2423
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 10-12	652
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 10-12	652

с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-15	2423
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-15	2423
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-15	2423
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 11, 12	637
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-15	2423
Заготовка древесины	Артинское участковое лесничество	Урочище КСП «Бардымское»	Кварталы 1-12	2590
Заготовка живицы			Кварталы 1-12	2590
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-12	2590
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-12	2590
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-12	2590
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-12	2590
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-12	2590
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-12	2590
Осуществление научно-			Кварталы 1-12	2590

исследовательской деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-12	2590
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 5, 9. Части кварталов 1-4, 6-8, 10-12	2140
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-12	2590
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-12	2590
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-12	2590
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-12	2590
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-12	2590
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-12	2590
с целью строительства водохранилищ			Кварталы 3, 5, 6, 9. Части кварталов 1, 2,	2183

и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			4, 7, 8, 10-12	
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 5, 6, 9. Части кварталов 1, 2, 4, 7, 8, 10-12	2183
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-12	2590
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-12	2590
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-12	2590
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 5, 9. Части кварталов 1-4, 6-8, 10-12	2140
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-12	2590
Заготовка древесины	Артинское участковое лесничество	Урочище ОАО агрофирма Манчажская	Кварталы 1-12	2580
Заготовка живицы			Кварталы 1-12	2580
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-12	2580
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-12	2580
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-12	2580
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-12	2580

Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-12	2580
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-12	2580
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-12	2580
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-12	2580
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 4, 7, 8, 11, 12. Части кварталов 2, 5, 6, 9, 10	2182
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-12	2580
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-12	2580
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-12	2580
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-12	2580
*с целью разведки и добычи			Кварталы 1-12	2580

полезных ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-12	2580
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-5, 7, 8, 10-12. Части кварталов 6, 9	2256
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-5, 7, 8, 10-12. Части кварталов 6, 9	2256
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-12	2580
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-12	2580
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-12	2580
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 4, 7, 8, 11, 12. Части кварталов 2, 5, 6, 9, 10	2182
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-12	2580

Заготовка древесины	Ачитское участковое лесничество	Урочище ТОО «Бакряжское»	Кварталы 1-31, 35	3928
Заготовка живицы			Кварталы 1-31, 35	3928
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-31, 35	3928
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-31, 35	3928
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-31, 35	3928
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-31, 35	3928
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-31, 35	3928
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-31, 35	3928
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-31, 35	3928
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-31, 35	3928
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-21, 24, 26, 30, 31. Части кварталов 22, 23, 25, 27-29, 35	3712
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-31, 35	3928
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-31, 35	3928
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-31, 35	3928

с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-31, 35	3928
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-31, 35	3928
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-31, 35	3928
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-31, 35	3928
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-31, 35	3928
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-31, 35	3928
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1-31, 35	3928

(дороги)				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-31, 35	3928
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-21, 24, 26, 30, 31. Части кварталов 22, 23, 25, 27-29, 35	3712
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-31, 35	3928
Заготовка древесины	Ачитское участковое лесничество	Урочище СПК «Ачитский»	Кварталы 1-24	3101
Заготовка живицы			Кварталы 1-3, 8, 9, 13, 17, 18, 22. Части кварталов 4, 6, 10, 11, 15, 16, 23, 24	1376
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-24	3101
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-24	3101
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3, 8, 9, 13, 17, 18, 22. Части кварталов 4, 6, 10, 11, 15, 16, 23, 24	1376
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3, 8, 9, 13, 17, 18, 22. Части кварталов 4, 6, 10, 11, 15, 16, 23, 24	1376
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-24	3101
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-24	3101
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-24	3101
Осуществление рекреационной			Кварталы 1-24	3101

деятельности				
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-3, 8, 9, 13, 17. Части кварталов 18, 22	1111
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-24	3101
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-24	3101
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-24	3101
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-24	3101
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-24	3101
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-24	3101
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов,			Кварталы 1-3, 8, 9, 13, 17, 18, 22. Части кварталов 4, 6, 10, 11, 15, 16, 23, 24	1376

причалов				
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3, 8, 9, 13, 17, 18, 22. Части кварталов 4, 6, 10, 11, 15, 16, 23, 24	1376
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-24	3101
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3, 8, 9, 13, 17, 18, 22. Части кварталов 4, 6, 10, 11, 15, 16, 23, 24	1376
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-24	3101
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-3, 8, 9, 13, 17. Части кварталов 18, 22	1111
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-24	3101
Заготовка древесины	Ачитское участковое лесничество	Урочище СПК «Заря»	Кварталы 1-15	1805
Заготовка живицы			Кварталы 1-15	1805
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-15	1805
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-15	1805
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-15	1805
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-15	1805
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов			Кварталы 1-15	1805

для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-15	1805
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-15	1805
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-15	1805
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-4	583
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-15	1805
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-15	1805
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-15	1805
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-15	1805
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-15	1805
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных			Кварталы 1-15	1805

водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5	587
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5	587
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-15	1805
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-15	1805
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-15	1805
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-4	583
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-15	1805
Заготовка древесины	Ачитское участковое лесничество	Урочище СПК «Б-Утинский»	Кварталы 8-68	7706
Заготовка живицы			Кварталы 8-34, 36-51, 53, 54, 60-62, 64-68. Части кварталов 35, 56, 59, 63	7013

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 8-68	7706
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 8-68	7706
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 8-34, 36-51, 53, 54, 60-62, 64-68. Части кварталов 35, 56, 59, 63	7013
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 8-34, 36-51, 53, 54, 60-62, 64-68. Части кварталов 35, 56, 59, 63	7013
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 8-68	7706
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 8-68	7706
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 8-68	7706
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 8-68	7706
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 8-11, 13-15, 32, 41-43, 46-51, 53, 54, 60-62, 64-68. Части кварталов 19-25, 56, 59, 63	4180
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 8-68	7706
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 8-68	7706
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 8-68	7706
с целью выполнения работ по			Кварталы 8-68	7706

геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 8-68	7706
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 8-68	7706
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 8-11, 13-15, 32, 41-43, 46-51, 53, 54, 60-62, 64-68. Части кварталов 19-25, 56, 59, 63	4180
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 8-11, 13-15, 32, 41-43, 46-51, 53, 54, 60-62, 64-68. Части кварталов 19-25, 56, 59, 63	4180
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 8-68	7706
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 8-34, 36-51, 53, 54, 60-62, 64-68. Части кварталов 35, 56, 59, 63	7013

**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 8-68	7706
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 8-11, 13-15, 32, 41-43, 46-51, 53, 54, 60-62, 64-68. Части кварталов 19-25, 56, 59, 63	4180
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 8-68	7706
Заготовка древесины	Афанасьевское участковое лесничество	Урочище СПК «Корзуновский»	Кварталы 1-18	3930
Заготовка живицы			Кварталы 1-18	3930
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-18	3930
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-18	3930
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-18	3930
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-18	3930
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-18	3930
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-18	3930
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-18	3930
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-18	3930
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-5, 8. Части кварталов 6, 7, 9, 12, 13, 17	1698

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-18	3930
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-18	3930
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-18	3930
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-18	3930
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-18	3930
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-18	3930
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5, 8. Части кварталов 6, 7, 9, 12, 13, 17	1698
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных			Кварталы 1-5, 8. Части кварталов 6, 7, 9, 12, 13, 17	1698

объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-18	3930
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-18	3930
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-18	3930
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-5, 8. Части кварталов 6, 7, 9, 12, 13, 17	1698
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-18	3930
Заготовка древесины	Артинское участковое лесничество	Урочище КСП «Азигуловское»	Кварталы 1-8	1440
Заготовка живицы			Кварталы 1-8	1440
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-8	1440
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-8	1440
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-8	1440
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-8	1440
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-8	1440
Осуществление рыболовства, за			Кварталы 1-8	1440

исключением любительского рыболовства				
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-8	1440
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-8	1440
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 5. Части кварталов 6-8	538
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-8	1440
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-8	1440
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-8	1440
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-8	1440
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-8	1440
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство,			Кварталы 1-8	1440

реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 5. Части кварталов 6-8	538
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 5. Части кварталов 6-8	538
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-8	1440
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-8	1440
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-8	1440
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 5. Части кварталов 6-8	538
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-8	1440
Заготовка древесины	Артинское участковое лесничество	Урочище КСП «Бакийковское»	Кварталы 1-6	1138
Заготовка живицы			Кварталы 1-6	1138
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-6	1138

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-6	1138
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-6	1138
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-6	1138
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-6	1138
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-6	1138
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-6	1138
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-6	1138
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3-5. Части кварталов 1, 2, 6	868
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-6	1138
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-6	1138
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-6	1138
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009			Кварталы 1-6	1138

№ 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-6	1138
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-6	1138
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3-5. Части кварталов 1, 2, 6	868
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3-5. Части кварталов 1, 2, 6	868
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-6	1138
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-6	1138
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-6	1138

Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3-5. Части кварталов 1, 2, 6	868
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-6	1138
Заготовка древесины	Артинское участковое лесничество	Урочище СПК «Куркинское»	Кварталы 1-7	1144
Заготовка живицы			Кварталы 1-7	1144
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-7	1144
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-7	1144
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-7	1144
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-7	1144
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-7	1144
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-7	1144
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-7	1144
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-7	1144
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 6, 7. Части кварталов 4, 5	611
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-7	1144

Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-7	1144
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-7	1144
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-7	1144
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-7	1144
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-7	1144
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 6, 7. Части кварталов 4, 5	611
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 6, 7. Части кварталов 4, 5	611

с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-7	1144
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-7	1144
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-7	1144
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 6, 7. Части кварталов 4, 5	611
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-7	1144
Заготовка древесины	Ачитское участковое лесничество	Урочище ТОО «Русско-Потамский»	Кварталы 1-41	4523
Заготовка живицы			Кварталы 1-41	4523
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-41	4523
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-41	4523
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-41	4523
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-41	4523
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-41	4523
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-41	4523
Осуществление научно-			Кварталы 1-41	4523

исследовательской деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-41	4523
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-13, 19-21, 33-36, 39, 41. Части кварталов 14-17, 24, 29, 40	2802
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-41	4523
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-41	4523
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-41	4523
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-41	4523
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-41	4523
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-41	4523
с целью строительства водохранилищ			Кварталы 1-13, 19-21, 33-36, 39, 41.	2802

и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Части кварталов 14-17, 24, 29, 40	
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-13, 19-21, 33-36, 39, 41. Части кварталов 14-17, 24, 29, 40	2802
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-41	4523
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-41	4523
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-41	4523
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-13, 19-21, 33-36, 39, 41. Части кварталов 14-17, 24, 29, 40	2802
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-41	4523
Заготовка древесины	Артинское участковое лесничество	Урочище КСП «Пантелейковское»	Кварталы 1-8	793
Заготовка живицы			Кварталы 1-8	793
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-8	793
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-8	793
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-8	793
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-8	793

Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-8	793
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-8	793
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-8	793
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-8	793
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-8	793
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-8	793
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-8	793
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-8	793
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-8	793
*с целью разведки и добычи			Кварталы 1-8	793

полезных ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-8	793
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-8	793
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-8	793
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-8	793
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-8	793
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-8	793
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-8	793
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-8	793

Заготовка древесины	Ачитское участковое лесничество	Урочище СПК «В-Тиссинский»	Кварталы 1-16	2013
Заготовка живицы			Кварталы 1-16	2013
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-16	2013
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-16	2013
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-16	2013
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-16	2013
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-16	2013
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-16	2013
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-16	2013
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-16	2013
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-16	2013
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-16	2013
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-16	2013
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-16	2013

с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-16	2013
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-16	2013
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-16	2013
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-16	2013
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-16	2013
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-16	2013
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1-16	2013

(дороги)				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-16	2013
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-16	2013
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-16	2013
Заготовка древесины	Ачитское участковое лесничество	СПК «Русско-Каршинский»	Кварталы 1-11	1648
Заготовка живицы			Кварталы 1-11	1648
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-11	1648
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-11	1648
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-11	1648
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-11	1648
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-11	1648
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-11	1648
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-11	1648
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-11	1648

Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-11	1648
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-11	1648
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-11	1648
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-11	1648
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-11	1648
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-11	1648
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-11	1648
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-11	1648

с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-11	1648
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-11	1648
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-11	1648
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-11	1648
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-11	1648
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-11	1648
Заготовка древесины	Нижне-Иргинское участковое лесничество	Нижне-Иргинский участок	Кварталы 1-83	18343
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 4, 6-9, 16-18, 21-28, 30-47, 49-83. Части кварталов 13, 15	15838
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-83	18343
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-83	18343
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 2, 4, 6-9, 16-18, 21-28, 30-47, 49-83. Части кварталов 13, 15	15838
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 2, 4, 6-9, 16-18, 21-28, 30-47, 49-83. Части кварталов 13, 15	15838
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см.			Кварталы 1, 2, 4, 6-11, 13, 14, 16-18, 21-28, 30-47, 49-83. Часть квартала 15	16776

пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-83	18343
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-83	18343
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-83	18343
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 4, 7, 16-18, 21-23, 26-28, 30-36, 38-47, 49-78, 82, 83. Части кварталов 24, 25, 79-81	14209
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-83	18343
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-83	18343
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-83	18343
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-83	18343
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 2, 4, 6-11, 13, 14, 16-18, 21-28, 30-47, 49-83. Часть квартала 15	16776

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-83	18343
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 4, 7, 16-18, 21-28, 30-36, 38-47, 49-78, 82, 83. Части кварталов 13, 15, 79-81	14434
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3-5, 7, 12, 16-36, 38-78, 82, 83. Части кварталов 13, 15, 79-81	16001
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-83	18343
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 2, 4, 6-9, 16-18, 21-28, 30-47, 49-83. Части кварталов 13, 15	15838
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 2, 4, 6-11, 13, 14, 16-18, 21-28, 30-47, 49-83. Часть квартала 15	16776
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 4, 7, 16-18, 21-23, 26-28, 30-36, 38-47, 49-78, 82, 83. Части кварталов 24, 25, 79-81	14209
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-83	18343

Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Красноуфимский участок	Кварталы 1-158	25042
Заготовка живицы			Кварталы 15-17, 46, 47, 51, 56-68, 71-80, 87-100, 114-127, 141-146. Части кварталов 10, 11, 25, 29, 41, 42, 44, 69, 83-85, 101, 102, 132, 133, 136-140, 147, 148, 150, 151, 153, 154, 156-158	13812
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-158	25042
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-158	25042
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 15-17, 46, 47, 51, 56-68, 71-80, 87-100, 114-127, 141-146. Части кварталов 10, 11, 25, 29, 41, 42, 44, 69, 83-85, 101, 102, 132, 133, 136-140, 147, 148, 150, 151, 153, 154, 156-158	13812
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 15-17, 46, 47, 51, 56-68, 71-80, 87-100, 114-127, 141-146. Части кварталов 10, 11, 25, 29, 41, 42, 44, 69, 83-85, 101, 102, 132, 133, 136-140, 147, 148, 150, 151, 153, 154, 156-158	13812
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 15-23, 29, 42-47, 51, 56-68, 71-80, 87-100, 104, 114-127, 131-139, 141-148. Части кварталов 10, 11, 25, 41, 69, 83-85, 101, 102, 140, 150, 151, 153, 154, 156-158	16061
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-158	25042
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-158	25042
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-158	25042

Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 15-17, 46, 47, 51, 60-67, 74-80, 87, 88, 95-100, 114-117, 124-127, 141. Части кварталов 68, 142-146	8383
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-158	25042
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-158	25042
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-158	25042
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-158	25042
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 15-23, 29, 42-47, 51, 56-68, 71-80, 87-100, 104, 114-127, 131-139, 141-148. Части кварталов 10, 11, 25, 41, 69, 83-85, 101, 102, 140, 150, 151, 153, 154, 156-158	16061
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-158	25042
с целью строительства водохранилищ			Кварталы 15-17, 46, 47, 51, 60-67, 74-80,	9861

и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			87, 88, 95-100, 114-117, 124-127, 141-146. Части кварталов 11, 41, 44, 68, 132, 133, 136-140, 147, 148, 150, 151, 153, 154, 156, 158	
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-9, 11-17, 24, 26-28, 30-41, 46-55, 60-67, 70, 74-82, 86-88, 95-100, 103, 105-117, 124-130, 140-146, 149-153, 155. Части кварталов 10, 25, 44, 68, 69, 83-85, 101, 102, 132, 133, 136-139, 147, 148, 154, 156-158	18842
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-158	25042
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 15-17, 46, 47, 51, 56-68, 71-80, 87-100, 114-127, 141-146. Части кварталов 10, 11, 25, 29, 41, 42, 44, 69, 83-85, 101, 102, 132, 133, 136-140, 147, 148, 150, 151, 153, 154, 156-158	13812
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 15-23, 29, 42-47, 51, 56-68, 71-80, 87-100, 104, 114-127, 131-139, 141-148. Части кварталов 10, 11, 25, 41, 69, 83-85, 101, 102, 140, 150, 151, 153, 154, 156-158	16061
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 15-17, 46, 47, 51, 60-67, 74-80, 87, 88, 95-100, 114-117, 124-127, 141. Части кварталов 68, 142-146	8383
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-158	25042
Заготовка древесины	Нижне-Саранинское участковое лесничество	Нижне-Саранинский участок	Кварталы 1-196	54905
Заготовка живицы			Кварталы 1-10, 12-17, 25-33, 45-48, 59-62, 66, 84-89, 99-108, 114, 115, 117, 122, 127-135, 146-196. Части кварталов 11, 22-24, 35-44, 49-52, 57, 58, 63-65, 67, 69, 72-76,	41677

			82, 96, 98, 113	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-196	54905
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-196	54905
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-10, 12-17, 25-33, 45-48, 59-62, 66, 84-89, 99-108, 114, 115, 117, 122, 127-135, 146-196. Части кварталов 11, 22-24, 35-44, 49-52, 57, 58, 63-65, 67, 69, 72-76, 82, 96, 98, 113	41677
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-10, 12-17, 25-33, 45-48, 59-62, 66, 84-89, 99-108, 114, 115, 117, 122, 127-135, 146-196. Части кварталов 11, 22-24, 35-44, 49-52, 57, 58, 63-65, 67, 69, 72-76, 82, 96, 98, 113	41677
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-10, 12-17, 25-33, 45-48, 59-62, 66, 84-89, 99-111, 113-196. Части кварталов 11, 22-24, 35-44, 49-52, 57, 58, 63-65, 67, 69, 72-76, 82, 96, 98, 112	44999
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-196	54905
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-196	54905
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-196	54905
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 4, 10, 12, 16, 17, 33, 45-48, 59-62, 84-86, 89, 101, 102, 107, 108, 128, 129, 132, 134, 135, 147-149, 151-155, 158, 161, 163-172, 176-196. Части кварталов 2, 5, 7-9, 13, 25-28, 31, 32, 66, 87, 88, 103-	33122

			106, 130, 131, 133, 150, 156, 157, 162	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-196	54905
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-196	54905
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-196	54905
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-196	54905
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-10, 12-17, 25-33, 45-48, 59-62, 66, 84-89, 99-111, 113-196. Части кварталов 11, 22-24, 35-44, 49-52, 57, 58, 63-65, 67, 69, 72-76, 82, 96, 98, 112	44999
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-196	54905
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов,			Кварталы 1, 4, 7-10, 12, 13, 16, 17, 25-28, 32, 33, 45-48, 59-62, 84-86, 89, 101, 102, 107, 108, 128, 129, 132, 134, 135, 147-149, 151-155, 158, 161, 163-172, 176-196.	35024

причалов			Части кварталов 2, 5, 6, 11, 14, 15, 29, 31, 35-42, 49-52, 66, 87, 88, 103-106, 130, 131, 133, 150, 156, 157, 162	
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 4, 7-13, 16-21, 25-28, 32-37, 39-42, 45-48, 51-56, 59-62, 68, 70, 71, 77-81, 83-86, 89-95, 97, 101, 102, 107, 108, 128, 129, 132, 134, 135, 147-149, 151-155, 158, 161, 163-172, 176-196. Части кварталов 2, 5, 6, 14, 15, 22-24, 29, 31, 38, 43, 44, 49, 50, 57, 58, 63-67, 69, 72-76, 82, 87, 88, 96, 98, 103-106, 112, 130, 131, 133, 150, 156, 157, 162	44930
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-196	54905
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-10, 12-17, 25-33, 45-48, 59-62, 66, 84-89, 99-108, 114, 115, 117, 122, 127-135, 146-196. Части кварталов 11, 22-24, 35-44, 49-52, 57, 58, 63-65, 67, 69, 72-76, 82, 96, 98, 113	41677
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-10, 12-17, 25-33, 45-48, 59-62, 66, 84-89, 99-111, 113-196. Части кварталов 11, 22-24, 35-44, 49-52, 57, 58, 63-65, 67, 69, 72-76, 82, 96, 98, 112	44999
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 4, 10, 12, 16, 17, 33, 45-48, 59-62, 84-86, 89, 101, 102, 107, 108, 128, 129, 132, 134, 135, 147-149, 151-155, 158, 161, 163-172, 176-196. Части кварталов 2, 5, 7-9, 13, 25-28, 31, 32, 66, 87, 88, 103-106, 130, 131, 133, 150, 156, 157, 162	33122
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-196	54905

Заготовка древесины	Саргаинское участковое лесничество	Саргаинский участок	Кварталы 1-117	46901
Заготовка живицы			Кварталы 1-117	46901
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-117	46901
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-117	46901
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-117	46901
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-117	46901
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-117	46901
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-117	46901
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-117	46901
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-117	46901
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-5, 8-12, 16, 19-21, 31, 35-38, 44-48, 54-59, 64-70, 73-78, 81, 84-86, 89-93, 95-99, 104-107, 109-112, 115, 116. Части кварталов 17, 18, 27-30, 39-41, 49, 50, 60, 61, 82, 83	31831
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-117	46901
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-117	46901
Осуществление геологического			Кварталы 1-117	46901

изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-117	46901
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-117	46901
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-117	46901
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5, 8-12, 16, 19-21, 31, 35-38, 44-48, 54-59, 64-70, 73-78, 81, 84-86, 89-93, 95-99, 104-107, 109-112, 115, 116. Части кварталов 17, 18, 27-30, 39-41, 49, 50, 60, 61, 82, 83	31831
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5, 8-12, 16, 19-21, 31, 35-38, 44-48, 54-59, 64-70, 73-78, 81, 84-86, 89-93, 95-99, 104-107, 109-112, 115, 116. Части кварталов 17, 18, 27-30, 39-41, 49, 50, 60, 61, 82, 83	31831
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-117	46901

**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-117	46901
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-117	46901
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-5, 8-12, 16, 19-21, 31, 35-38, 44-48, 54-59, 64-70, 73-78, 81, 84-86, 89-93, 95-99, 104-107, 109-112, 115, 116. Части кварталов 17, 18, 27-30, 39-41, 49, 50, 60, 61, 82, 83	31831
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-117	46901
Заготовка древесины	Усть-Машское участковое лесничество	Усть-Машский участок	Кварталы 1-80	19632
Заготовка живицы			Кварталы 3-6, 8-12, 15, 25-78. Части кварталов 16, 18-21, 24	17536
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-80	19632
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-80	19632
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 3-6, 8-12, 15, 25-78. Части кварталов 16, 18-21, 24	17536
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 3-6, 8-12, 15, 25-78. Части кварталов 16, 18-21, 24	17536
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 3-6, 8-12, 15, 25-78. Части кварталов 16, 18-21, 24	17536
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-80	19632

Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-80	19632
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-80	19632
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 16, 32-34, 40-43, 46-51, 54-63, 67-73, 76-78	7797
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-80	19632
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-80	19632
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-80	19632
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-80	19632
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 3-6, 8-12, 15, 25-78. Части кварталов 16, 18-21, 24	17536
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-80	19632

с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 16, 32-34, 40-43, 46-51, 54-63, 67-73, 76-78	7797
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 7, 13, 14, 17, 22, 23, 32-34, 40-43, 46-51, 54-63, 67-73, 76-80. Части кварталов 16, 18-21, 24, 35	9893
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-80	19632
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 3-6, 8-12, 15, 25-78. Части кварталов 16, 18-21, 24	17536
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 3-6, 8-12, 15, 25-78. Части кварталов 16, 18-21, 24	17536
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 32-34, 40-43, 46-51, 54-63, 67-73, 76-78. Часть квартала 16	7797
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-80	19632
Заготовка древесины	Усть-Машское участковое лесничество	Урочище ТОО «Тавра»	Кварталы 1-8	715
Заготовка живицы			Кварталы 1-8	715
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-8	715
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-8	715
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-8	715

Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-8	715
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-8	715
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-8	715
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-8	715
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-8	715
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 4, 7. Части кварталов 3, 5, 6	647
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-8	715
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-8	715
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-8	715
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-8	715

*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-8	715
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-8	715
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 7. Части кварталов 5, 6	662
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 7. Части кварталов 5, 6	662
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-8	715
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-8	715
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-8	715
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 4, 7. Части кварталов 3, 5, 6	647
Осуществление религиозной			Кварталы 1-8	715

деятельности				
Заготовка древесины	Ключевское участковое лесничество	Ключевской участок	Кварталы 1-68	14927
Заготовка живицы			Кварталы 1, 3-28, 34, 37, 41-43, 45-48, 50-57, 59-68	13158
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-68	14927
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-68	14927
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 3-28, 34, 37, 41-43, 45-48, 50-57, 59-68	13158
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 3-28, 34, 37, 41-43, 45-48, 50-57, 59-68	13158
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1, 3-28, 34, 37, 41-43, 45-48, 50-57, 59-68	13158
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-68	14927
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-68	14927
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-68	14927
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4-24, 27, 28, 60-62, 64-66, 68. Части кварталов 63, 67	8566
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-68	14927
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-68	14927

Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-68	14927
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-68	14927
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 3-28, 34, 37, 41-43, 45-48, 50-57, 59-68	13158
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-68	14927
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 4-24, 27, 28, 60-66, 68. Часть квартала 67	8570
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 4-24, 27-33, 35, 36, 38-40, 44, 49, 58, 60-66, 68. Часть квартала 67	10339
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации			Кварталы 1-68	14927

гидротехнических сооружений				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 3-28, 34, 37, 41-43, 45-48, 50-57, 59-68	13158
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 3-28, 34, 37, 41-43, 45-48, 50-57, 59-68	13158
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4-24, 27, 28, 60-62, 64-66, 68. Части кварталов 63, 67	8566
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-68	14927
Заготовка древесины	Поташкинское участковое лесничество	Поташкинский участок	Кварталы 1-110	22687
Заготовка живицы			Кварталы 1-12, 16, 17, 20-60, 62, 63, 65-67, 75, 76, 81, 82, 86-93, 99, 100, 102-110. Часть квартала 85	17998
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-110	22687
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-110	22687
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-12, 16, 17, 20-60, 62, 63, 65-67, 75, 76, 81, 82, 86-93, 99, 100, 102-110. Часть квартала 85	17998
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-12, 16, 17, 20-60, 62, 63, 65-67, 75, 76, 81, 82, 86-93, 99, 100, 102-110. Часть квартала 85	17998
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-12, 16, 17, 20-60, 62, 63, 65-67, 75, 76, 81, 82, 86-93, 99, 100, 102-110. Часть квартала 85	17998
Осуществление рыболовства, за			Кварталы 1-110	22687

исключением любительского рыболовства				
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-110	22687
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-110	22687
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 24-29, 33-40, 44-53, 55-60. Части кварталов 30-32, 54	7392
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-110	22687
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-110	22687
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-110	22687
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-110	22687
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-12, 16, 17, 20-60, 62, 63, 65-67, 75, 76, 81, 82, 86-93, 99, 100, 102-110. Часть квартала 85	17998
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и			Кварталы 1-110	22687

речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 24-29, 33-40, 44-53, 55-60. Части кварталов 20-23, 30-32, 54, 85	7623
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 13-15, 18, 19, 24-29, 33-40, 44-53, 55-61, 64, 68-74, 77-80, 83, 84, 94-98, 101. Части кварталов 20-23, 30-32, 54, 85	12312
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-110	22687
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-12, 16, 17, 20-60, 62, 63, 65-67, 75, 76, 81, 82, 86-93, 99, 100, 102-110. Часть квартала 85	17998
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-12, 16, 17, 20-60, 62, 63, 65-67, 75, 76, 81, 82, 86-93, 99, 100, 102-110. Часть квартала 85	17998
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 24-29, 33-40, 44-53, 55-60. Части кварталов 30-32, 54	7392
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-110	22687
Заготовка древесины	Сажинское участковое лесничество	Сажинский участок	Кварталы 1-36	3937
Заготовка живицы			Кварталы 2, 4-6, 12-17, 21, 22, 31, 32, 36. Части кварталов 33, 34	1847
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-36	3937

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-36	3937
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 2, 4-6, 12-17, 21, 22, 31, 32, 36. Части кварталов 33, 34	1847
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 2, 4-6, 12-17, 21, 22, 31, 32, 36. Части кварталов 33, 34	1847
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 2, 4-6, 12-17, 21, 22, 31, 32, 36. Части кварталов 33, 34	1847
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-36	3937
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-36	3937
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-36	3937
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-36	3937
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-36	3937
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-36	3937
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-36	3937
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства			Кварталы 2, 4-6, 12-17, 21, 22, 31, 32, 36. Части кварталов 33, 34	1847

Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-36	3937
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Квартал 33	1
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 3, 7-11, 18-20, 23-30, 35. Части кварталов 33, 34	2091
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-36	3937
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 2, 4-6, 12-17, 21, 22, 31, 32, 36. Части кварталов 33, 34	1847
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 2, 4-6, 12-17, 21, 22, 31, 32, 36. Части кварталов 33, 34	1847
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных			Кварталы 1-36	3937

трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-36	3937
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 2, 4-6, 12-17, 21, 22, 31, 32, 36. Части кварталов 33, 34	1847
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Урочище ТОО «Криулинское»	Кварталы 1-9	1929
Заготовка живицы			Кварталы 1-9	1929
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-9	1929
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-9	1929
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-9	1929
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-9	1929
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-9	1929
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-9	1929
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-9	1929
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-9	1929
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 1, 3, 7, 9	616
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений,			Кварталы 1-9	1929

лекарственных растений				
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-9	1929
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-9	1929
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-9	1929
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-9	1929
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-9	1929
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 7. Части кварталов 1, 9	664
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов,			Кварталы 3, 7. Части кварталов 1, 9	664

причалов				
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-9	1929
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-9	1929
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-9	1929
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			. Части кварталов 1, 3, 7, 9	616
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-9	1929
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Урочище ТОО «Баякское»	Кварталы 1-3	545
Заготовка живицы			Кварталы 1-3	545
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-3	545
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-3	545
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3	545
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3	545
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-3	545
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-3	545

Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-3	545
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-3	545
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 1-3	506
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-3	545
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-3	545
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-3	545
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-3	545
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-3	545
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-3	545

с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 1-3	511
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 1-3	511
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-3	545
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3	545
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-3	545
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			. Части кварталов 1-3	506
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-3	545
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Урочище Сельскохозяйственный лицей	Кварталы 1, 2	360
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2	360
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 2	360
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 2	360
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 2	360

Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 2	360
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1, 2	360
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 2	360
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 2	360
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 2	360
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 1	156
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 2	360
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 2	360
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1, 2	360
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1, 2	360

*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 2	360
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1, 2	360
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 1, 2	165
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			. Части кварталов 1, 2	165
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1, 2	360
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 2	360
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 2	360
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 1	156
Осуществление религиозной			Кварталы 1, 2	360

деятельности				
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Урочище ТОО «Чатлыковское»	Кварталы 1-5	1366
Заготовка живицы			Кварталы 1-5	1366
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-5	1366
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-5	1366
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-5	1366
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-5	1366
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-5	1366
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-5	1366
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-5	1366
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-5	1366
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-5	1358
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-5	1366
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-5	1366
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча			Кварталы 1-5	1366

полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-5	1366
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-5	1366
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-5	1366
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5	1366
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5	1366
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-5	1366
**Строительство, реконструкция,			Кварталы 1-5	1366

эксплуатация линейных объектов (дороги)				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-5	1366
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-5	1358
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-5	1366
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Урочище ТОО «Красноуфимское»	Кварталы 1-6, 9	942
Заготовка живицы			Кварталы 1-6, 9	942
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-6, 9	942
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-6, 9	942
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-6, 9	942
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-6, 9	942
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-6, 9	942
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-6, 9	942
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-6, 9	942
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-6, 9	942

Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 4, 5. Части кварталов 2, 3, 6, 9	766
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-6, 9	942
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-6, 9	942
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-6, 9	942
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-6, 9	942
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-6, 9	942
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-6, 9	942
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-6. Часть квартала 9	813

с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-6. Часть квартала 9	813
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-6, 9	942
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-6, 9	942
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-6, 9	942
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 4, 5. Части кварталов 2, 3, 6, 9	766
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-6, 9	942
Заготовка древесины	Усть-Машское участковое лесничество	Урочище ТОО «Ювинское»	Кварталы 1-4, 8-10	763
Заготовка живицы			Кварталы 1-4, 8-10	763
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-4, 8-10	763
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-4, 8-10	763
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-4, 8-10	763
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-4, 8-10	763
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от			Кварталы 1-4, 8-10	763

02.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-4, 8-10	763
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-4, 8-10	763
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-4, 8-10	763
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-4, 8-10	752
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-4, 8-10	763
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-4, 8-10	763
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-4, 8-10	763
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-4, 8-10	763
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-4, 8-10	763
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 1-4, 8-10	763

расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 8-10	763
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-4, 8-10	763
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-4, 8-10	763
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-4, 8-10	763
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-4, 8-10	763
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-4, 8-10	752
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-4, 8-10	763
Заготовка древесины	Усть-Машское участковое лесничество	Урочище ТОО «Юбилейное»	Кварталы 1-7, 9, 10	2097
Заготовка живицы			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-7, 9, 10	2097

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 9	765
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009			Кварталы 1-7, 9, 10	2097

№ 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 9. Части кварталов 6, 10	768
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 9. Части кварталов 6, 10	768
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-7, 9, 10	2097

Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 9	765
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-7, 9, 10	2097
Заготовка древесины	Усть-Машское участковое лесничество	Урочище ТОО «Сызги»	Кварталы 5-7	331
Заготовка живицы			Кварталы 5-7	331
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 5-7	331
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 5-7	331
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 5-7	331
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 5-7	331
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 5-7	331
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 5-7	331
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 5-7	331
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 5-7	331
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 5	122
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 5-7	331

Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 5-7	331
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 5-7	331
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 5-7	331
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 5-7	331
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 5-7	331
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 5. Части кварталов 6, 7	149
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 5. Части кварталов 6, 7	149

с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 5-7	331
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 5-7	331
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 5-7	331
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 5	122
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 5-7	331
Заготовка древесины	Усть-Машское участковое лесничество	Урочище Земли запаса ТОО «Бугалышское»	Квартал 8	170
Заготовка живицы			Квартал 8	170
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 8	170
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 8	170
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 8	170
Ведение сельского хозяйства			Квартал 8	170
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Квартал 8	170
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Квартал 8	170
Осуществление научно-			Квартал 8	170

исследовательской деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Квартал 8	170
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 8	159
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Квартал 8	170
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Квартал 8	170
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Квартал 8	170
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Квартал 8	170
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Квартал 8	170
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Квартал 8	170
с целью строительства водохранилищ			Квартал 8	170

и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 8	170
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Квартал 8	170
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Квартал 8	170
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 8	170
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 8	159
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 8	170
Заготовка древесины	Ключевское участковое лесничество	Урочище СПК «Уфимский»	Кварталы 1-42	4503
Заготовка живицы			Кварталы 1-20, 23-42	4204
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-42	4503
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-42	4503
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-20, 23-42	4204
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-20, 23-42	4204

Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-42	4503
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-42	4503
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-42	4503
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-42	4503
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 6-19, 23-42. Части кварталов 2, 5	3636
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-42	4503
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-42	4503
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-42	4503
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-42	4503
*с целью разведки и добычи			Кварталы 1-42	4503

полезных ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-42	4503
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 6-19, 23-42. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 20	3854
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 6-19, 23-42. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 20	3854
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-42	4503
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-20, 23-42	4204
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-42	4503
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 6-19, 23-42. Части кварталов 2, 5	3636
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-42	4503

Заготовка древесины	Поташкинское участковое лесничество	Урочище АОЗТ «Поташкинское»	Кварталы 1-15	3082
Заготовка живицы			Кварталы 1-15	3082
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-15	3082
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-15	3082
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-15	3082
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-15	3082
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-15	3082
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-15	3082
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-15	3082
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-15	3082
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 6-8, 10. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 9, 11-15	2708
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-15	3082
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-15	3082
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-15	3082

с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-15	3082
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-15	3082
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-15	3082
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 6-8, 10, 11, 13, 14. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 9, 12, 15	2796
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 6-8, 10, 11, 13, 14. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 9, 12, 15	2796
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-15	3082
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1-15	3082

(дороги)				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-15	3082
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 6-8, 10. Части кварталов 1, 2, 4, 5, 9, 11-15	2708
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-15	3082
Заготовка древесины	Поташкинское участковое лесничество	Урочище Совхоз «Березовский»	Кварталы 1-10	2101
Заготовка живицы			Кварталы 1-10	2101
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-10	2101
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-10	2101
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-10	2101
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-10	2101
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-10	2101
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-10	2101
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-10	2101
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-10	2101

Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-3, 7-10. Части кварталов 4-6	1890
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-10	2101
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-10	2101
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-10	2101
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-10	2101
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-10	2101
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-10	2101
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3, 5-10. Часть квартала 4	2010

с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3, 5-10. Часть квартала 4	2010
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-10	2101
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-10	2101
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-10	2101
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-3, 7-10. Части кварталов 4-6	1890
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-10	2101
Заготовка древесины	Поташкинское участковое лесничество	Урочище ТОО «Искра»	Кварталы 1-12	1906
Заготовка живицы			Кварталы 1-12	1906
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-12	1906
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-12	1906
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-12	1906
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-12	1906
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от			Кварталы 1-12	1906

02.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-12	1906
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-12	1906
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-12	1906
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 4, 5, 8, 9, 11, 12. Части кварталов 3, 6, 7, 10	1760
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-12	1906
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-12	1906
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-12	1906
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-12	1906
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-12	1906
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 1-12	1906

расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 4-12. Часть квартала 3	1789
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 4-12. Часть квартала 3	1789
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-12	1906
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-12	1906
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-12	1906
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 4, 5, 8, 9, 11, 12. Части кварталов 3, 6, 7, 10	1760
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-12	1906
Заготовка древесины	Нижне-Иргинское участковое лесничество	Урочище ТОО «Иргина»	Кварталы 1-24	5827
Заготовка живицы			Кварталы 1-24	5827
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-24	5827

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-24	5827
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-24	5827
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-24	5827
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-24	5827
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-24	5827
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-24	5827
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-24	5827
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2-4, 6-10, 14-18, 20, 22. Части кварталов 1, 11, 13, 23	4054
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-24	5827
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-24	5827
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-24	5827
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009			Кварталы 1-24	5827

№ 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-24	5827
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-24	5827
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-4, 6-10, 14-18, 20, 22. Части кварталов 1, 11, 13, 23	4054
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2-4, 6-10, 14-18, 20, 22. Части кварталов 1, 11, 13, 23	4054
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-24	5827
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-24	5827
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-24	5827

Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2-4, 6-10, 14-18, 20, 22. Части кварталов 1, 11, 13, 23	4054
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-24	5827
Заготовка древесины	Нижне-Иргинское участковое лесничество	Урочище КООП «Новосельский»	Кварталы 1-13	2825
Заготовка живицы			Кварталы 1-13	2825
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-13	2825
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-13	2825
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-13	2825
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-13	2825
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-13	2825
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-13	2825
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-13	2825
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-13	2825
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 4-13	2551
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-13	2825

Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-13	2825
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-13	2825
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-13	2825
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-13	2825
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-13	2825
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 4-13	2551
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 4-13	2551

с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-13	2825
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-13	2825
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-13	2825
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 4-13	2551
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-13	2825
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Урочище ТОО «Крыловское»	Кварталы 1-4, 8	907
Заготовка живицы			Кварталы 1-4, 8	907
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-4, 8	907
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-4, 8	907
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-4, 8	907
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-4, 8	907
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-4, 8	907
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-4, 8	907
Осуществление научно-			Кварталы 1-4, 8	907

исследовательской деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-4, 8	907
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 8	409
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-4, 8	907
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-4, 8	907
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-4, 8	907
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-4, 8	907
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-4, 8	907
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-4, 8	907
с целью строительства водохранилищ			Кварталы 1, 8	409

и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 8	409
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-4, 8	907
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-4, 8	907
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-4, 8	907
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 8	409
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-4, 8	907
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Урочище ТОО «Усть-Баякское»	Кварталы 5-7, 9-12	2020
Заготовка живицы			Кварталы 5-7, 9-12	2020
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 5-7, 9-12	2020
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 5-7, 9-12	2020
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 5-7, 9-12	2020
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 5-7, 9-12	2020

Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 5-7, 9-12	2020
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 5-7, 9-12	2020
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 5-7, 9-12	2020
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 5-7, 9-12	2020
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 7, 9. Части кварталов 6, 11, 12	593
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 5-7, 9-12	2020
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 5-7, 9-12	2020
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 5-7, 9-12	2020
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 5-7, 9-12	2020
*с целью разведки и добычи			Кварталы 5-7, 9-12	2020

полезных ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 5-7, 9-12	2020
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7, 9. Части кварталов 6, 11, 12	593
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7, 9. Части кварталов 6, 11, 12	593
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 5-7, 9-12	2020
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 5-7, 9-12	2020
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 5-7, 9-12	2020
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 7, 9. Части кварталов 6, 11, 12	593
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 5-7, 9-12	2020

Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Урочище ТОО «Рахмангуловское»	Кварталы 13-17	795
Заготовка живицы			Кварталы 13-17	795
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 13-17	795
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 13-17	795
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 13-17	795
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 13-17	795
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 13-17	795
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 13-17	795
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 13-17	795
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 13-17	795
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 17. Части кварталов 15, 16	400
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 13-17	795
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 13-17	795
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 13-17	795

с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 13-17	795
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 13-17	795
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 13-17	795
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 17. Части кварталов 15, 16	400
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 17. Части кварталов 15, 16	400
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 13-17	795
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 13-17	795

(дороги)				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 13-17	795
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 17. Части кварталов 15, 16	400
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 13-17	795
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Урочище ТОО «Ключиковское»	Кварталы 1-6	1113
Заготовка живицы			Кварталы 1-6	1113
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-6	1113
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-6	1113
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-6	1113
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-6	1113
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-6	1113
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-6	1113
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-6	1113
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-6	1113

Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 6. Части кварталов 3-5	913
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-6	1113
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-6	1113
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-6	1113
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-6	1113
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-6	1113
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-6	1113
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 6. Части кварталов 3-5	913

с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1, 2, 6. Части кварталов 3-5	913
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-6	1113
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-6	1113
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-6	1113
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 2, 6. Части кварталов 3-5	913
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-6	1113
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Урочище ТОО «Турышское»	Кварталы 1-3, 5	1292
Заготовка живицы			Кварталы 1-3, 5	1292
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-3, 5	1292
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-3, 5	1292
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3, 5	1292
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3, 5	1292
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от			Кварталы 1-3, 5	1292

02.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-3, 5	1292
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-3, 5	1292
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-3, 5	1292
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-3, 5	1080
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-3, 5	1292
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-3, 5	1292
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-3, 5	1292
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-3, 5	1292
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-3, 5	1292
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 1-3, 5	1292

расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3, 5	1080
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3, 5	1080
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-3, 5	1292
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3, 5	1292
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-3, 5	1292
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-3, 5	1080
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-3, 5	1292
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Урочище Селекционная станция	Кварталы 1-3, 5, 6	513
Заготовка живицы			Кварталы 1-3, 5, 6	513
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-3, 5, 6	513

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-3, 5, 6	513
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3, 5, 6	513
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3, 5, 6	513
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-3, 5, 6	513
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-3, 5, 6	513
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-3, 5, 6	513
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-3, 5, 6	513
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 5, 6	430
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-3, 5, 6	513
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-3, 5, 6	513
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-3, 5, 6	513
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009			Кварталы 1-3, 5, 6	513

№ 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-3, 5, 6	513
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-3, 5, 6	513
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 5, 6	430
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 5, 6	430
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-3, 5, 6	513
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3, 5, 6	513
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-3, 5, 6	513

Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 5, 6	430
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-3, 5, 6	513
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Урочище Земли запаса ТОО «Рассвет»	Кварталы 1-3	675
Заготовка живицы			Кварталы 1-3	675
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-3	675
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-3	675
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3	675
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3	675
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-3	675
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-3	675
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-3	675
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-3	675
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 3. Части кварталов 1, 2	497
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-3	675

Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-3	675
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-3	675
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-3	675
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-3	675
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-3	675
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 3. Части кварталов 1, 2	497
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 3. Части кварталов 1, 2	497

с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-3	675
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3	675
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-3	675
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 3. Части кварталов 1, 2	497
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-3	675
Заготовка древесины	Усть-Машское участковое лесничество	Урочище ТОО «Семеновод»	Кварталы 1-5	1218
Заготовка живицы			Кварталы 1-5	1218
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-5	1218
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-5	1218
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-5	1218
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-5	1218
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-5	1218
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-5	1218
Осуществление научно-			Кварталы 1-5	1218

исследовательской деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-5	1218
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 1	46
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-5	1218
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-5	1218
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-5	1218
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-5	1218
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-5	1218
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-5	1218
с целью строительства водохранилищ			Квартал 1	46

и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 1	46
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-5	1218
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-5	1218
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-5	1218
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 1	46
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-5	1218
Заготовка древесины	Усть-Машское участковое лесничество	Урочище Совхоз «Озерский»	Кварталы 1-3	580
Заготовка живицы			Кварталы 1-3	580
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-3	580
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-3	580
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3	580
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3	580

Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-3	580
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-3	580
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-3	580
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-3	580
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-3	580
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-3	580
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-3	580
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-3	580
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-3	580
*с целью разведки и добычи			Кварталы 1-3	580

полезных ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-3	580
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3	580
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3	580
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-3	580
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3	580
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-3	580
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-3	580
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-3	580

Заготовка древесины	Ключевское участковое лесничество	Урочище СПК «Каргинский»	Кварталы 1-13, 15-17	2855
Заготовка живицы			Кварталы 1-13, 15-17	2855
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-13, 15-17	2855
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-13, 15-17	2855
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-13, 15-17	2855
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-13, 15-17	2855
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-13, 15-17	2855
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-13, 15-17	2855
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-13, 15-17	2855
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-13, 15-17	2855
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-8, 11-13. Части кварталов 9, 16	2161
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-13, 15-17	2855
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-13, 15-17	2855
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-13, 15-17	2855

с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-13, 15-17	2855
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-13, 15-17	2855
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-13, 15-17	2855
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-8, 11-13. Части кварталов 9, 16	2161
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-8, 11-13. Части кварталов 9, 16	2161
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-13, 15-17	2855
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1-13, 15-17	2855

(дороги)				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-13, 15-17	2855
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-8, 11-13. Части кварталов 9, 16	2161
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-13, 15-17	2855
Заготовка древесины	Ключевское участковое лесничество	Урочище СПК «Ключевской»	Кварталы 1-16	2841
Заготовка живицы			Кварталы 1-16	2841
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-16	2841
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-16	2841
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-16	2841
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-16	2841
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-16	2841
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-16	2841
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-16	2841
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-16	2841

Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-9, 11, 12, 14. Части кварталов 10, 13, 15, 16	2304
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-16	2841
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-16	2841
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-16	2841
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-16	2841
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-16	2841
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-16	2841
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-9, 11, 12, 14. Части кварталов 10, 13, 15, 16	2304

с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-9, 11, 12, 14. Части кварталов 10, 13, 15, 16	2304
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-16	2841
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-16	2841
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-16	2841
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-9, 11, 12, 14. Части кварталов 10, 13, 15, 16	2304
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-16	2841
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Урочище Совхоз-колледж	Кварталы 1-3	413
Заготовка живицы			Кварталы 1-3	413
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-3	413
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-3	413
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3	413
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3	413
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от			Кварталы 1-3	413

02.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-3	413
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-3	413
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-3	413
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 2, 3	405
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-3	413
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-3	413
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-3	413
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-3	413
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-3	413
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 1-3	413

расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 3	405
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 2, 3	405
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-3	413
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3	413
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-3	413
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 2, 3	405
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-3	413
Заготовка древесины	Усть-Машское участковое лесничество	Урочище ТОО «Еманзельгинское»	Кварталы 1, 2, 4	439
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 4	439
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 2, 4	439

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 2, 4	439
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 2, 4	439
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 2, 4	439
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1, 2, 4	439
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 2, 4	439
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 2, 4	439
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 2, 4	439
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 4. Части кварталов 1, 2	420
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 2, 4	439
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 4	439
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1, 2, 4	439
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009			Кварталы 1, 2, 4	439

№ 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 2, 4	439
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1, 2, 4	439
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 4. Части кварталов 1, 2	420
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 4. Части кварталов 1, 2	420
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1, 2, 4	439
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 2, 4	439
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 2, 4	439

Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 4. Части кварталов 1, 2	420
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 2, 4	439
Заготовка древесины	Нижне-Иргинское участковое лесничество	Урочище Земли запаса ТОО «Победа»	Квартал 1	190
Заготовка живицы			Квартал 1	190
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 1	190
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 1	190
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 1	190
Ведение сельского хозяйства			Квартал 1	190
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Квартал 1	190
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Квартал 1	190
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Квартал 1	190
Осуществление рекреационной деятельности			Квартал 1	190
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 1	190
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Квартал 1	190

Создание лесных питомников и их эксплуатация			Квартал 1	190
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Квартал 1	190
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Квартал 1	190
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Квартал 1	190
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Квартал 1	190
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 1	190
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Квартал 1	190

с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Квартал 1	190
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Квартал 1	190
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 1	190
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 1	190
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 1	190
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Урочище Земли запаса «Газспецстрой»	Кварталы 7, 8	345
Заготовка живицы			Кварталы 7, 8	345
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 7, 8	345
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 7, 8	345
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 7, 8	345
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 7, 8	345
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 7, 8	345
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 7, 8	345
Осуществление научно-			Кварталы 7, 8	345

исследовательской деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 7, 8	345
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 7, 8	345
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 7, 8	345
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 7, 8	345
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 7, 8	345
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 7, 8	345
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 7, 8	345
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 7, 8	345
с целью строительства водохранилищ			Кварталы 7, 8	345

и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 7, 8	345
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 7, 8	345
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 7, 8	345
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 7, 8	345
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 7, 8	345
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 7, 8	345
Заготовка древесины	Пригородное участковое лесничество	Урочище Земли запаса «8-е Марта»	Кварталы 6, 7	583
Заготовка живицы			Кварталы 6, 7	583
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 6, 7	583
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 6, 7	583
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 6, 7	583
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 6, 7	583

Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 6, 7	583
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 6, 7	583
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 6, 7	583
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 6, 7	583
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 6, 7	583
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 6, 7	583
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 6, 7	583
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 6, 7	583
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 6, 7	583
*с целью разведки и добычи			Кварталы 6, 7	583

полезных ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 6, 7	583
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 6, 7	583
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 6, 7	583
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 6, 7	583
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 6, 7	583
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 6, 7	583
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 6, 7	583
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 6, 7	583

Заготовка древесины	Усть-Машское участковое лесничество	Урочище ТОО «Сарсы»	Кварталы 3, 5-7	347
Заготовка живицы			Кварталы 3, 5-7	347
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 3, 5-7	347
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 3, 5-7	347
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 3, 5-7	347
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 3, 5-7	347
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 3, 5-7	347
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 3, 5-7	347
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 3, 5-7	347
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 3, 5-7	347
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 5-7	347
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 3, 5-7	347
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 3, 5-7	347
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 3, 5-7	347

с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 3, 5-7	347
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 3, 5-7	347
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 3, 5-7	347
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 5-7	347
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 3, 5-7	347
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 3, 5-7	347
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 3, 5-7	347

(дороги)				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 3, 5-7	347
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 5-7	347
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 3, 5-7	347
Заготовка древесины	Усть-Машское участковое лесничество	Урочище ТОО «Бугалышское»	Кварталы 1-3	724
Заготовка живицы			Кварталы 1-3	724
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-3	724
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-3	724
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-3	724
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-3	724
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-3	724
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-3	724
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-3	724
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-3	724

Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-3	724
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-3	724
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-3	724
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-3	724
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-3	724
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-3	724
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-3	724
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3	724

с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-3	724
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-3	724
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-3	724
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-3	724
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-3	724
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-3	724
Заготовка древесины	Поташкинское участковое лесничество	Урочище Совхоз «Сухановский»	Кварталы 1-18	3888
Заготовка живицы			Кварталы 1-18	3888
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-18	3888
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-18	3888
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-18	3888
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-18	3888
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от			Кварталы 1-18	3888

02.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-18	3888
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-18	3888
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-18	3888
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-18	3888
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-18	3888
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-18	3888
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-18	3888
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-18	3888
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-18	3888
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и			Кварталы 1-18	3888

расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:				
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-18	3888
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-18	3888
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-18	3888
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-18	3888
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-18	3888
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-18	3888
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-18	3888
Заготовка древесины	Сажинское участковое лесничество	Урочище КСП им. Свердлова	Кварталы 1-6	1136
Заготовка живицы			Кварталы 1-6	1136
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-6	1136

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-6	1136
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-6	1136
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-6	1136
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-6	1136
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-6	1136
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-6	1136
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-6	1136
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-6	1136
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-6	1136
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-6	1136
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-6	1136
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009			Кварталы 1-6	1136

№ 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-6	1136
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-6	1136
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-6	1136
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-6	1136
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-6	1136
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-6	1136
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-6	1136

Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-6	1136
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-6	1136
Заготовка древесины	Сажинское участковое лесничество	Урочище КСП «Барабинское»	Кварталы 1-14	3004
Заготовка живицы			Кварталы 1-14	3004
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-14	3004
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-14	3004
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-14	3004
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-14	3004
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-14	3004
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-14	3004
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-14	3004
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-14	3004
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-14	3004
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-14	3004

Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-14	3004
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-14	3004
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-14	3004
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-14	3004
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-14	3004
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-14	3004
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-14	3004

с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-14	3004
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-14	3004
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-14	3004
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-14	3004
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-14	3004
Заготовка древесины	Сажинское участковое лесничество	Урочище ТОО «Дружба»	Кварталы 1-5	927
Заготовка живицы			Кварталы 1-5	927
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-5	927
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-5	927
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-5	927
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-5	927
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-5	927
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-5	927
Осуществление научно-			Кварталы 1-5	927

исследовательской деятельности, образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-5	927
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-5	927
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-5	927
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-5	927
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-5	927
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-5	927
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-5	927
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-5	927
с целью строительства водохранилищ			Кварталы 1-5	927

и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов				
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5	927
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-5	927
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-5	927
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-5	927
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-5	927
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-5	927
Заготовка древесины	Сажинское участковое лесничество	Урочище ТОО «Златоустовское»	Кварталы 1-5	1128
Заготовка живицы			Кварталы 1-5	1128
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-5	1128
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-5	1128
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-5	1128
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-5	1128

Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-5	1128
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-5	1128
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-5	1128
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-5	1128
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-5	1128
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-5	1128
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-5	1128
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-5	1128
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-5	1128
*с целью разведки и добычи			Кварталы 1-5	1128

полезных ископаемых				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-5	1128
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5	1128
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-5	1128
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-5	1128
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-5	1128
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-5	1128
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-5	1128
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-5	1128

Заготовка древесины	Сажинское участковое лесничество	Урочище СПК «Ударник»	Кварталы 1-11	2412
Заготовка живицы			Кварталы 1-11	2412
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-11	2412
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-11	2412
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-11	2412
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-11	2412
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-11	2412
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-11	2412
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-11	2412
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-11	2412
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-11	2412
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-11	2412
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-11	2412
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-11	2412

с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-11	2412
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-11	2412
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-11	2412
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-11	2412
с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-11	2412
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-11	2412
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1-11	2412

(дороги)				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-11	2412
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-11	2412
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-11	2412
Заготовка древесины	Сажинское участковое лесничество	Урочище КСП «Урал»	Кварталы 1-6	1214
Заготовка живицы			Кварталы 1-6	1214
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-6	1214
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-6	1214
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-6	1214
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-6	1214
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-6	1214
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-6	1214
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-6	1214
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-6	1214

Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-6	1214
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-6	1214
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-6	1214
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-6	1214
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-6	1214
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-6	1214
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений:			Кварталы 1-6	1214
с целью строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-6	1214

с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов			Кварталы 1-6	1214
с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-6	1214
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-6	1214
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-6	1214
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-6	1214
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-6	1214

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в

таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного

ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста), рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой, на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Сотринскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

площадь - га; запас – тыс. м^3

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	25	7,5							10,1	3,7	0,7	0,2	14,2	3,6
*Средний процент выборки от общего запаса										30		20		100
Запас, вырубаемый за один прием	25	4,8							10,1	1,1	0,7	0,1	14,2	3,6
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1													
корневой		0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	10,3	2,9							3,3	1,1			7	1,8
*Средний процент выборки от общего запаса										30				100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	10,3	2,1							3,3	0,3			7	1,8
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь														
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	4477,3	1471,4					5,4	1,7	596,2	235,1	3387,3	1111,7	488,4	122,9
*Средний процент выборки от общего запаса		34						30		34		30		100
Запас, вырубаемый за один прием	4477,3	531,9					5,4	0,5	596,2	79,1	3387,3	329,4	488,4	122,9
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	173													
корневой		26,5												
ликвид		23,6												
деловая		18,9												
Хозсекция пихтовая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	193,1	57,6							45,7	13,8	100,2	32,3	47,2	11,5
*Средний процент выборки от общего запаса										30		30		100
Запас, вырубаемый за	193,1	25,3							45,7	4,1	100,2	9,7	47,2	11,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	10													
корневой		1,3												
ликвид		1,1												
деловая		0,8												
Хозсекция березовая 1-5 бон.														
Всего включено в расчет	1177,8	270,4	26,8	8,6	37,1	11,1	330,6	83,1	544,1	121	198	40	41,2	6,6
*Средний процент выборки от общего запаса		31		30		35		28		30		27		100
Запас, вырубаемый за один прием	1177,8	83,7	26,8	2,6	37,1	3,9	330,6	23,6	544,1	36,2	198	10,8	41,2	6,6
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	196													
корневой		18,9												
ликвид		16,6												
деловая		9,5												
Хозсекция осиновая 1-5 бон.														
Всего включено в расчет	262,9	67,2					58,2	14,7	133,8	35,7	49,5	12,1	21,4	4,7
*Средний процент выборки от общего запаса		29						32		26		23		100
Запас, вырубаемый за один прием	262,9	21,4					58,2	4,7	133,8	9,2	49,5	2,8	21,4	4,7
Средний период														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	26													
корневой		3,1												
ликвид		2,6												
деловая		1,1												
Хозсекция липовая 1-5 бон.														
Всего включено в расчет	187,3	55,2					49	16,7	1,8	0,5	127,8	36	8,7	2
*Средний процент выборки от общего запаса		35						40		50		28		100
Запас, вырубаемый за один прием	187,3	19,1					49	6,7	1,8	0,2	127,8	10,2	8,7	2
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	21													
корневой		2,4												
ликвид		2,1												
деловая		1,5												
Всего по эксплуатационные леса														
Всего включено в расчет	6333,7	1932,2	26,8	8,6	37,1	11,1	443,2	116,2	1335	410,9	3863,5	1232,3	628,1	153,1
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	6333,7	688,3	26,8	2,6	37,1	3,9	443,2	35,5	1335	130,2	3863,5	363	628,1	153,1
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
лесосека:														
площадь	427													
корневой		52,4												
ликвид		46,2												
деловая		32												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	4705,7	1539,4					5,4	1,7	655,3	253,7	3488,2	1144,2	556,8	139,8
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	4705,7	564,1					5,4	0,5	655,3	84,6	3488,2	339,2	556,8	139,8
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	184													
корневой		28,0												
ликвид		24,9												
деловая		19,9												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	1628	392,8	26,8	8,6	37,1	11,1	437,8	114,5	679,7	157,2	375,3	88,1	71,3	13,3
*Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1628	124,2	26,8	2,6	37,1	3,9	437,8	35	679,7	45,6	375,3	23,8	71,3	13,3
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	243													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой		24,4												
ликвид		21,3												
деловая		12,1												
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитности: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	94,6	35					15	6,6	48,8	18,7	30,8	9,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		18						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	94,6	6,3					15	1,7	48,8	3,7	30,8	0,9		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	6,3													
корневой		0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	153,8	48,6					14	4,9	139,8	43,7				
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	153,8	9,9					14	1,2	139,8	8,7				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
площадь	10,3													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	99,6	23,2					39,8	10,3	22	5	37,8	7,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		19						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	99,6	4,4					39,8	2,6	22	1	37,8	0,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	10													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	261,3	61,5			68,1	16,3	7,9	2,2	162,6	38,7	22,7	4,3		
*Средний процент выборки от общего запаса		22				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	261,3	13,6			68,1	4,9	7,9	0,6	162,6	7,7	22,7	0,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	26,1													
корневой		1,4												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		1,2												
деловая		0,6												
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	4113,2	1482,6					252,8	111,9	1984,6	766,5	1875,8	604,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	4113,2	241,7					252,8	28	1984,6	153,3	1875,8	60,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	274,2													
корневой		16,1												
ликвид		14,2												
деловая		10,4												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	711,2	212,4					6,4	2,6	185,4	62	519,4	147,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		13						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	711,2	27,9					6,4	0,7	185,4	12,4	519,4	14,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	47,4													
корневой		1,9												
ликвид		1,7												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		1,2												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	990	330,9					33,6	13,6	956,4	317,3				
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	990	66,9					33,6	3,4	956,4	63,5				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	66													
корневой		4,5												
ликвид		4												
деловая		2,9												
Хозсекция пихтовая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	358,5	108							358,5	108				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	358,5	21,6							358,5	21,6				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	23,9													
корневой		1,4												
ликвид		1,2												
деловая		0,9												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	1906,2	448,5			3,3	1	297,3	81,2	1182,4	283,9	423,2	82,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1906,2	85,6			3,3	0,3	297,3	20,3	1182,4	56,8	423,2	8,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	190,6													
корневой		8,6												
ликвид		7,5												
деловая		4,7												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	2505,7	644	36,5	12,5	275,1	83,8	604,3	164,4	1178,1	292,9	411,7	90,4		
*Средний процент выборки от общего запаса		21		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	2505,7	137,6	36,5	3,8	275,1	25,1	604,3	41,1	1178,1	58,6	411,7	9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	250,6													
корневой		13,8												
ликвид		12												
деловая		6												
Хозсекция липовая														
Всего включено в расчет	368,4	104					7	2,9	164,2	47,9	197,2	53,2		
*Средний процент		15						25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	368,4	15,6					7	0,7	164,2	9,6	197,2	5,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	36,8													
корневой		1,6												
ликвид		1,4												
деловая		0,7												
Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	593,9	204,2					25,2	10,7	332,9	120	235,8	73,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	593,9	34,1					25,2	2,7	332,9	24	235,8	7,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	39,6													
корневой		2,3												
ликвид		2												
деловая		1,5												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	95,8	34,4					54,8	21,9			41	12,5		
Средний процент выборки от общего		20						25				10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	95,8	6,8					54,8	5,5			41	1,3		
*Средний процент выборки от общего запаса	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	6,4													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	113,6	35,6					25,3	8,8	88,3	26,8				
*Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	113,6	7,6					25,3	2,2	88,3	5,4				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	7,6													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	556,9	122,5					61,5	15,8	343,4	78,6	152	28,1		
*Средний процент выборки от общего запаса		18						25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	556,9	22,5					61,5	4	343,4	15,7	152	2,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	55,7													
корневой		2,3												
ликвид		2												
деловая		1,3												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	368,1	99,7			2,9	1	142	43	165,5	43,2	57,7	12,5		
*Средний процент выборки от общего запаса		21				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	368,1	20,9			2,9	0,3	142	10,8	165,5	8,6	57,7	1,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	36,8													
корневой		2,1												
ликвид		1,8												
деловая		0,9												
Хозсекция липовая														
Всего включено в расчет	110,5	32,2							52,8	17,2	57,7	15		
*Средний процент выборки от общего запаса		15								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	110,5	4,9							52,8	3,4	57,7	1,5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	11,1													
корневой		0,5												
ликвид		0,4												
деловая		0,2												
Категория защитности: Ценные леса														
Нерестоохранные полосы лесов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	152,1	48,2							52,5	18,2	99,6	30		
*Средний процент выборки от общего запаса		14								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	152,1	6,6							52,5	3,6	99,6	3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	10,1													
корневой		0,4												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	77	19,7									77	19,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		10										10		
Запас, вырубаемый за один прием	77	1,9									77	1,9		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	5,1													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	248,3	84,1					3	0,9	245,3	83,2				
*Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	248,3	16,8					3	0,2	245,3	16,6				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	16,6													
корневой		1,1												
ликвид		1												
деловая		0,7												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	522,4	120					18,2	5,3	337	81,5	167,2	33,2		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	522,4	20,9					18,2	1,3	337	16,3	167,2	3,3		
Средний период повторяемости	10													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	52,2													
корневой		2,1												
ликвид		1,8												
деловая		1,1												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	600,9	134,6					105,4	26,7	200,6	46,9	294,9	61		
*Средний процент выборки от общего запаса		16						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	600,9	22,2					105,4	6,7	200,6	9,4	294,9	6,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	60,1													
корневой		2,2												
ликвид		1,9												
деловая		1												
Хозсекция липовая														
Всего включено в расчет	74,8	19,6							38,9	10,6	35,9	9		
*Средний процент выборки от общего запаса		15								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	74,8	3							38,9	2,1	35,9	0,9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
площадь	7,5													
корневой		0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Пустынные, полупустынные														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	805,9	289,1					41,2	18,2	417,7	161,1	347	109,8		
*Средний процент выборки от общего запаса		17						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	805,9	47,8					41,2	4,6	417,7	32,2	347	11		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	53,7													
корневой		3,2												
ликвид		2,8												
деловая		2,1												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	79,9	25,6							49,1	16,9	30,8	8,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		17								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	79,9	4,3							49,1	3,4	30,8	0,9		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	5,3													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой		0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	83,9	30,8							83,9	30,8				
*Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	83,9	6,2							83,9	6,2				
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	5,6													
корневой		0,4												
ликвид		0,4												
деловая		0,3												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	677,7	148,2					23,7	6,4	298,7	69,1	355,3	72,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		15						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	677,7	22,7					23,7	1,6	298,7	13,8	355,3	7,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	67,8													
корневой		2,3												
ликвид		2												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		1,2												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	1465,4	372,7					68,1	18,2	983,6	261,9	413,7	92,6		
*Средний процент выборки от общего запаса		18						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1465,4	66,3					68,1	4,6	983,6	52,4	413,7	9,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	146,5													
корневой		6,6												
ликвид		5,8												
деловая		2,9												
Хозсекция липовая														
Всего включено в расчет	271,4	71,8							39	12,1	232,4	59,7		
*Средний процент выборки от общего запаса		12								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	271,4	8,4							39	2,4	232,4	6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	27,1													
корневой		0,8												
ликвид		0,7												
деловая		0,4												
Всего по защитным лесам														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	18461	5391,7	36,5	12,5	349,4	102,1	1846,5	576,5	10112	3062,7	6116,6	1637,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		18												
Запас, вырубаемый за один прием	18461	955	36,5	3,8	349,4	30,6	1846,5	144,5	10112	612,4	6116,6	163,7		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	1557													
корневой		78,9												
ликвид		68,9												
деловая		43,2												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	8671,7	2989,2					471,3	200,1	4943,2	1773,2	3257,2	1015,9		
*Средний процент выборки от общего запаса		17												
Запас, вырубаемый за один прием	8671,7	506,4					471,3	50,2	4943,2	354,6	3257,2	101,6		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	578,1													
корневой		33,8												
ликвид		29,8												
деловая		21,8												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	9789,3	2402,5	36,5	12,5	349,4	102,1	1375,2	376,4	5168,8	1289,5	2859,4	622		
*Средний процент		19												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	9789,3	448,6	36,5	3,8	349,4	30,6	1375,2	94,3	5168,8	257,8	2859,4	62,1		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
площадь	978,9													
корневой		45,1												
ликвид		39,1												
деловая		21,4												

Примечание:

При распределении по полнотам:

– *Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м3	Средний прирост корневой массы, тыс. м3	Возраст рубки/ класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		Молодняки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные						равномерного польз.	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	Площадь, га	Запас корневой, тыс. м3	в ликвиде				приспевающих	Спелых и перестойных
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные											Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25
Эксплуатационные леса																							
Сплошные рубки																							
С1а-2	16847	3077	3455	3455	7758	2557	281	771,3	302	76,9	81/V	187	230	258	182	116,2	35,1	30,9	26,6	86	22		
С 3-5	1722	989	67	62	84	582	144	156,3	268	5,8	101/VI	16	12	17	14	17	4,5	3,9	3,1	80	35		
Е 1а-3	54375	29055	2828	2828	3030	19462	9803	5629,0	289	160,0	81/V	604	422	562	468	350	101,1	91,1	72,9	80	56		
Е 4-5	1683	1595			5	83	60	22,7	274	5,1	101/VI	15	2	2	5	1	0,4	0,3	0,2	84	57		
П 1а-3	12819	1897	1784	1784	2293	6845	1533	2019,3	295	38,6	81/V	142	182	228	170	102,7	30,3	27,0	22,4	83	67		
Л	67	54	13	13						0,3	101/VI	1											
Б 1а-5	90213	6589	46438	15179	23074	14112	2548	2991,7	212	310,5	61/VII	1388	1745	1859	1704	1396	295,9	260,4	148,4	57	10		
Ос	25308	5709	6025	6025	3694	9880	3946	2508,2	254	107,5	41/V	562	653	679	554	536	136,1	113,0	48,6	43	18		
Олс	1041	14	120	120	380	527	29	58,6	111	2,2	41/V	23	34	46	31	31	3,4	2,9	0,8	28	17		
Лп	19120	4626	11606	1725	892	1996	697	538,4	270	87,6	61/VII	294	154	145	202	154	41,5	36,5	26,3	72	13		
Ив	35	12	16	16	7				111	0,1	41/V	1										16	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25
Итого по способу рубок:																							
	223230	53655	72353	31208	41217	56044	19041	14695,5		794,7		3234	3434	3796	3330	2703,9	648,3	566,0	349,3	64			
В том числе:																							
хвойные																							
	87513	36667	8147	8142	13170	29529	11821	8598,6		286,7		965	848	1067	839	586,9	171,4	153,2	125,2	82			
мягколиственные																							
	135717	16950	64205	23065	28047	26515	7220	6096,9		507,9		2268	2586	2729	2491	2117	476,9	412,8	224,1	54			

2.1.2. Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении правил ухода за лесами» в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане Свердловской области, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживание	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода-сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	8737,2	10306	-	-	-	110	19153,2
		$м^3$	482321	726336	-	-	-	3110	1211767
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	436,9	515,3	-	-	-	11,0	963,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	24,1	36,3	-	-	-	0,3	60,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. $м^3$	16,9	29,1	-	-	-	0,3	46,3
	деловой	тыс. $м^3$	12,1	21,8	-	-	-	0,3	34,2
Порода-ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	7648,9	2283,4	-	-	-	565,7	10498,0
		$м^3$	202838	137821	-	-	-	14650	355309
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	382,4	114,2	-	-	-	56,6	553,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	10,1	6,9	-	-	-	1,5	18,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. $м^3$	7,1	5,6	-	-	-	1,3	14,0
	деловой	тыс. $м^3$	5,2	4,2	-	-	-	1,0	10,4
Порода-пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1034,9	1782,9	-	-	-	334,1	3151,9
		$м^3$	31445	101901	-	-	-	6190	139536
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	51,7	89,1	-	-	-	33,4	174,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	1,6	5,1	-	-	-	0,6	7,3
	ликвидный	тыс. $м^3$	1,2	4,0	-	-	-	0,6	5,8
	деловой	тыс. $м^3$	0,9	2,9	-	-	-	0,4	4,2
Порода - лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	52,7	3,9	-	-	-	-	56,6
		$м^3$	1476	130	-	-	-	-	1606
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	2,6	0,2	-	-	-	-	2,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,1	-	-	-	-	-	0,1
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. $м^3$	-	-	-	-	-	-	-
Порода - кедр									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	13,3	-	-	-	-	-	13,3
		$м^3$	250	-	-	-	-	-	250
2.	Срок повторяемости	лет	20	-	-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	пользования								
	площадь	га	0,7	-	-	-	-	-	0,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. $м^3$	-	-	-	-	-	-	-
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	17487,0	14376,2	-	-	-	1009,8	32873,0
		$м^3$	718330	966188	-	-	-	23950	1708468
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	874,3	718,8	-	-	-	101	1694,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	35,9	48,3	-	-	-	2,4	86,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	25,2	38,7	-	-	-	2,2	66,1
	деловой	тыс. $м^3$	18,2	28,9	-	-	-	1,7	48,8
Порода-береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	18861,5	-	-	-	342,7	19204,2
		$м^3$	-	772583	-	-	-	11000	783583
2.	Срок повторяемости	лет	-	15	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	-	1257,4	-	-	-	34,3	1291,7
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	51,5	-	-	-	1,1	52,6
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	41,2	-	-	-	1,0	42,2
	деловой	тыс. $м^3$	-	30,8	-	-	-	0,7	31,5
Порода-осина									
1.	Выявленный фонд по	га	2684,9	-	-	-	-	87,2	2772,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	лесоводственным требованиям	$м^3$	93958	-	-	-	-	4080	98038
2.	Срок повторяемости	лет	10	-	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	268,5	-	-	-	-	8,7	277,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	9,4	-	-	-	-	0,4	9,8
	ликвидный	тыс. $м^3$	6,5	-	-	-	-	0,4	6,9
	деловой	тыс. $м^3$	4,7	-	-	-	-	0,4	5,1
Порода - липа									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4838,8	941,7	-	-	-	168,4	5948,9
		$м^3$	174058	50090	-	-	-	4200	228348
2.	Срок повторяемости	лет	10	10	-	-	-	10	10
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	483,9	94,2	-	-	-	16,8	594,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	17,4	5,0	-	-	-	0,4	22,8
	ликвидный	тыс. $м^3$	12,2	3,9	-	-	-	0,4	16,5
	деловой	тыс. $м^3$	8,7	3,0	-	-	-	0,4	12,1
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	7523,7	19803,2	-	-	-	598,3	27925,2
		$м^3$	268016	822673	-	-	-	19280	1109969
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	752,4	1351,6	-	-	-	59,8	2163,8
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	26,8	56,5	-	-	-	1,9	85,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. $м^3$	18,7	45,1	-	-	-	1,8	65,6
	деловой	тыс. $м^3$	13,4	33,8	-	-	-	1,5	48,7
Итого по рубкам ухода									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	25010,7	34179,4	-	-	-	1608,1	60798,2
		$м^3$	986346	1788861	-	-	-	43230	2818437
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1626,7	2070,4	-	-	-	160,8	3857,9
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	62,7	104,8	-	-	-	4,3	171,8
	ликвидный	тыс. $м^3$	43,9	83,8	-	-	-	4	131,7
	деловой	тыс. $м^3$	31,6	62,7	-	-	-	3,2	97,5

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(8 – 10) С
	III – IV	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(6 – 8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4-7 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 25 20	(8 – 10) С
	III - IV	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 25	(6 – 8) С
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	0,8	20 – 30	0,8	15 – 20	(8 – 10) Е
		0,7	20	0,7	15 - 20	
	IV	0,8	20 – 25	0,8	15 – 20	(8 – 10) Е
		0,7	20	0,7	15 - 20	
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	0,8	30 – 40	0,8	20 – 30	(6 – 7) Е
		0,7	20	0,7	20 - 25	
	IV	0,8	20 – 30	0,8	15 – 25	(6 – 7) Е
		0,7	20	0,7	15 - 20	
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	0,8	15 – 20	-	-	(8 – 10) Ос
		0,7	8 – 12			
4. Березовые насаждения						

Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	-	-	0,9	20 – 30	(8 – 10) Б
				0,7	10 – 15	

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 901,4 тыс.м^3 ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений			При рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			*При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			ВСЕГО		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	Деловой		ликвидный	Деловой		ликвидный	Деловой		ликвидный	Деловой		ликвидный	Деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	578,1	29,8	21,8	694,6	27,1	20	261,9	10,1	4,8				1534,6	67	46,6
Мягколиственные	978,9	39,1	21,4	887,2	26,9	20	13	1	0,8				1879,1	67	42,2
Итого:	1557	68,9	43,2	1581,8	54	40	274,9	11,1	5,6				3413,7	134	88,8
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные							64,8	14,3	6,8	24,6	4,4		89,4	18,7	6,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Мягколиственные							42,6	4,9	1,2	20,5	3		63,1	7,9	1,2
Итого:							107,4	19,2	8	45,1	7,4		152,5	26,6	8
Итого по защитным лесам															
Хвойные	578,1	29,8	21,8	694,6	27,1	20	326,7	24,4	11,6	24,6	4,4		1624	85,7	53,4
Мягколиственные	978,9	39,1	21,4	887,2	26,9	20	55,6	5,9	2	20,5	3		1942,2	74,9	43,4
Итого:	1557	68,9	43,2	1581,8	54	40	382,3	30,3	13,6	45,1	7,4		3566,2	160,6	96,8
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	184	24,9	19,9	999,5	39	28,8	35,2	2,5	1,2				1218,7	66,4	49,9
Мягколиственные	243	21,3	12,1	1276,6	38,7	28,7							1519,6	60	40,8
Итого:	427	46,2	32	2276,1	77,7	57,5	35,2	2,5	1,2				2738,3	126,4	90,7
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	586,9	153,2	125,2				128,9	37,5	18	35,4	6,4		751,2	197,1	143,2
Мягколиственные	2117	412,8	224,1				0,5	0,1		29,5	4,4		2147	417,3	224,1
Итого:	2703,9	566	349,3				129,4	37,6	18	64,9	10,8		2898,2	614,4	367,3
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	770,9	178,1	145,1	999,5	39	28,8	164,1	40	19,2	35,4	6,4		1969,9	263,5	193,1
Мягколиственные	2360	434,1	236,2	1276,6	38,7	28,7	0,5	0,1	0	29,5	4,4		3666,6	477,3	264,9
Итого:	3130,9	612,2	381,3	2276,1	77,7	57,5	164,6	40,1	19,2	64,9	10,8		5636,5	740,8	458
Всего по лесничеству															
Хвойные	1349	207,9	166,9	1694,1	66,1	48,8	490,8	64,4	30,8	60	10,8		3593,9	349,2	246,5
Мягколиственные	3338,9	473,2	257,6	2163,8	65,6	48,7	56,1	6	2	50	7,4		5608,8	552,2	308,3
Итого:	4687,9	681,1	424,5	3857,9	131,7	97,5	546,9	70,4	32,8	110	18,2		9202,7	901,4	554,8

Примечание: * - в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и протипожарных дорог,устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Красноуфимскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105.

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историческо-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов. 4) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120

1	2	3	4
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11-20 процентов, умеренной интенсивности – 21-30 процентов, умеренно высокой интенсивности – 31-40 процентов, высокой интенсивности – 41-50 процентов; очень высокой интенсивности – 51-70 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-

40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии соответствии с Правилами лесовосстановления, , утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3-5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30-35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции.

В защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности. В опушечной части полос шириной 50-100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5-0,4) формируются устойчивые сложные и

разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности.

При выборочных рубках лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения осуществляются рубки очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и водоохранные функции.

В лесопарковых зонах, зеленых зонах с учетом специфики каждой из категорий ведутся выборочные рубки лесных насаждений от очень слабой до умеренно-высокой интенсивности.

В лесах, расположенных в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.

В государственных защитных лесных полосах, противоэрозионных лесах, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, нерестоохранных полосах лесов, лесах, расположенных в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах, ленточных борах, а также в лесах орехово-промысловых зон и лесоплодовых насаждениях выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины.

Рубки ухода высокой и очень высокой интенсивности могут проводиться также при необходимости формирования молодняков в лесах орехово-промысловых зон и лесоплодовых насаждениях.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений,

превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по

ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за два - четыре приема на чередующихся в определенном порядке полосах.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (ранспортировки), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в ч. 5 ст. 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевка (ранспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

Срок рубки лесных насаждений, трелевка (ранспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, лесопарка по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве, лесопарке не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего

лесничества, лесопарка.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

В соответствии с пунктыЗ ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

заключается на срок от 10 до 49 лет.

На землях лесного фонда Красноуфимского лесничества заготовка древесины производится следующими арендаторами (таблица 10.4), карта-схема (Приложение 3.5).

Таблица 10.4

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь	Среднегодовой объем использования леса, м^3
1	2	3	4
<8> ООО "Ключевская ДОФ" Договор № 62 от 04.04.20008	Ключевское (Ключевской) кв. 16-18, 21, 32, 33, 38-40, 44, 45, 56	2444	3689
<8> ООО "Медея" Договор № 1014 от 06.03.2019	Саргаинское участковое лесничество, Саргинский участок, кварталы № 1-5, 8-12, 16-21, 27-31, 36-41, 44-47, 54-57, 64-68, 70, 73-78, 81, 86, 89-93, 95 (выделы 1-37, часть 38, 39, 40, 43, часть 45, 46-50), 104-107, 109 (выделы часть 2, часть 3, 4-19, часть 20), 110-112, 115 (выделы 1-30,часть 31, 32, часть 33,34,35, часть 36, часть 37), 116 (выделы 1-22, часть 23, часть 26, часть 27).	27888,7268	42984
<10> ООО «Ачитское ЛХП» Договор № 76 от 15.04.2008	Афанасьевское ,(Ачитский) кв. 63, 64, 68, 69, 110-112, 116-118; Афанасьевское, (Афанасьевский) кв. 98, 100, 101, 105, 107, 108, 112-116; Ключевское (Ключевской) кв. 1, 2, 22, 23, 26, 34-37, 41, 42, 50, 51, 57, 58	8237	14385
<1>ООО Интербо – С» Договор № 120 от 17.06.2008	Афанасьевское л-во, (Ачитский) кв.76, 77, 81, 82, 85; Афанасьевское, (Афанасьевский) кв.69, 80, 81	1633	1921
<1>ООО Интербо – С» Договор № 121 от 17.06.2008	Пригородное (Красноуфимский) кв.137, 141-143, 148-152; Нижне-Саранинское (Нижне-Саранинский) кв. 9, 11, 20, 21; Усть-Машское (Усть-Машский) кв. 39, 40, 45 ,46, 53-57, 65, 66, 75	5930	6117
<1>ООО Интербо – С» Договор № 122 от 17.06.2008	Ключевское (Ключевской) кв.62-68; Афанасьевское, (Ачитский) кв.78-80, 83, 84, 86-105, 107-109, 113, 114	7459	10237
ИП Маланин Олег Иванович	Нижне-Иргинское (урочище ТОО «Иргина»), кв. 1, 4-8, 11-13, 16, 17, 19-24.	3778	6338
<8>ООО «Лесхоз» Договор № 173 от 25.08.2008	Нижне-Иргинское (Нижне-Иргинский) кв. 7, 13, 15-18, 21, 25, 26, 72, 75; Усть-Машское (Усть-Машский) кв. 9-12, 14-22, 24, 25, 29, 35-37, 77, 78; Пригородное (Красноуфимский) кв.1-5, 8, 11, 14, 20, 29, 42-45, 48-55, 66-70, 84-86, 103, 104, 109-113, 132, 134-136, 138-140, 158, 157, Нижне-Саранинское (Нижне-Саранинский) кв 22, 23, 37-44, 49, 51-58, 65, 66, 70-72, 74, 75, 78-82, 88, 104, 106; Саргаинское (Саргаинский) кв. 51 -53, 59, 62, 63, 71, 72, 79, 80, 82-85, 87, 88, 94, 100-103, 108, 113, 114, 117	29934	22030

1	2	3	4
<6> ООО «ЛесТопСнаб» Договор № 195 от 22.09.2008	Поташкинское (Поташкинский) кв 24-31,34,37,44-55	4667,3	21635
<8>ООО «Клиф – А» Договор № 196 от 01.10.2008	Пригородное (Красноуфимский) кв. 41(выделы1-17,19-39,41,42,44),81-83,101,102,106,107(выделы 1-10,12-14),127(выделы 1-22,24,25), 128 (выделы 1-10,12-22), 129 (выделы 1,3-16) ,153 (выделы 1-12,15-22),154 (выделы 1-14,16-30), 155 (выделы 1-20,22-37,39,40), 156 (выделы 1-9,11-22,26); Нижне-Иргинское (Нижне-Иргинский) кв. 4,10,11(выделы 1-33),14	2944	2779
<7> ЗАО «Константа-XX1» Договор № 208 от 02.10.2008	Афанасьевское (Ачитский) кв.25, 46, 47, 50, 55, 57, 66, 72, 75; Афанасьевское, (Афанасьевский) кв. 21, 22, 30, 31, 38-40, 44, 45, 50, 51, 58, 59; Ключевское (Ключевской) кв. 47, 49, 53	7028	12634
<1>ИП Онучина Любовь Ивановна Договор № 221 от 10.10.2008	Саргаинское (Саргаинский) кв. 58; Пригородное (Красноуфимский) кв. 9, 10, 13, 16, 25	1162	1707
<6> ООО «Агропромсервис» Договор № 238 от 27.10.2008	Артинское (Артинский) кв 86, 87, 89-91, 104-109, 120, 122, 123, 134-136	3839	5367
<8>ООО «Леспил» Договор № 262 от 14.11.2008	Нижне-Саранинское (Нижне-Саранинский) кв 6, 14, 26-28, 34, 63, 64, 67, 69, 77, 87, 93-95, 103, 105, 107, 108, 150, 156, 157, 159, 160, 162, 174	8757	18444
<8>ООО «Сервислес» Договор № 271 от 20.11.2008	Артинское (Артинский) кв 158-171; Артинское (Манчажский) кв 48-51, 57; Поташкинское (Поташкинский) кв 83, 84, 94-108	6481	6953
<8> ЗАО «Векта-XX1» Договор № 274 от 21.11.2008	Афанасьевское (Ачитский) кварталы 51 (выделы 1-19, части выделов 20-21, выделы 22-27), 52 (часть выдела 1, выделы 2-18), 53, 54 (выделы 1-15, часть выдела 16, выделы 17-19), 58 (выделы 1-10, часть выдела 11, выделы 12-14, выделы 17-23), 59 (выделы 1-4, часть выдела 5, выделы 6-19); Ключевское (Ключевской) кварталы 19 (выделы 1-36, часть выдела 37, выделы 38-44), 20, 25 (выделы 1-24, 26-30, часть выдела 31, выделы 32-57), 43 (выделы 1-38, часть выдела 39, выделы 40-45), 46, 48 (выделы 1-58, часть выдела 59, выделы 60, 61), 59	3466,8	6178
ООО «Урал» Договор № 289 от 28.11.2008	Пригородное (Красноуфимский) кв. 72,78, 89, 98, 108, 124; Нижне-Саранинское (Нижне-Саранинский) кв №№ 8, 15, 16, 18, 155, 158, 169-172;	14549	13747

1	2	3	4
	Усть-Машское (Усть-Машский) кв. 26-28, 30, 38, 44, 52, 64, 74; Саргаинское (Саргаинский) кв 6, 7, 13-15, 22-26, 32-34, 42,43		
ООО «Утёс» Договор № 314 от 08.12.2008	Нижне-Иргинское (Нижне-Иргинский) кв. 1, 3, 19, 20, 24, 37, 41-43, 52-54	2604	11472
ООО «Урал» Договор № 316 от 08.12.2008	Нижне-Иргинское (Нижне-Иргинский) кв. 60-64, 69-71, 73, 74, 76-79; Пригородное (Красноуфимский) кв. 6, 7, 56-60, 71, 73, 74, 87, 88, 90-95, 114-123, 133	9316	17822
<1>ООО «Тавра» Договор № 321 от 11.12.2008	Усть-Машское (урочище ООО «Тавра») кв 1-8	744	3620
ООО «Утёс» Договор № 332 от 12.12.2008	Афанасьевское (Ачитский) кв 4, 5, 13-18, 27, 29, 30, 48, 67; Афанасьевское (Афанасьевский) кв. 9, 10, 17-20, 26, 27, 29, 36, 37, 41, 46, 47, 77, 87, 102-104, 109-111; Ключевское (Ключевской) кв. 27, 28, 52, 54, 55	9722	16777
<1>ООО «Берёзовское» Договор № 335 от 12.12.2008	Поташкинское (Поташкинский) кв 41, 62, 63, 85-88; Сажинское (Сажинский) кв 2-4, 6-13, 18, 19, 21, 24, 26, 32-34; Артинское (Манчажский) кв 52-56	3343,4	3315
<6> СПК «Большеутинский» Договор № 344 от 18.12.2008	Ачитское (урочище СПК «Б-Утинский») кв. 8-68	7691	7400
<6> ООО «Потам.ру» Договор № 346 от 18.12.2008	Ачитское (урочище СПК «Русско-Потамский») кв 1-41	4498	5100
<4> СПК «Бакряжский» Договор № 362 от 22.12.2008	Ачитское (урочище ТОО «Бакряжское») кв 1-31	3741	16815
<7> СПК «Искра» Договор № 369 от 26.12.2008	Поташкинское (урочище ТОО «Искра») кв. 1-12	1906	1000
<6> ООО «Пристань» Договор № 406 от 26.12.2008	Артинское (урочище ТОО «Артинское») кв. 1-15	2423	1386
<7> ООО «Кедр» Договор № 419 от 29.12.2008	Пригородное (Красноуфимский) кв. 12, 15, 17-19, 21-24, 26-28	1782	3428
<7> КХ «Астра» Договор № 432 от 29.12.2008	Усть-Машское (урочище ТОО»Юбилейное») кв 1-7, 9, 10	2099	1200

1	2	3	4
[7] ИП Онучина Любовь Ивановна Договор № 458 от 12.02.2009	Нижне-Саранинское (Нижне-Саранинский) кв 29-32, 45, 46, 59, 60, 84-86	4870,4	2539
[8] ООО «Автостоянка – 2000» Договор № 479 от 27.04.2009	Ключевское (Ключевской) кв. 3-15, 60, 61	3944,5	6909
[3]ООО «Нива» Договор 488 от 01.06.2009	Усть-Машское (Усть-Машский) кв 31, 41, 42, 47-51, 62, 67, 68	2960,6	7665
[7] ИП Софин Павел Николаевич Договор № 575 от 25.01.2010	Нижне-Саранинское (Нижне-Саранинский) кв. 68,101,109,110,113,119,129,136-139,175,194	3523,9	1900
[8] ООО «Автостоянка – 2000» Договор 582 от 08.02.2010	Ключевское (урочище СПК» Уфимский») кв 16-19, 27-32, 35-42	1847	4632
[7] ООО «Лесной двор» № 786 от 13.03.2013	Афанасьевское (урочище СПК «Корзуновский» кв. 1-9, 12, 13, 17, 18	3904,8	5280
[6] ООО «Лестопснаб» № Договор № 973 от 10.08.2017	Артинское (Артинский) 49-59,65-75,92-96,110-113,124-128,137-140,141(1-20, 22-26),146-147, 148(1-15,17-41,43,47), 149(1-3,5-29), 153(1-5,7-39),154 (1,3-47)	10524,4	11900
ООО «Никрес» Договор № 1113 от 20.12.2021	Артинское участковое лесничество, Манчажский участок кварталы 1-8, 10-12, 14-20, 22-28, 30-37, 44-47; Артинское участковое лесничество, Артинский участок кварталы 1-27, 33-43, 81-85	18 474,0	16510

Примечание:<1> Лесоустройство 2010 г.

<2> Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2010 г;

<3> Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2013 г;

<4> Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2016 г. (Приказ Правительства Свердловской области Департамент лесного хозяйства Свердловской области от 01.12.2016 № 1085 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду Сельсохозяйственому производственному кооперативу «Бакряжский» (СПК «Бакряжский»)

<5> Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2016 (Приказ Правительства Свердловской области Департамент лесного хозяйства Свердловской области от 29.12.2016 № 1180 «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду индивидуальному предпринемателю Маланину Олегу Ивановичу (ИП Маланин О.И.);

<6> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2018 году.

<7> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2019 году.

<8> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2020 году.

<9> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2021 году.

<10> проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2022 году.

Результаты таксационных работ учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.5.

2.2. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I – IV классов бонитета;

еловые насаждения I – III классов бонитета;

лиственничные насаждения I – III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I – III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 – 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10-15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

9) в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

10) в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране лесов от пожаров;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет о защите лесов;

12) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	П о к а з а т е л и	П о д с о ч к а		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	-	-
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-	-	-
	- нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15

Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I II - III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II - III	не менее 3 суток не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1-3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4-10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11-15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет. В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требуют оформления дополнительного договора и не считаются отдельным видом использования лесов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука,

	бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние ели	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при

проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см, а также срезанных вершин, сучьев и ветвей деревьев и кустарников. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале.

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1. статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и

другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в есеннее-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4-5 лет.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Древесная зелень	тыс.тонн	
2.	Хвойно-витаминная мука	тонн	
3.	Березовый деготь	тонн	
4.	Новогодние ели	шт	15000

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 г. № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков. В соответствии с части 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

В соответствии с пунктом 2 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса

В соответствии с частью 2 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации к пищевым ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

-площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

-низкая густота подлеска;

-наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

-черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

-брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

-голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10-40%, среднее – 50-70%, высокое – 80-100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Возможные ресурсы ягодников определены с учетом периодичности урожаев от 1 до 4 лет, а процент покрытия и площадь кустарников учтены при натурной таксации. Урожайность ягодников при 100 %-м проективном покрытии ягодными растениями принята в кг/га из справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», Москва, «Колос», 1992 г.

При расчетных данных урожайности ягодников промышленная возможность сбора составила 5,1 тонну ягод, в том числе черники –0,3 тонны, брусники – 1,4 тонны, клюквы –2,9 тонны.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Ягоды по видам		
	Клюква	тонн	
	Брусника	тонн	
	Черника	тонн	
	Земляника	тонн	
	Костяника	тонн	
	Итого	тонн	
2	Грибы		
	Белый гриб	га/тонн	4891/147,8
	Волнушка розовая	га/тонн	6711/671,1
	Груздь настоящий	га/тонн	8317/582,3
	Груздь черный	га/тонн	7238/723,8
	Масленок	га/тонн	2493/249,3
	Опенок	га/тонн	24557/3683,6
	Подберезовик	га/тонн	7167/501,7
	Подосиновик	га/тонн	5284/158,4
	Рыжик	га/тонн	5842/233,6
	Сыроежка	га/тонн	14863/1189,0
	Итого	га/тонн	87363/8140,6
3	Березовый сок	тыс.л	

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I-III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15-20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4 - 6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние	Сосновые насаждения

	побеги	
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20-35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в

сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно статей 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды

лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с

легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а

также небольшие участки леса для укрытия в них животных.

2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.

3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.

4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.

5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих

ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5-1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2-3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки

кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15-20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	377
	для зайца	шт.	10	3770
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	377
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	3770
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	3770

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец – 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2-3 кг кормов на одну голову в день: 1-2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих

ресурсов (статьей 53 Федерального Закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «О геодезии и картографии») и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

В лесах используемых для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается также создание объектов лесной инфраструктуры предусмотренных распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 N 1283-р.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков).

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжения Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри,

прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1-5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Таблица 13.7

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов (Федеральный закон от 19 июля 1997 г. N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами"), если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными

молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Нормативы разрешенного использования лесов
для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	270
2.	Сенокошение	га/тонн	7520/5406
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	78621
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	19291
	травы	га	4949
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	1200
1	2	3	4
	травы	кг/га	1320
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	72720
5.	Северное оленеводство	га/тонн	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

На территории Красноуфимского лесничества ведение сельского хозяйства осуществляется:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
2	2	3
ИП Ягуткин Андрей Александрович	Ключевское (урочище СПК "Уфимский") кв. 11 (выдела 11, 12, 13, 15-17), 16 (выдела 1, 3, 6-20, 22), 17 (выдела 25)	103,9

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно–оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (статья 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-

исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами

предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки

предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность,

приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах - 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Стастья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
1	2	3	4
Зеленые зоны, лесопарки	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений
(разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Рекреационная деятельность в Красноуфимском лесничестве предусматривается на всей территории. Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

1. интенсивного пользования;
2. умеренного пользования;
3. концентрированного отдыха;
4. резерватная;
5. заказник;
6. строгого режима;
7. хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	Актив-ного отдыха	Прогу-лочная	Фаунисти-ческого покоя	Полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	Остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+		-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформирования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
1	2	3	4	5	6
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и	-	-	-	-	+

конкурирующих видов					
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Функциональное зонирование рекреационных зон в Красноуфимском лесничестве не производилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

В соответствии с со статьями 113-116 Лесного Кодекса Российской Федерации в защитных лесах запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений, а так же за исключением в лесах, расположенных в водоохраной зоне, объекты необходимые для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов,

гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного Кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и от 30.04.2022 № 1084-р.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или

муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с настоящим Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской

Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (часть 1 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации).

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации

договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Красноуфимского лесничества.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Для целей Лесного кодекса Российской Федерации под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Отношения, возникающие при использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры (часть 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму(часть 4 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 5 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным

регламентом лесничества.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных питомников и их эксплуатация заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли .

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с

установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти, органом местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса (статья 39.38 Земельного кодекса Российской Федерации) с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

- если лесной участок не предоставлен в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование;

- если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды (статья 274 Гражданского кодекса Российской Федерации).

В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов без предоставления лесного участка, установления сервитута осуществляется на основании разрешений уполномоченного органа (часть 4 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, проектом освоения лесов и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель в соответствии с частью 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства,

связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации")

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации").

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации) в соответствии с частью 3 статьи 118 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации в соответствии с частью 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, в соответствии с частью 3 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах в соответствии со статьей 26 Закона Российской Федерации N 2395-1 "О недрах" от 21.02.1992.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для::

- геологического изучения – на срок до 5 лет;

- добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

- добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

- добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод и вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, а также для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкциа и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В части 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов, в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты)) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута и регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства,

реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

Леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности (Постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 N 1244):

- в целях проведения инженерных изысканий либо капитального или текущего ремонта линейного объекта на срок не более одного года;

- в целях строительства временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирования строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения на срок их строительства, реконструкции (Подпункты 1, 2 пункта 1 статьи 39.34 Земельного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации,

гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (статья 88 Лесного кодекса Российской Федерации) и после подачи лесной декларации (статья 26 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель (статья 120 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и

создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель").

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль

водных объектов запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель".

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются на основании Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации, также использование осуществляется в соответствии с лесным планом Свердловской области и лесохозяйственным регламентом лесничества. При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для создания и эксплуатации

объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов может осуществляться только в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации)

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26.09.1997 №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности).

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с Федеральным агентством лесного хозяйства.

Согласно пункту 1 статьи 12 (подпункт 14) Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается пожар, распространяющийся по лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83), либо стихийное (неуправляемое) распространение огня в лесу на покрытых и не покрытых площадях, землях лесного фонда (ОСТ 56-103-98).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий полог леса (древостоя). Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по лесной подстилке, опаду и нижним ярусам лесной растительности (древостоя), подлеску и подросту.

ГОСТ 17.6.1.01-83, кроме того, выделяет повальный, ландшафтный, валежный и торфяной пожары.

Повальным пожаром считается лесной пожар, охватывающий все компоненты лесного биогеоценоза.

Ландшафтный пожар – это лесной пожар, охватывающий различные компоненты географического ландшафта.

Под валежным пожаром понимается низовой пожар, при котором основным горючим материалом является древесина, расположенная на поверхности почвы.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ 17.6.1.01-83), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.8

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники- брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники- черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники- кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.

V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, которые определяют:

методику расчета комплексного показателя;

границы классов пожарной опасности;

методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Рослесхоза от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.9.

Таблица 14.6

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \frac{1}{n} SUM [t° (t° - η)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается охрана, направленная на предотвращение, своевременное обнаружение и ликвидацию лесного пожара (ГОСТ 17.6.1.01-83), комплекс ежегодно проводимых мероприятий, в том числе и профилактических, направленных на предупреждение, снижение пожарной опасности, своевременное обнаружение и ликвидацию лесных пожаров (ОСТ 56-103-98).

Охрана лесов от пожаров включает в себя обеспечение оперативного обнаружения и тушения лесных пожаров силами наземной и авиационной охраны лесов, материально-техническое оснащение лесопожарных служб, проведение предупредительных (профилактических) противопожарных мероприятий, создание системы мониторинга лесных пожаров и т. п.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется одним из трех основных способов:

наземная охрана (обнаружение и тушение пожаров наземными силами и средствами);

наземная охрана от пожаров в сочетании с авиапатрулированием (обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами);

авиационная охрана (обнаружение пожаров с помощью авиации, доставка сил и средств пожаротушения с помощью авиации).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.10

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами
	- районы наземной охраны с	Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение –

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
	авиапатрулированием	наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам – крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой
		площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени – 6 – 1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50 – 60 м. Общая ширина барьера – 120 – 150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
		лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, – две минполосы на расстоянии 5 – 10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам), систематически очищается на полосах шириной 120 – 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5 – 2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20 – 30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) – 260 – 320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2 – 12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2 – 2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30 – 50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10 – 15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20 – 30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60 – 100 м, из хвойных пород – 200 м, вдоль просек – 20 – 30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25 га минполосами или дорогами противопожарного назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру – 30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)	
1	2	3	
		проложить продольные минполосы через каждые 20 – 30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2,5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250 – 300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках – двумя такими полосами на расстоянии 5 – 10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные – по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве – две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые	

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)	
1	2	3	
		дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га – 20 м, 8 га и больше – 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га – 40 м, 8 га и более – 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 – 100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2 – 4	500
	2	2 – 8	2000 – 5000
	3 – 5	8 – 12	5000 – 10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной	

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
		опасности она должна быть выше этого показателя
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1,75 м. Расчетная скорость движения – 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4,5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м, ширина обочин не менее 0,75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности – не более 0,5 – 1,0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности – 1,1; в холмистой – 1,25 В равнинной местности – 1,15; в холмистой – 1,65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 – 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию – в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам – 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
	- на моторных лодках и катерах	дорожного движения скорость может быть увеличена По водным путям – в пределах 15 – 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	 10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах – не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5 – 7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км).
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных – 10 лет - металлических – 30 лет	 Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесной пожарной станции:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40 км не более 30 км не более 20 км

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества,цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка – не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная – 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 – до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов-пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75х75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия – кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии

<table>
<tr><td>№ п/п</td><td>Показатели</td><td>Нормативы (оптимальные значения)</td></tr>
<tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr>
<tr><td>3.6</td><td colspan="2">Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:</td></tr>
<tr><td>3.6.1</td><td>Организация пунктов приема авиадонесений:
- место размещения

- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)</td><td>

У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте – 2,5 – 3,0 м, по ширине – 0,75 м</td></tr>
<tr><td>3.6.2</td><td colspan="2">Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:</td></tr>
<tr><td></td><td>- типы ориентиров и место их размещения

- оборудование их опознавательным знаком</td><td>Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом
На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака – не менее 3 м, ширина – не менее 0,75 м</td></tr>
<tr><td>3.6.3.</td><td colspan="2">Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:</td></tr>
<tr><td></td><td>- назначение

- место размещения</td><td>Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.
В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность</td></tr>
<tr><td></td><td>- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)</td><td>Типы вертолетов: Равнинная местность, м
МИ - 6: 50 х 50
МИ - 8: 30 х 30
МИ - 4: 30 х 30
МИ - 2: 16 х 16
МИ - 1А: 16 х 16</td></tr>
<tr><td></td><td>-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)</td><td>Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки</td></tr>
<tr><td></td><td>- размещение препятствий высотой более 0,5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ-8, МИ-4)</td><td>На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки</td></tr>
</table>

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы,

жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности,

обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность

имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от

древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.11

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий (на 1000 га общей площади лесов)		Количество проектируемых мероприятий (на лесничество)		количество ежегодных мероприятий на лесничество
			защитные леса	эксплуатационные леса	защитные леса	эксплуатационные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		11		11
	плакатов		0,12	0,1	20	26	20
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	39	53	39
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	13	18	13
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	8	8	1
4	Лесные дороги, предназначенные для	км					

	охраны лесов от пожаров						
	строительство		0,2	0,1	33	26	1
	реконструкция		0,4	0,2	66	53	6
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 7 км
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	33	53	
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	53	74	59
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	33	53	4
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	86	66	71
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	16	26	3
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1	0,03	0,03	5	8	

		КППО <*>					
		2 КППО	0,02	0,02	3	5	
		3 КППО	-	-			
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	66	79	1
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

Примечание:

1. С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

2. <*> КППО – класс природной пожарной опасности.

3. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных – 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной

информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

-санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду – органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду уполномоченными органами.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи

60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО).

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

- использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

- лечение деревьев;

- применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с

пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

- охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

- посев травянистых нектароносных растений.

- использование феромонов

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в

зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления, утверждаемыми уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 3 статьи 62 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

- В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и

лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Авиационные работы по защите лесов осуществляются в соответствии с порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, устанавливаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 2 статьи 60.10 Лесного кодекса.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным

федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса.

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

В лесах не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;
- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;
- уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам устанавливаются согласно таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах).

При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса.

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со

статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Талицкому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га				-	-	
		м³				-	-	
2.	Срок вырубки или уборки	лет				-	-	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га				-	-	
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³				-	-	
	ликвидный	м³				-	-	
	деловой	м³				-	-	
Порода – ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га				-	-	
		м³				-	-	
2.	Срок вырубки или уборки	лет				-	-	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га				-	-	
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³				-	-	

	ликвидный	м³	33948	28213	5735	-	-	33948
	деловой	м³	16295	13542	2753	-	-	16295
Порода – пихта								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	164,24	85,34	78,9	-	-	164,24
		м³	29056	23743	5313	-	-	29056
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	-	-	1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	164,24	85,34	78,9	-	-	164,24
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	29056	23743	5313	-	-	29056
	ликвидный	м³	25859	21131	4728	-	-	
	деловой	м³	12413	10143	2270	-	-	
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	490,78	193,68	297,1	-	-	490,78
		м³	72362	58211	14151	-	-	72362
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	-	-	1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	490,78	193,68	297,1	-	-	490,78
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	72362	58211	14151	-	-	72362
	ликвидный	м³	64400	51807	12593	-	-	38541
	деловой	м³	30912	24867	6045	-	-	18499
Порода – береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	56,12	43,12	13	-	-	56,12
		м³	6656	5694	962	-	-	6656
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	-	-	1

3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	56,12	43,12	13	-	-	56,12
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	6656	5694	962	-	-	6656
	ликвидный	м³	5858	5011	847	-	-	5858
	деловой	м³	1465	1253	212	-	-	1465
Порода – осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	1,2	1,2
		м³	-	-	-	-	120	120
2.	Срок вырубки или уборки	лет	-	-	-	-	-	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	м³	-	-	-	-	-	-
	деловой	м³	-	-	-	-	-	-
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	56,12	43,12	13	-	1,2	57,32
		м³	6656	5694	962	-	120	6776
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	-	-	1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	56,12	43,12	13	-	-	56,12
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	6656	5694	962	-	-	6656
	ликвидный	м³	5858	5011	847	-	-	5858
2	деловой	м³	1465	1253	212	-	-	1465

Всего санрубок:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	546,9	236,8	310,1	-	1,2	548,1
		м³	79027	63905	15113		120	79147
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	-	-	1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	546,9	236,8	310,1	-	-	548,1
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м³	79027	63905	15113	-	-	79147
	ликвидный	м³	70258	56818	13440	-	-	70258
	деловой	м³	32377	26120	6257	-	-	32377

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий санитарного состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый,

	слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5б - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5в – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5 г - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует	

	или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков
5 д - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели
5 е – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Листвен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов.	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
1	2
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, на которых Лесным кодексом Российской Федерации возложена обязанность по лесовосстановлению.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов, проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения в части воспроизводства лесов или лесоразведения является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) главных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления.

Главным лесным древесным породам относятся древесные породы, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально–экономическим целям освоения лесов. Критерии и требования к лесовосстановлению главными лесными древесными породами установлены в Правилах лесовосстановления, приложениях к Правилам лесовосстановления, и лесохозяйственных регламентах лесничеств.

Лесовосстановление включает в себя:

планирование – определение местоположения и ежегодный учет площадей земель;

обследование участков земель (далее – обследование);

проектирование работ по лесовосстановлению;

выполнение работ по лесовосстановлению;

приемку выполненных работ по лесовосстановлению (далее – приемка работ);

инвентаризацию мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Завершающим этапом лесовосстановления является обследование с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых

расположены леса, и подготовка акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра.

Обследование проводится с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами.

Обследование осуществляется с соблюдением требований, установленных национальными стандартами Российской Федерации и межгосударственными стандартами, которые применяются в соответствии с международными договорами Российской Федерации и Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162–ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее - естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее - искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1**,** статьей 30**,** частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния лесных участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого года выращивания, третьего и пятого года закладки.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III–IV кварталах года проведения работ по лесовосстановлению органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными в области лесных отношений.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится с участием представителей лиц, указанных в пункте 6 Правил лесовосстановления, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется в том числе с использованием результатов обследования, материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото- и видеофиксации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, указаны в таблице 17.1. Критерии и требования к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, не включенных в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств. Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород по лесным породам и лесорастительным условиям, не включенным в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

Требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, поврежденных негативными воздействиями, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

– на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

– при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах «а» и «б» пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия, указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблицах 17.1, 17.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно–климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования

лесных хозяйственно–ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно–зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий - до 0,5 метра, средний - 0,6–1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тыс., средней густоты - 2–8 тыс., густой - более 8 тыс. растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего - 0,8, крупного - 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по основным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как основная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого лесного участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях - в таблице 17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Подвижные пески закрепляются путем создания кулис из кустарниковых или травянистых растений, постановки механических защит (щитов, ветвей, пучков камыша или соломы), нанесения на поверхность склеивающих веществ и другими способами.

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности лесного участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

Способами обработки почвы в горных условиях являются:

частичная и сплошная обработка – при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах;

полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах;

устройство гряд - на влажных почвах;

полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах;

нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой;

обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно–климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами основной лесной древесной породы или путем смешения звеньев основной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно–широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни – 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб.см, для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3–2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6–4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблицах 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 17.1 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена. Посев применяется также в полупустынной зоне при создании лесных культур на песках.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70–80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно–удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков,

сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводятся агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно–кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно–кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь

агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно–широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, в лесостепной - от 5 до 10 уходов, в степной зоне - от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно–широколиственных лесов - до 3 уходов, в лесостепной зоне - до 4 уходов, в степной зоне - до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных лесных участках.

В зонах притундровых лесов и редкостойной тайги, горного Северного Кавказа и горного Крыма, Южно-Сибирской горной зоны агротехнические уходы проводятся в количестве и по схеме, предусмотренных лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества в зависимости от лесорастительных условий.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесно–кустарниковой растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях сохранения созданных лесных культур в случае опасности повреждения и уничтожения всходов, сеянцев, саженцев или сохраненного подроста древесных растений дикими или домашними животными допускается огораживание лесного участка, на котором проводятся лесовосстановительные мероприятия, при условии обеспечения права граждан на пребывание в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные культуры с приживаемостью 25–85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблицах 17.1, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на лесном участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров – не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в защитных лесах.

Перечень пород, требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, используемых для искусственного и комбинированного лесовосстановления под пологом лесных насаждений, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы

лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально–типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами,
не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Выруба-емый запас, м^3	Срок повто-ряемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м^3	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Нижне-Иргинское, Пригородное, Нижне-Саранинское, Саргаинское, Усть-Машское, Афанасенвское, Ключевское, Артинское, Поташкинское, Сажинское, Ачитское			6033,0	67051		603,0	6703	11
осветления		хвойное	Сосна						
прочистки		хвойное	Сосна	230,0	2070	10	23,0	207	9
			Ель	130,0	1040	10	13,0	104	8
			Пихта	4970,0	54480	10	497,0	5448	11
			Лиственница	120,0	1440	10	12,0	144	12
			Кедр	3,0	21	10			
		мягколиственное	Береза	20,0	80	10	2,0	8	4
			Осина	260,0	3120	10	26,0	312	12
			Липа	300,0	4800	10	30,0	480	16
Уход за лесами путем проведения агролесомелиаративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									

уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводствений уходы)							1233,15		

Примечание:

*Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;

Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с участием мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40 15-20
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40 20
Смешанные с примесью	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40 15
	III - IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30 15
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с участием мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40 10-15
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50 8-10
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40 8-10
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30 5-10
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40 8-10

Таблица 17

Нормативы необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

П о к а з а т е л и	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	71	7990	491	8552	27039		35591
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего		400		400	1352		1752
из них по породам:							
хвойным		400		400	1352		1752
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего		160		160	270		430
из них по породам:							
хвойным		160		160	270		430
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	71	7430	491	7992	25417		33409
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1

			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4
Комбинированное лесовосстановление		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400-600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей:	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков:	
- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6-12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению - высота пней - количество пней на 1 га - более 600 штук	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15-20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20-30% общей площади (при условии сохранения подроста) Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные - технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
	местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12-16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы - на ручной уборке срезанных деревьвев и кустов	Не ближе 3 м друг от друга Не ближе 30 м от места работы кустореза

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
- при одновременной работе 2 кусторезов - при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы - в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке - на механизированной посадке леса	Не ближе 60 м друг от друга По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м Не ближе 50 м от корчевателя Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом - на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	Гоны должны располагаться поперек склона В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы - расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны - 3-4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра - около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0.50 - 0.75 м 0.75 - 1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная	

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 - 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 - 20 тыс. штук 15 - 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 - 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

Лесные генетические резерваты

Лесной генетический резерват представляет собой участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического (лесосеменного) района, на котором сосредоточена ценная в генетико-селекционном отношении часть популяции вида, подвида, экотипа.

На основании приказа Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 13.08.1982 № 112 «О выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах СССР» в генетических резерватах ведение хозяйства и пользование

лесом осуществляются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами для лесов, имеющих научное или историческое значение.

Режим использования лесов имеющих научное или историко-культурное значение регламентируется статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности в первую очередь по генотипическому составу или нарушающая естественный ход развития природных популяций:

запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений;

запрещается создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций;

не допускается использование химических способов ухода за насаждениями и для борьбы с сорной растительностью.

В случае массового размножения первичных вредителей в насаждениях резервата борьба с ними осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В случаях потери насаждениями лесного генетического резервата своих качеств и свойств производится в установленном порядке выделение новых участков леса, равноценных прежним.

Генетические резерваты выделены в соответствии с Решением Свердловского областного совета народных депутатов от 25.11.1988 № 444 «О выделении лесных генетических резерватов». Перечень генетических резерватов расположенных на территории лесничества с указанием их площади, местоположения приведен в таблице 21 и приложении 3.3.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. В разрезе лесорастительного районирования Свердловской области Красноуфимского лесничество расположено на территории Восточно-Европейской равнинной области Провинция Уфимского плато, лесорастительный округ широколиственно-хвойных лесов, Юрюзано-Сылвенской депрессии, северолесостепной (колочный) лесорастительный округ, Предуральской предгорной провинции, лесорастительный округ широколиственно-хвойных лесов (Приложение 8).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в

границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСА

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом и другими федеральными законами. Лесным кодексом для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Красноуфимского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников,

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
		заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
		иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; 6) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание **объектов** охотничьей инфраструктуры; 7) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 8) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
		5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса. 3. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 4. Изменение границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах, лесов, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. 5. Функциональные зоны в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, площадь и границы лесопарковых зон, зеленых зон определяются в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. 6. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 7. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3	Ценные леса	
1.3.1	противоэрозионные леса	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
		от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.2	лесостепные	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.3	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
		5) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.4	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
		2. В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации видов. 3. Отнесение лесов к эксплуатационным лесам, установление и изменение их границ осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
• водоохранная зона водных обьектов,болот • медоносные участки леса • насаждения-эталоны • участки леса вокруг лечебн.и оздоровит.учреждений • участки леса на крутых горных склонах • участки леса с наличием ценных древ.пород,растений • опушки леса(50-100м),прим.к железн.и автодорогам • участки леса вокруг населенных пунктов и садовод.обществ. • генетический резерват • кедровый стланик • памятники природы • лесосеменные участки (ПСУ) • участки леса на легкоразмываемых и выветриваемых грунтах • полосы леса по берегам рек,заселенных бобрами • леса вдоль обрывов и оврагов • особо-охранные части заказников(охранная зона) • участки леса вокруг глухариных токов(радиус 300 м)	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статья 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламент

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1.	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2.	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
3.	Участки леса вокруг родников, мест	Участки леса вокруг природных выходов	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод

	выклинивания грунтовых вод	подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4.	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5.	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6.	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7.	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8.	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9.	Биогруппы деревьев,	Биогруппы деревьев,	Установление границ

	отличающиеся от основного древостоя	существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10.	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11.	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12.	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13.	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить

			соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14.	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16.	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17.	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18.	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности

		см)	при разработке лесосеки
19.	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20.	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Красноуфимском лесничестве не проводилось.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1.	Лесосеменные плантации	Сосна обыкновенная, дата создания – 1992, дата аттестации 2004 № участка 18	Красноуфимское лесничество Пригородное участковое лесничество Красноуфимский участок Квартал 33 выдел 20, площадь 10,0 га, лесопарковые зоны	
2.	Лесосеменные плантации	Сосна обыкновенная, дата создания – 2006	Красноуфимское лесничество Пригородное участковое лесничество Красноуфимский участок Квартал 33 выдел 22, площадь 3,5 га, лесопарковые зоны	

3.	Лесосеменные плантации	Сосна кедровая сибирская, дата создания – 1993 дата аттестации - 2004, № участка 17	Красноуфимское лесничество Пригородное участковое лесничество Красноуфимский участок Квартал 33 выдел 19, площадь 10,0 га, лесопарковые зоны	
4.	Постоянные лесосеменные участки	Сосна кедровая сибирская, дата создания – 2001	Красноуфимское лесничество Пригородное участковое лесничество Красноуфимский участок Квартал 33 выдел 22, площадь 4,2 га, лесопарковые зоны	
5.	Лесосеменные плантации	Ель сибирская, дата создания – 1990 дата аттестации - 1999, № участка 14	Красноуфимское лесничество Афанасьевское участковое лесничество, Ачитский участок Квартал 88 выдел 1, площадь – 25,0 га,лесопарковые зоны	
6.	Лесосеменные плантации	Ель сибирская, дата создания – 2007	Красноуфимское лесничество Афанасьевское участковое лесничество, Ачитский участок Квартал 88 выдел 3, площадь – 3,0 га, лесопарковые зоны	
7.	Испытательные культуры	Ель сибирская	Красноуфимское лесничество Афанасьевское участковое лесничество, Ачитский участок Квартал 88 выдел 1, площадь – 0,6 га,лесопарковые зоны	

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитности, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Красноуфимское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Красноуфимское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Красноуфимское лесничество

Масштаб 1:450 000

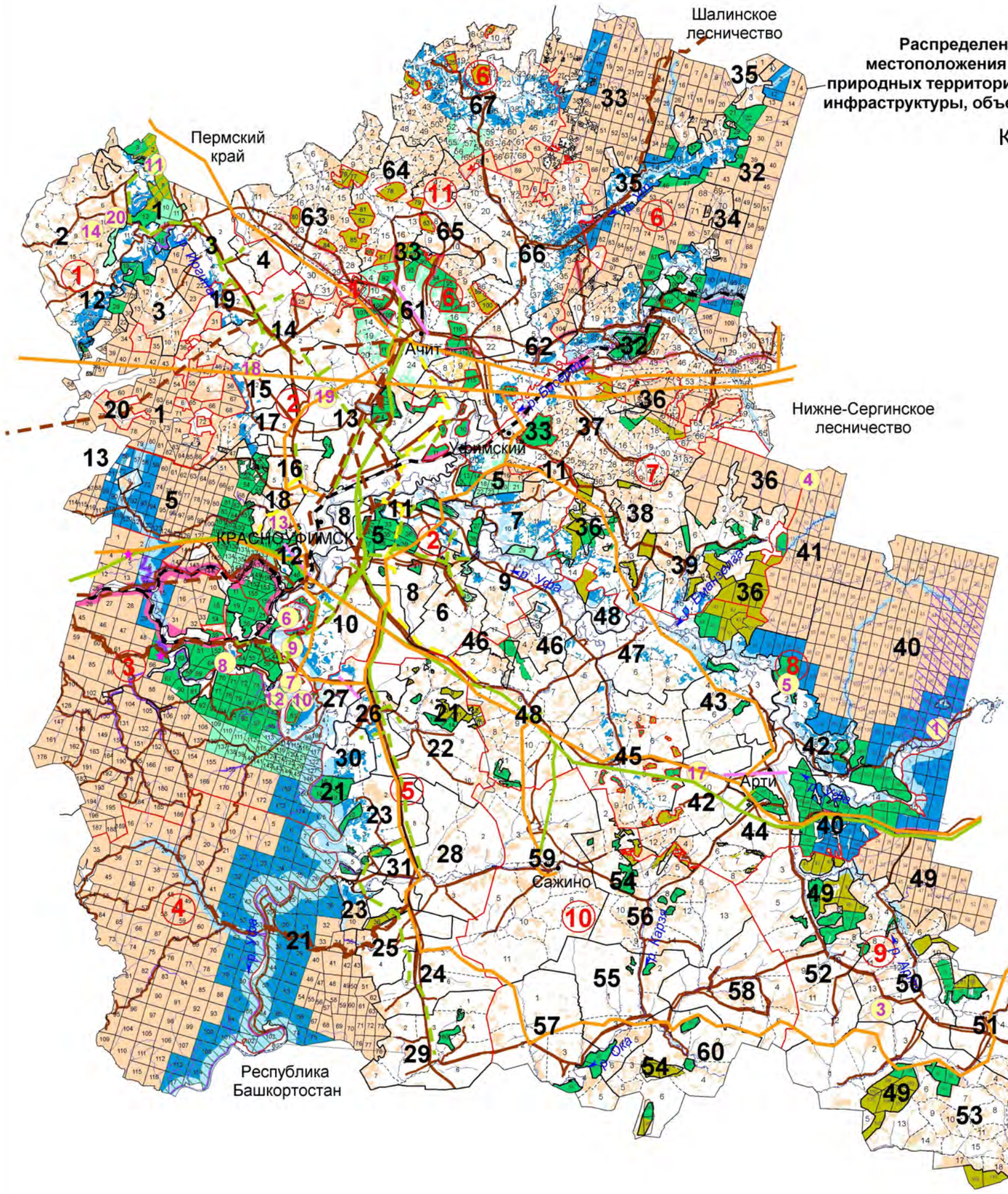

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Ландшафтный заказник "Нижнеиргинская дубрава"
- Ландшафтный заказник "Сабарский"
- Территория, зарезервированная для создания природного парка "Уфимское плато"
- (1) "Каменный ложок"
- (2) Березовская дубрава
- (3) Поташкинская дубрава
- (4) Участок елово-пихтовых древостоев в окрестностях с. Азигулово, в пойме р. Уфа
- (5) Гора "Кашкабаш" (Романов увал)
- (6) Камень "Соколинный" с окружающими лесами
- (7) Пещера "Теплая" с окружающими лесами
- (8) Камень "Аликаев" (Марьин Утес) с окружающими лесами
- (9) Камень "Желтый"
- (10) Камень "Семь Братьев"
- (11) Камень "Красный"
- (12) Камень "Овечий"
- (13) Липовый сколок
- (14) Дубрава в Романятском логу
- (15) Горные ковыльные степи вблизи деревень Верхний Бардым и Нижний Бардым на прилегающих возвышенностях
- (16) Участок горных ковыльных степей на возвышенности вблизи села Новый Златоуст
- (17) Участок культурной посадки женьшеня
- (18) Болото "Турышское"
- (19) Александровские степи и остепнённая растительность на Александровских сопках
- (20) Красносокольская дубрава

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участк... урочища	Площадь, га
1	Нижне-Иргинское	1	Нижне-Иргинский	16343
		2	Урочище ТОО "Ирень"	6021
		3	Урочище УОО "Нижнеиргинский"	7823
		4	Урочище земли запаса ТОО "Победа"	1
		Всего:		31 189
2	Преображенское	5	Красноуфимский	23 042
		6	Урочище ТОО "Ермаково"	545
		7	Урочище ТОО "Усть-Травянское"	2420
		8	Урочище совхоз-колледж	413
		9	Урочище ТОО "Травянушковское"	795
		10	Урочище ТОО "Ермушинское"	1029
		11	Урочище ТОО "Кошелевское"	997
		12	Урочище сельскохозяйственный лицей	391
		13	Урочище ТОО "Красноуфимское"	3452
		14	Урочище ТОО "Четлинское"	1286
		15	Урочище ТОО "Турышское"	1382
		16	Урочище охотничья станция	511
		17	Урочище ТОО "Ключевское"	1113
		18	Урочище земли запаса ТОО "Заостровское"	345
		19	Урочище земли запаса ТОО "Рассвет"	675
		20	Урочище земли запаса "Б-я МЕЧТА"	503
		Всего:		55 540
3	Нижне-Сергинское		Нижне-Сергинский	54 965
4	Сергинское		Сергинский	44 902
5	Усть-Машковское	21	Усть-Машковский	19 631
		22	Урочище ТОО "Южное"	765
		23	Урочище ТОО "Особливое"	3018
		24	Урочище ТОО "Сарга"	367
		25	Урочище ТСН "Каменноключское"	439
		26	Урочище ТОО "Сыоп"	331
		27	Урочище ТОО "Каменное"	1218
		28	Урочище ТОО "Бутаковское"	724
		29	Урочище ТОО "Нагиба"	1170
		30	Урочище оленей "Омский"	580
		31	Урочище земли запаса ТОО "Кулешовское"	178
		Всего:		27 656
6	Афанасьевское	32	Афанасьевский	29 151
		33	Ачитский	21 356
		34	Урочище СПК "Афанасьевский"	13 280
		35	Урочище СПК "Коровинский"	5500
		Всего:		70 287
7	Ключевское	36	Ключевской	14227
		37	Урочище СПК "Уфимский"	4503
		38	Урочище СПК "Чудинский"	2855
		39	Урочище СПК "Ключевской"	3541
		Всего:		25 126
8	Артинское	40	Артинский	40824
		41	Манчажский	13432
		42	Урочище ТОО "Артинское"	2423
		43	Урочище СПК "Кудинское"	1184
		44	Урочище КОП "Свято-Алексеевское"	731
		45	Урочище ИОП "Предуйское"	2690
		46	Урочище ИОП "Елфимовское"	1158
		47	Урочище ИОП "Ачитуловское"	1440
		48	Урочище ОАО агрофирма Манчажская	2580
		Всего:		65 664
9	Поташкинское	49	Поташкинское	22957
		50	Урочище АОЗТ "Поташкинское"	5062
		51	Урочище совхоз "Березовский"	2101
		52	Урочище ТОО "Югра"	1906
		53	Урочище совхоз "Сухановский"	3988
		Всего:		35 954
10	Сарминское	54	Сарминский	3307
		55	Урочище КСП им. Свердлова	1135
		56	Урочище ИОП "Кашкайское"	3004
		57	Урочище ТОО "Дружба"	927
		58	Урочище ТОО "Завгустовское"	1128
		59	Урочище СПК "Гудинское"	2412
		60	Урочище КСП "Рудет"	1214
		Всего:		13 759
11	Ачитское	61	Урочище СПК "Ачитский"	370
		62	Урочище СПК "Сарга"	525
		63	Урочище ТОО "Баженовское"	3926
		64	Урочище СПК "Б-Тихоновский"	2013
		65	Урочище СПК "Русско-Гайдинский"	1040
		66	Урочище ТОО "Русско-Гайдинское"	4703
		67	Урочище СПК "Б-Утинский"	7700
		Всего:		24 724
		ИТОГО:		427 496

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Лесостепные леса
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Эксплуатационные леса
- Противоэрозионные леса
- Леса, расположенные в защитных полосах
- Леса, расположенные в водоохранных зонах

Условные обозначения

- Водоснабжение существующее
- Газопроводы существующие
- Газопроводы проектируемые
- Линии связи проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА
Распределения территории лесничества по целевому назначению
Красноуфимского лесничества

Масштаб 1:450 000

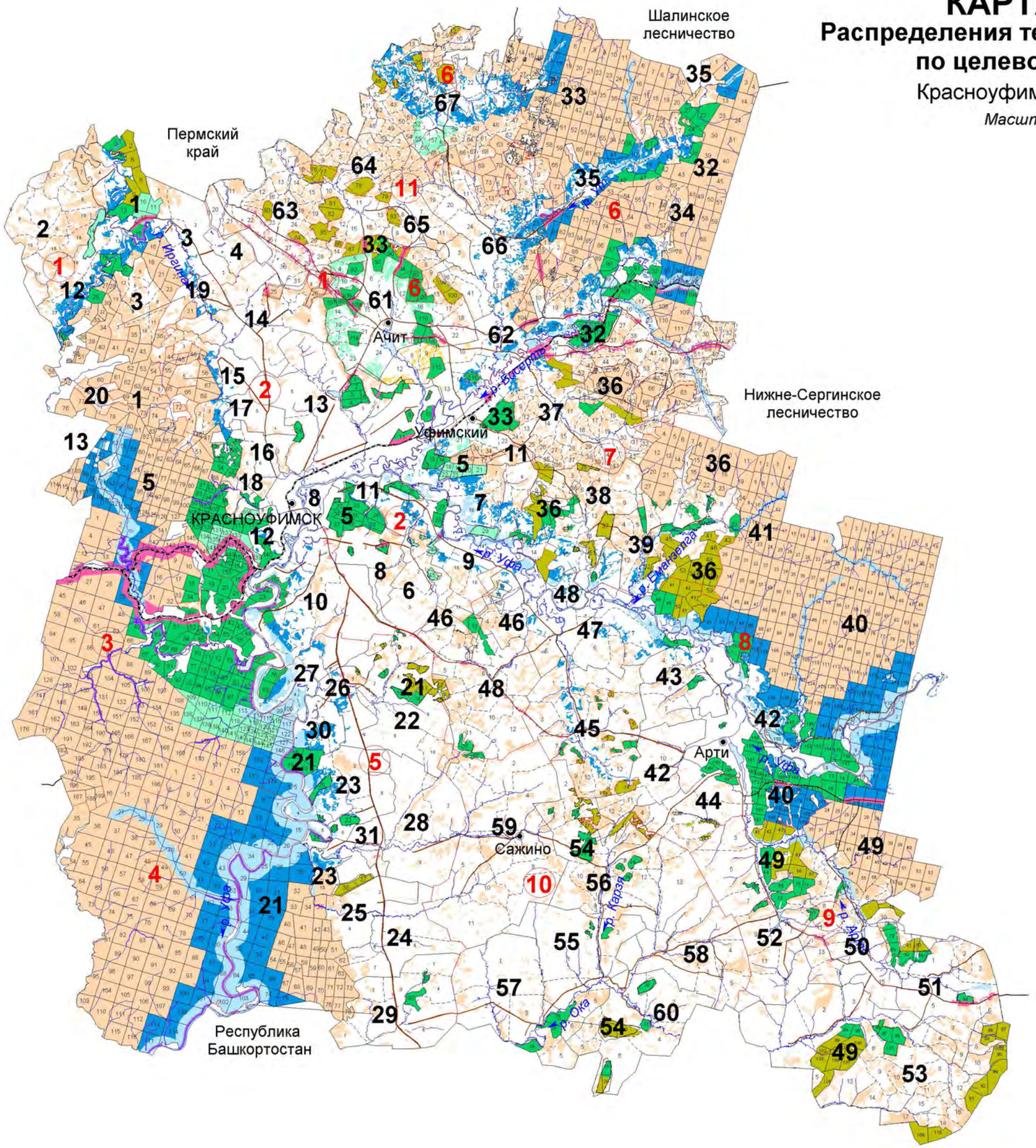

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Нижне-Иргинское	1	Нижне-Иргинский	18343
		2	Урочище ТОО "Иргина"	5827
		3	Урочище КООП "Новосельский"	2825
		4	Урочище земли запаса ТОО "Победа"	190
			Всего:	**27 185**
2	Пригородное	5	Красноуфимский	25 042
		6	Урочище ТОО "Баякское"	545
		7	Урочище ТОО "Усть-Баякское"	2020
		8	Урочище совхоз-колледж	413
		9	Урочище ТОО "Рахмангуловское"	795
		10	Урочище ТОО "Крнулинское"	929
		11	Урочище ТОО "Крыловское"	997
		12	Урочище сельскохозяйственный лицей	360
		13	Урочище ТОО "Красноуфимское"	942
		14	Урочище ТОО "Чатьмовское"	1366
		15	Урочище ТОО "Турышское"	1292
		16	Урочище селекционная станция	513
		17	Урочище ТОО "Ключковское"	1113
		18	Урочище земли запаса "Гаргинцстрой"	345
		19	Урочище земли запаса ТОО "Рассвет"	675
		20	Урочище земли запаса "8-е Марта"	583
			Всего:	**38 540**
3	Нижне-Сарапинское		Нижне-Сарапинский	**54 905**
4	Саргашское		Саргашский	**46 902**
5	Усть-Машское	21	Усть-Машский	19 631
		22	Урочище ТОО "Юбинское"	763
		23	Урочище ТОО "Юбилейное"	2098
		24	Урочище ТОО "Сарсы"	347
		25	Урочище ТОО "Еманжелинское"	439
		26	Урочище ТОО "Сыпи"	331
		27	Урочище ТОО "Семяновод"	1218
		28	Урочище ТОО "Булапашское"	724
		29	Урочище ТОО "Гавра"	715
		30	Урочище совхоз Озерский	580
		31	Урочище земли запаса ТОО "Булапашское"	170
			Всего:	**27 016**
6	Афанасьевское	32	Афанасьевский	29152
		33	Ачитский	25 850
		34	Урочище СПК "Афанасьевский"	11290
		35	Урочище СПК "Корзуновский"	3930
			Всего:	**70 212**
7	Ключевское	36	Ключевской	14927
		37	Урочище СПК "Уфимский"	4503
		38	Урочище СПК "Кирпичный"	2855
		39	Урочище СПК "Ключевский"	2841
			Всего:	25126
8	Артинское	40	Артинский	40624
		41	Манчажский	12432
		42	Урочище ТОО "Артинское"	2423
		43	Урочище СПК "Куринское"	1144
		44	Урочище КСП "Пантелейковское"	793
		45	Урочище КСП "Бердымское"	2590
		46	Урочище КСП "Баянгуловское"	1138
		47	Урочище КСП "Азигуловское"	1440
		48	Урочище ОАО агрофирма Манчажская	2580
			Всего:	65164
9	Поташкинское	49	Поташкинское	22687
		50	Урочище АОЗТ "Поташкинское"	3082
		51	Урочище совхоз "Березовский"	2101
		52	Урочище ТОО "Искра"	1906
		53	Урочище совхоз "Суханорский"	3888
			Всего:	33664
10	Сажинское	54	Сажинский	3937
		55	Урочище КСП им. Свердлова	1136
		56	Урочище КСП "Барабинское"	3004
		57	Урочище ТОО "Дружба"	927
		58	Урочище ТОО "Златоустовское"	1128
		59	Урочище СПК "Ударник"	2412
		60	Урочище КСП "Урал"	1214
			Всего:	13758
11	Ачитское	61	Урочище СПК "Ачитский"	3101
		62	Урочище СПК "Заря"	1805
		63	Урочище ТОО "Баяргинское"	3928
		64	Урочище СПК "Б-Тиссинский"	2013
		65	Урочище СПК "Русско-Кошинский"	1648
		66	Урочище ТОО "Русско-Потамский"	4523
		67	Урочище СПК "Б-Утинский"	7706
			Всего:	**24 724**
			ИТОГО:	**427 496**

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Лесостепные леса
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Эксплуатационные леса
- Противоэрозионные леса
- Леса, расположенные в защитных полосах
- Леса, расположенные в водоохранных зонах

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА
Местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов
Красноуфимское лесничество

Масштаб 1:450 000

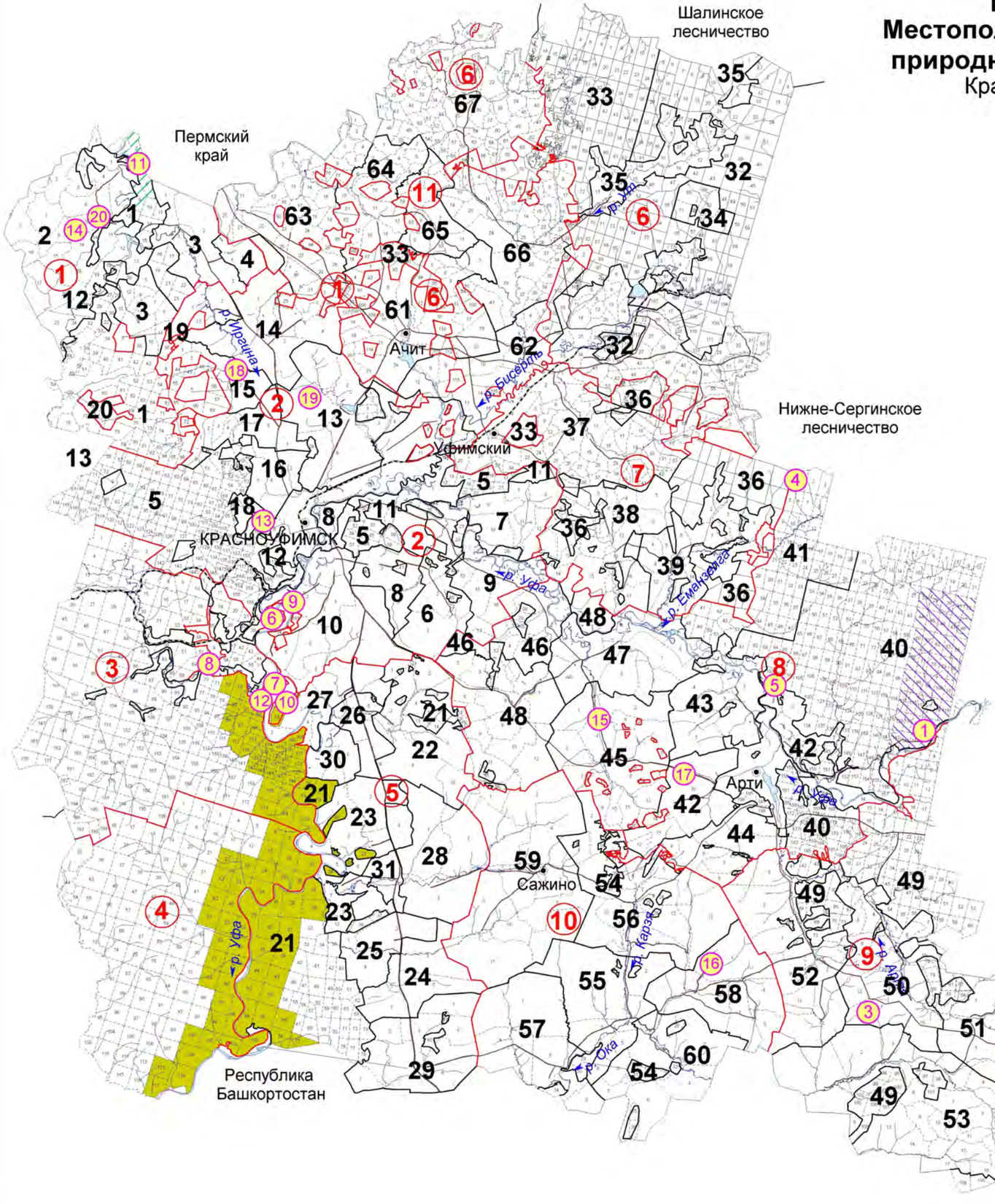

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Нижне-Алапаевское	1	Нижне-Алапаевский	10 541
		2	Урочище ТОО "Ергачи"	5827
		3	Урочище ТОО "Новоуральский"	1 767
		4	Урочище земли запаса ТОО "Уктодар"	1 050
			Всего:	**21 185**
2	Уктусское	5	Красноуфимский	25 242
		6	Урочище ТОО "Ермаковское"	526
		7	Урочище ТОО "Уктус-Ермаковское"	3205
		8	Урочище Совхоз-колледж	411
		9	Урочище ТОО "Уфимский рубеж"	706
		10	Урочище ТОО "Троицкое"	1629
		11	Урочище ТОО "Крыловское"	3811
		12	Урочище Красноуфимский промышленный узел	300
		13	Урочище ТОО "Красноуфимское"	1942
		14	Урочище ТОО "Чипчиурское"	1569
		15	Урочище ТОО "Первомайское"	1282
		16	Урочище сортосемстанция	513
		17	Урочище ТОО "Клочковское"	1113
		18	Урочище земли запаса ТОО "Пригородное"	345
		19	Урочище земли запаса ТОО "Фасовит"	615
		20	Урочище земли запаса "Б-в Мадуг"	353
			Всего:	**55 540**
3	Нижне-Сергинское		Нижне-Сергинский	**14 905**
4	Сергинское		Сергинский	**46 992**
5	Усть-Мосинское	21	Усть-Мосинский	9 631
		22	Урочище ТОО "Клевинское"	755
		23	Урочище ТОО "Клевинское"	2058
		24	Урочище ТОО "Чернушинское"	347
		25	Урочище ТОО "Ершовское"	438
		26	Урочище ТОО "Сылвинское"	331
		27	Урочище ТОО "Сылвинское"	1218
		28	Урочище ТОО "Бугровское"	736
		29	Урочище ТОО "Ямдинское"	215
		30	Урочище Совхоз-Спасский	590
		31	Урочище земли запаса ГУЗ "Егоршинское"	170
			Всего:	**21 884**
6	Афанасьевское	32	Афанасьевский	29 707
		33	Ачитский	21 252
		34	Урочище СПК "Афанасьевский"	11 260
		35	Урочище СПК "Кошкумовский"	3899
			Всего:	**76 212**
7	Уральское	36	Южноуральский	14427
		37	Урочище СПК "Уфимский"	4503
		38	Урочище СПК "Кортинский"	2905
		39	Урочище СПК "Уральский"	2841
			Всего:	25 036
8	Артинское	40	Артинский	40824
		41	Мичковский	12423
		42	Урочище ТОО "Артинское"	3431
		43	Урочище СПК "Кашинское"	1164
		44	Урочище КСП "Уфимлесинское"	730
		45	Урочище КСП "Кордюмское"	2430
		46	Урочище КСП "Шамейское"	1136
		47	Урочище УОП "Шиловское"	1440
		48	Производ. ОАО агрофирма) Мичковская	2656
			Всего:	69184
9	Полдневское	49	Богдановское	23937
		50	Урочище АОЗТ "Полдневское"	3062
		51	Урочище совхоз "Боровской"	2151
		52	Урочище ТОО "Уктум"	5966
		53	Урочище совхоз "Суховязовский"	3098
			Всего:	53864
10	Сажинское	54	Сажинский	3837
		55	Урочище КСП им. Свердлова	1158
		56	Урочище КСП "Кордюмское"	3648
		57	Урочище ТОО "Дружба"	923
		58	Урочище ТОО "Пригородное"	1120
		59	Урочище СПК "Судинка"	3413
		60	Урочище КСП "Уран"	1274
			Всего:	13719
11	Кленовское	61	Урочище СПК "Ачитский"	1331
		62	Урочище СПК "Сарга"	3070
		63	Урочище ТОО "Боровское"	3923
		64	Урочище СПК "В-Тагильский"	2613
		65	Урочище СПК "Русско-Кырьинский"	1848
		66	Урочище ТОО "Русско-Кырьинское"	4523
		67	Урочище СПК "Бутлинский"	7706
			Всего:	**24 724**
			ИТОГО:	**427 494**

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- Ландшафтный заказник "Нижнеиргинская дубрава"
- Ландшафтный заказник "Сабарский"
- Территория, зарезервированная для создания природного парка "Уфимское плато"

1. "Каменный ложок"
2. Березовская дубрава
3. Поташкинская дубрава
4. Участок елово-пихтовых древостоев в окрестностях с. Азигулово, в пойме р. Уфа
5. Гора "Кашкабаш" (Романов увал)
6. Камень "Соколинный" с окружающими лесами
7. Пещера "Теплая" с окружающими лесами
8. Камень "Аликаев" (Марьин Утес) с окружающими лесами
9. Камень "Желтый"
10. Камень "Семь Братьев"
11. Камень "Красный"
12. Камень "Овечий"
13. Липовый сколок
14. Дубрава в Романятском лесу
15. Горные ковыльные степи вблизи деревень Верхний Бардым и Нижний Бардым на прилегающих возвышенностях
16. Участок горных ковыльных степей На возвышенности вблизи села Новый Златоуст
17. Участок культурной посадки женьшеня
18. Болото "Турышское"
19. Александровские степи и остепнённая растительность на Александровских сопках
20. Красносокольская дубрава

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Красноуфимское лесничество

Масштаб 1:450 000

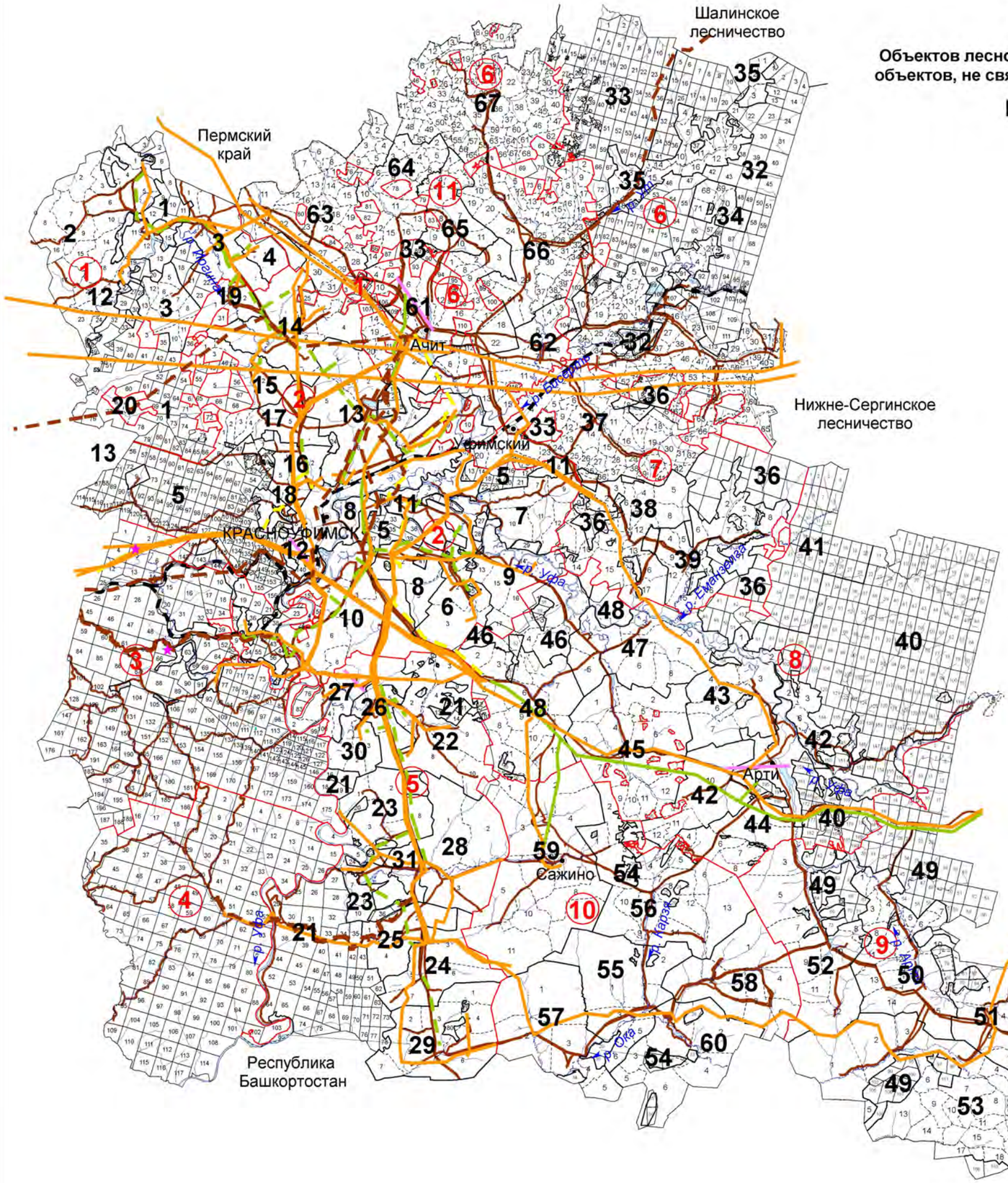

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Ачитский	1	Ачитский	16343
		2	Урочище ТОО "Артель"	3847
		3	Урочище ИООП "Новосельский"	2007
		4	Урочище земли запаса ТОО "Победа"	140
			Всего:	21 185
2	Красноуфимское	5	Красноуфимский	23 742
		6	Урочище ТОО "Елбаевское"	547
		7	Урочище ТОО "Усть-Бикинское"	2021
		8	Урочище Совхоз-техникум	410
		9	Урочище ТОО "Размахнинское"	190
		10	Урочище ТОО "Кунгинское"	50 9
		11	Урочище ТОО "Кашинское"	307
		12	Урочище сельскохозяйственный кордон	360
		13	Урочище ТОО "Советско-Бикское"	942
		14	Урочище ТОО "Четышское"	1306
		15	Урочище ТОО "Пермское"	1350
		16	Урочище сельскохозяйственная станция	518
		17	Урочище ТОО "Нижнеивинское"	1113
		18	Урочище земли запаса ТОО "Восход"	345
		19	Урочище земли запаса ТОО "Рассвет"	870
		20	Урочище земли запаса "Я-Я Мастер"	553
			Всего:	35 846
3	Нижне-Сергинское		Нижне-Сергинский	54 965
4	Сергинское		Сергинский	44 952
5	Усть-Мануйское	21	Усть-Мануйский	19 521
		22	Урочище ТОО "Ключинское"	283
		23	Урочище ТОО "Обвинское"	2038
		24	Урочище ТОО "Сарсинское"	347
		25	Урочище ТОО "Елкинское/Бутманово"	439
		26	Урочище ТОО "Сылвинское"	1110
		27	Урочище ТОО "Осиновское"	1218
		28	Урочище ТОО "Булгаковское"	724
		29	Урочище ТОО "Гарское"	116
		30	Урочище учхоз "Сокурский"	580
		31	Урочище земли запаса ТОО "Булгаковское"	1318
			Всего:	27 810
6	Афанасьевское	32	Афанасьевский	29152
		33	Ачитский	31 910
		34	Урочище СПК "Мраковский"	11780
		35	Урочище КПК "Сосновский"	3930
			Всего:	76 772
7	Кленовское	36	Кленовское	14927
		37	Урочище СПК "Уфимский"	4503
		38	Урочище СПК "Горнозаводский"	2955
		39	Урочище СПК "Кленовский"	2641
			Всего:	25 026
8	Артинское	40	Артинский	47034
		41	Манчажский	12432
		42	Урочище ТОО "Артинский"	24 43
		43	Урочище СПК "Рощинское"	1183
		44	Урочище ИООП "Пионерлагерное"	793
		45	Урочище ИООП "Благодатский"	2590
		46	Урочище ИООП "Самохвальский"	1159
		47	Урочище ИООП "Кашкулакский"	1849
		48	Урочище ОАО "Агрофирма Манчажская"	2589
			Всего:	95 459
9	Богдановичское	49	Богдановичское	23992
		50	Урочище АОЗТ "Калиновское"	3062
		51	Урочище опхоз "Бисимовский"	1301
		52	Урочище ТОО "Клевер"	1906
		53	Урочище подхоз "Сылвинский"	2983
			Всего:	33 844
10	Сажинское	54	Сажинское	8997
		55	Урочище ИООП им. С.Медведева	1130
		56	Урочище ИООП "Первомайское"	3034
		57	Урочище ТОО "Верхнее"	257
		58	Урочище ТОО "Оленгулгазстрой"	1126
		59	Урочище СПК "Чудинский"	2912
		60	Урочище ИООП "Урал"	1242
			Всего:	13758
11	Ключевское	61	Урочище СПК "Ключевской"	191
		62	Урочище КПК "Завод"	1805
		63	Урочище ТОО "Покровское"	19028
		64	Урочище СПК им. Кирова	2015
		65	Урочище СПК "Рощино-Кордюковский"	8545
		66	Урочище ТОО "Русское-Бисимское"	4523
		67	Урочище СПК "Ю-Утинское"	7190
			Всего:	74 724
			ИТОГО:	437 496

Условные обозначения

- Водоснабжение существующее
- Газопроводы существующие
- Газопроводы проектируемые
- Линии связи проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 3.5

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной и нелесной инфраструктуры лесничества

Красноуфимское лесничество

Масштаб 1:450 (

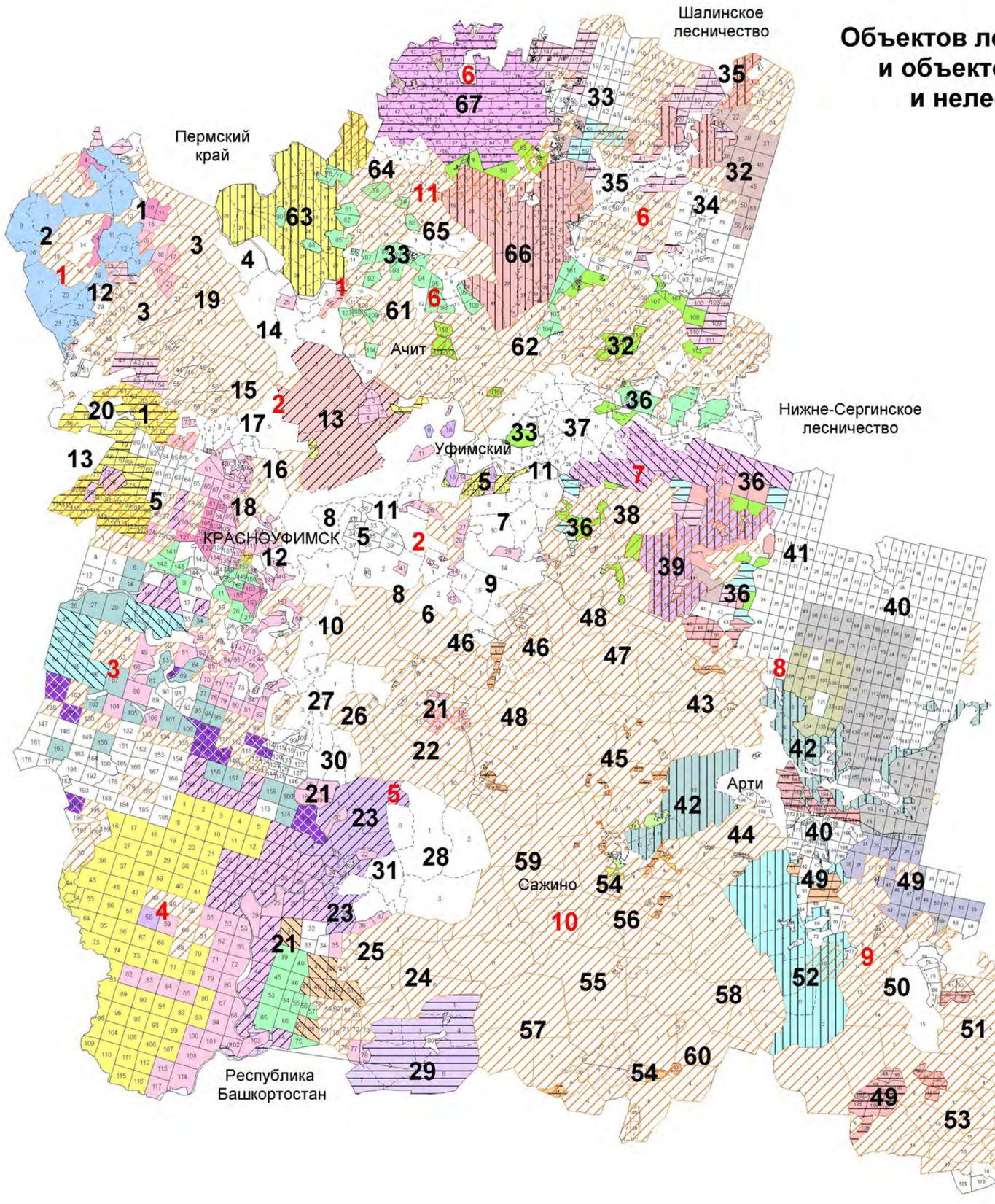

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Нижне-Иргинское	1	Нижне-Иргинский	18343
		2	Урочище ТОО "Иргино"	5827
		3	Урочище КООП "Новосельский"	2825
		4	Урочище земли запаса ТОО "Победа"	190
			Всего:	**27 185**
2	Пригородное	5	Красноуфимский	25 042
		6	Урочище ТОО "Баяйское"	545
		7	Урочище ТОО "Усть-Баяйское"	2020
		8	Урочище совхоз-колледж	413
		9	Урочище ТОО "Рахмангуловское"	795
		10	Урочище ТОО "Криулинское"	1929
		11	Урочище ТОО "Крыловское"	907
		12	Урочище сельскохозяйственный лицей	360
		13	Урочище ТОО "Красноуфимское"	942
		14	Урочище ТОО "Чигильковское"	1366
		15	Урочище ТОО "Турьинское"	1292
		16	Урочище селекционная станция	513
		17	Урочище ТОО "Ключковское"	1113
		18	Урочище земли запаса "Газопльстрой"	345
		19	Урочище земли запаса ТОО "Рассвет"	675
		20	Урочище земли запаса "8-е Марта"	583
			Всего:	**38 540**
3	Нижне-Сарапинское		Нижне-Сарапинский	**54 905**
4	Сергинское		Сергинский	**46 902**
5	Усть-Машское	21	Усть-Машский	19 631
		22	Урочище ТОО "Кювинское"	783
		23	Урочище ТОО "Юбилейное"	2098
		24	Урочище ТОО "Сарсы"	347
		25	Урочище ТОО "Емансипгинское"	439
		26	Урочище ТОО "Сьюги"	331
		27	Урочище ТОО "Семеновод"	1218
		28	Урочище ТОО "Бугалашское"	724
		29	Урочище ТОО "Тавра"	715
		30	Урочище совхоз Озерский	580
		31	Урочище земли запаса ТОО "Бугалашское"	170
			Всего:	**27 016**
6	Афанасьевское	32	Афанасьевский	29152
		33	Ачитский	25 850
		34	Урочище СПК "Афанасьевский"	11260
		35	Урочище СПК "Кордуковский"	3930
			Всего:	**70 212**
7	Ключевское	36	Ключевской	14927
		37	Урочище СПК "Уфимский"	4503
		38	Урочище СПК "Карлинский"	2655
		39	Урочище СПК "Ключевской"	2941
			Всего:	25126
8	Артинское	40	Артинский	40624
		41	Манчажский	12432
		42	Урочище ТОО "Артинское"	2423
		43	Урочище СПК "Куркинское"	1144
		44	Урочище КСП "Пантелейковское"	793
		45	Урочище КСП "Бердымское"	2590
		46	Урочище КСП "Баженовское"	1138
		47	Урочище КСП "Азигуловское"	1440
		48	Урочище ОАО агрофирма Манчажская	2580
			Всего:	65104
9	Поташинское	49	Поташинское	22667
		50	Урочище АОЗТ "Поташинское"	3082
		51	Урочище совхоз "Березовский"	2101
		52	Урочище ТОО "Искра"	1906
		53	Урочище совхоз "Сухановский"	3888
			Всего:	33664
10	Сажинское	54	Сажинский	3937
		55	Урочище КСП им. Свердлова	1136
		56	Урочище КСП "Бобрабинское"	3004
		57	Урочище ТОО "Дружба"	927
		58	Урочище ТОО "Златоустовское"	1128
		59	Урочище СПК "Ударник"	2412
		60	Урочище КСП "Урал"	1214
			Всего:	13758
11	Ачитское	61	Урочище СПК "Ачитский"	3101
		62	Урочище СПК "Заря"	1805
		63	Урочище ТОО "Бакряжское"	3928
		64	Урочище СПК "В-Тисовский"	2013
		65	Урочище СПК "Русско-Каршинский"	1648
		66	Урочище ТОО "Русско-Потамский"	4523
		67	Урочище СПК "Б-Утинский"	7706
			Всего:	**24 724**
			ИТОГО:	**427 496**

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Границы участковых лесничеств

Границы участков

ООО "Ключевская ДОФ"
ПК "Медея"
ООО "Ачитское ЛХП"
ООО Интербо-С
ООО "Кедр"
ИП Маланин О.И.
ООО "Песок"
ООО "Нива"
ООО "ЛесТопСнаб"
ООО "Клиф-А"
ЗАО "Константа XXI"
ООО "Автостолица-2000"
ИП Смулина Л.И.
ООО "Агропромсервис"
ООО "Урал"
ООО "Леспэп"
ООО "ЛесТопСнаб"

ООО "Сервислес"
ЗАО "Вектa XXI"
ООО "Урал"
ООО "Утес"
ООО "Тавра"
ООО "Березовское"
СПК "Большеутинский"
ООО "Потам.ру"
СПК "Бакряжский"
СПК "Искра"
ХК "Астра"
СПК "Ключевской"
ИП Софин П.Н.
ООО "Пристань"
ИП Коробейникова М.А.

лесные участки для субъектов малого и среднего предпринимательства по договору купли продажи лесных насаждений

лесные участки для заготовки древесины гражданам для собственных нужд

Приложение 4

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Красноуфимское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

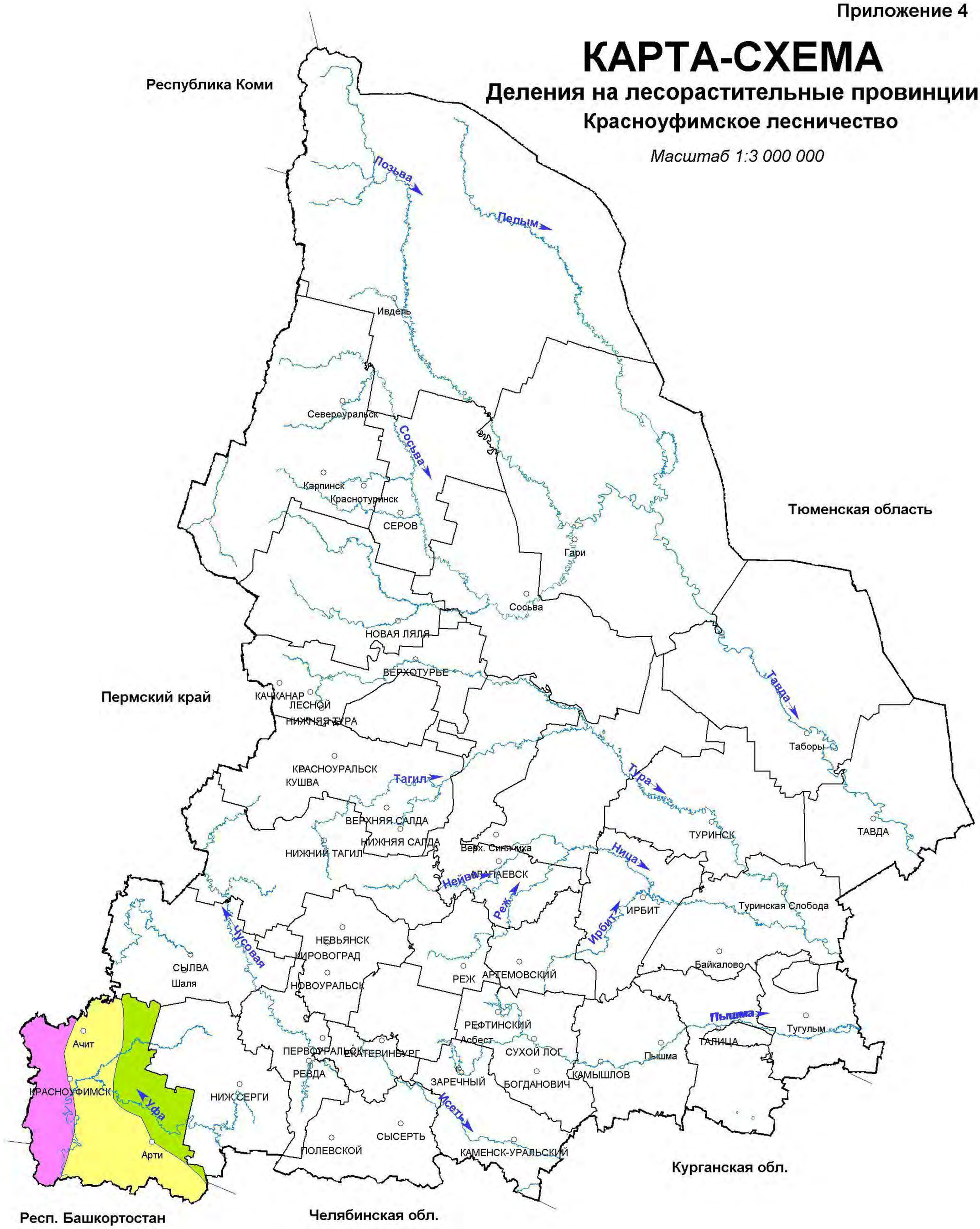

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Провинция Уфимского плато, широколиственно-хвойный лесорастительный округ
- Провинция Юрюзано-Сылвенской депрессии, северолесостепной (колочный) лесорастительный округ
- Предуральская предгорная провинция, широколиственно-хвойный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов

Красноуфимское лесничество

Масштаб 1:450 000

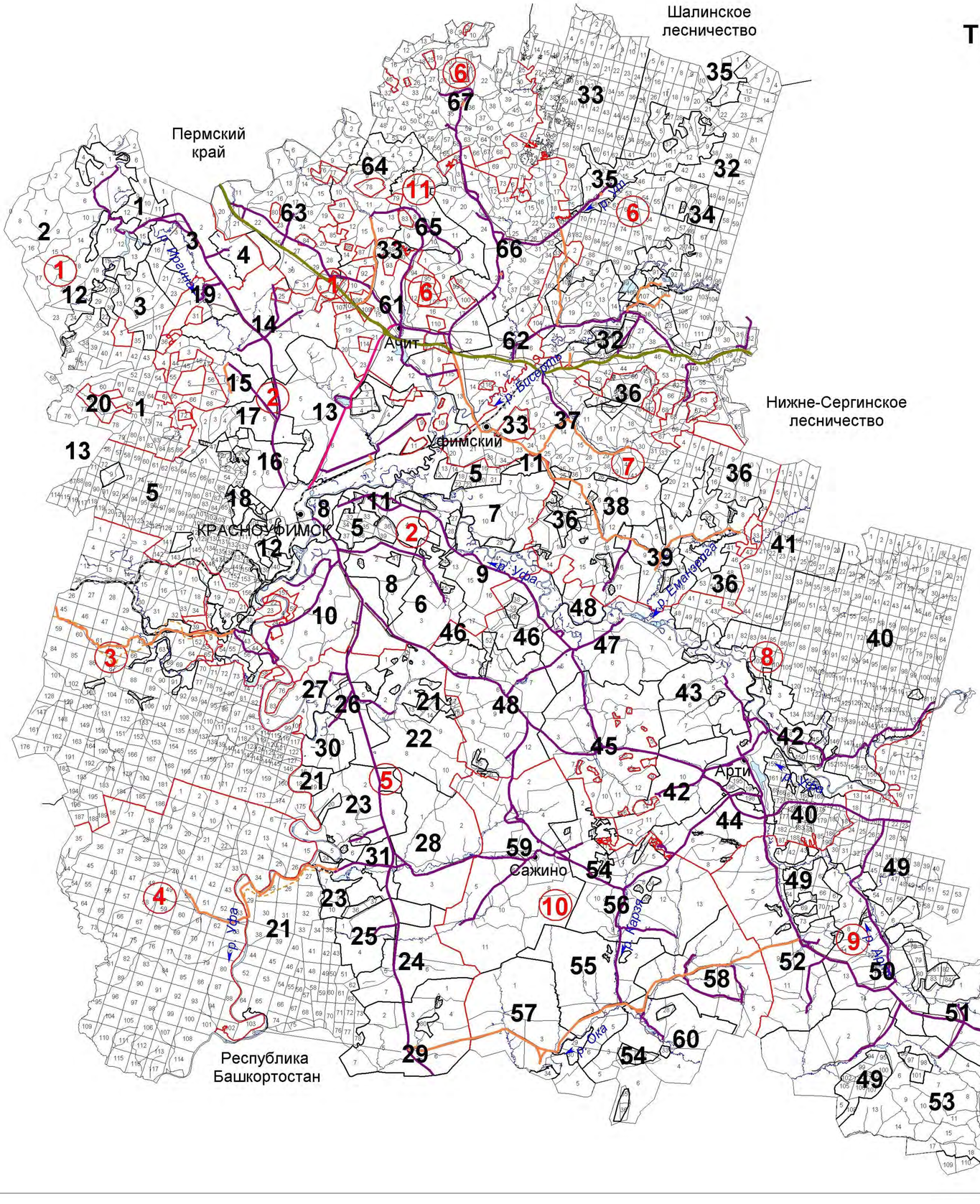
Шалинское лесничество
Пермский край
Нижне-Сергинское лесничество
Ачит
Уфимский
КРАСНОУФИМСК
Арти
Сажино
Республика Башкортостан
р. Уфа
р. Ирюмка
р. Бисерть
р. Емельяновка
р. Ирень
р. Ока
р. Ольховка
р. Ольховка
р. Ольховка

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА
Административного деления
Красноуфимское лесничество

Масштаб 1:450 000

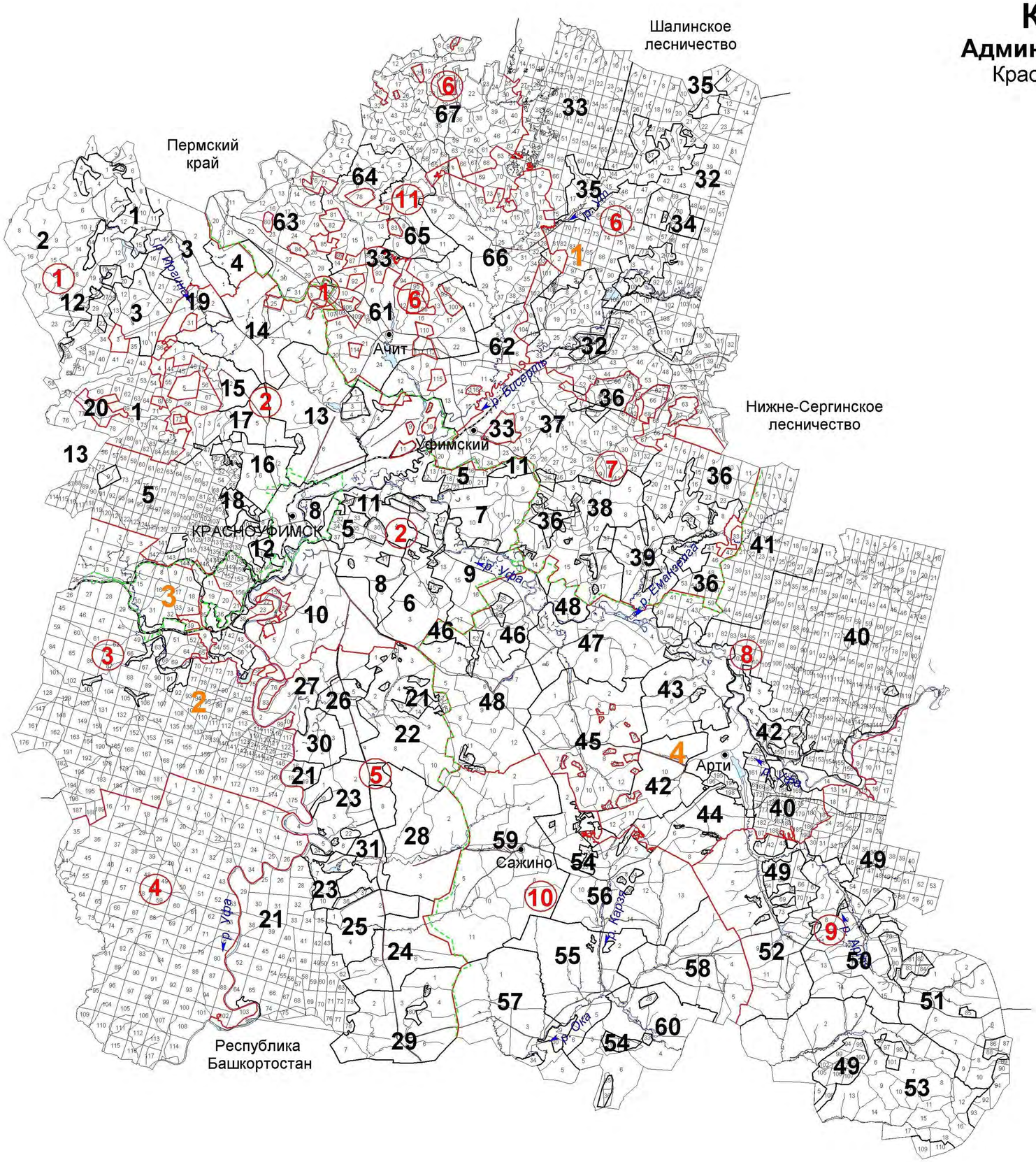

экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Нижне-Иргинское	1	Нижне-Иргинский	18343
		2	Урочище ТОО "Иргина"	5827
		3	Урочище КООП "Новосельский"	2825
		4	Урочище земли запаса ТОО "Победа"	190
			Всего:	**27 185**
2	Пригородное	5	Красноуфимский	25 042
		6	Урочище ТОО "Баякское"	545
		7	Урочище ТОО "Усть-Баякское"	2020
		8	Урочище совхоз-колледж	413
		9	Урочище ТОО "Рамачгуловское"	795
		10	Урочище ТОО "Криулинское"	1929
		11	Урочище ТОО "Крыловское"	907
		12	Урочище сельскохозяйственный лицей	360
		13	Урочище ТОО "Красноуфимское"	942
		14	Урочище ТОО "Чатьяковское"	1366
		15	Урочище ТОО "Турьшское"	1292
		16	Урочище селекционная станция	513
		17	Урочище ТОО "Ключниковское"	1113
		18	Урочище земли запаса "Газспецстрой"	345
		19	Урочище земли запаса ТОО "Рассвет"	675
		20	Урочище земли запаса "8-е Марта"	593
			Всего:	**38 840**
3	Нижне-Саранинское		Нижне-Саранинский	**54 905**
4	Саргаинское		Саргаинский	**46 902**
5	Усть-Машское	21	Усть-Машский	19 631
		22	Урочище ТОО "Юринское"	763
		23	Урочище ТОО "Юбилейное"	2098
		24	Урочище ТОО "Сарсы"	347
		25	Урочище ТОО "Еманзельгинское"	439
		26	Урочище ТОО "Сызги"	331
		27	Урочище ТОО "Семиновод"	1218
		28	Урочище ТОО "Бугалашское"	724
		29	Урочище ТОО "Гавра"	715
		30	Урочище совхоз Озерский	580
		31	Урочище земли запаса ТОО "Бугалашское"	170
			Всего:	**27 016**
6	Афанасьевское	32	Афанасьевский	29152
		33	Ачитский	25 850
		34	Урочище СПК "Афанасьевский"	11280
		35	Урочище СПК "Корзуновский"	3930
			Всего:	**70 212**
7	Ключевское	36	Ключевской	14927
		37	Урочище СПК "Уфимский"	4503
		38	Урочище СПК "Каргинский"	2855
		39	Урочище СПК "Ключевской"	2841
			Всего:	25126
8	Артинское	40	Артинский	40624
		41	Манчажский	12432
		42	Урочище ТОО "Артинское"	2423
		43	Урочище СПК "Куркинское"	1144
		44	Урочище КСП "Тантелейское"	793
		45	Урочище КСП "Бардымское"	2590
		46	Урочище КСП "Бакийковское"	1138
		47	Урочище КСП "Азигуловское"	1440
		48	Урочище ОАО агрофирма Манчажская	2580
			Всего:	65164
9	Поташкинское	49	Поташкинское	22687
		50	Урочище АОЗТ "Поташкинское"	3082
		51	Урочище совхоз "Березовский"	2101
		52	Урочище ТОО "Искра"	1906
		53	Урочище совхоз "Сухановский"	3888
			Всего:	33664
10	Сажинское	54	Сажинский	3937
		55	Урочище КСП им. Свердлова	1136
		56	Урочище КСП "Барабанское"	3004
		57	Урочище ТОО "Дружба"	927
		58	Урочище ТОО "Златоустовское"	1128
		59	Урочище СПК "Ударник"	2412
		60	Урочище КСП "Урал"	1214
			Всего:	13758
11	Ачитское	61	Урочище СПК "Ачитский"	3101
		62	Урочище СПК "Заря"	1805
		63	Урочище ТОО "Бакряжское"	3928
		64	Урочище СПК "Б-Тихсинский"	2013
		65	Урочище СПК "Русско-Каршинский"	1648
		66	Урочище ТОО "Русско-Потамский"	4523
		67	Урочище СПК "Б-Утинский"	7706
			Всего:	**24 724**
			ИТОГО:	**427 496**

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1 Ачитский ГО
2 МО Красноуфимский округ
3 ГО Красноуфимск
4 Артинский ГО

Границы участковых лесничеств
Границы участков
Автомобильные дороги
Железнодорожные магистрали
Границы муниципальных образований

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента
лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 65 «Об утверждении
лесохозяйственного регламента Верх-
Исетского лесничества Свердловской
области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ВЕРХ-ИСЕТСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 22.10.2018 г. № 1179

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 10.12.2019 г. № 2021

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 10.12. 2020 г. № 1720

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 29.11.2021 г. № 1401

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 31.01.2023 г. № 100

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 04.12.2023 г. № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ…… 5
Глава 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
1.1. Краткая характеристика лесничества…… 17
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества…… 42
Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины…… 51
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы…… 76
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов…… 82
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений…… 87
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства…… 94
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства……... 101
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства…….
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности……
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности……
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации……
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……..……
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)……
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых ……..……..…….
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений……
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов……

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры …….
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности……
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов……
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам ……
Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов……
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов……
3.3. Ограничения по видам использования лесов……
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества……
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования ……
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры……
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов…….
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры…….
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины...
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции……...
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов…….
Приложение 6. Карта-схема Административного деления……
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области……..

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Верх-Исетского лесничества (часть 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Верх-Исетского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Верх-Исетского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118

ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 4 от 24 мая 2021 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Верх-Исетского лесничества.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Верх-Исетского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Верх-Исетского лесничества.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Верх-Исетского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»

Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № 4 от 24 мая 2021 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Верх-Исетского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № 6-лес от 06.06.2022 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Верх-Исетского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Егоршинского лесничества.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 № 74-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и

государственной научно-технической политике»;

12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
19. Федеральный закон от 06 октября 1999 года № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации»;
20. Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
21. Федеральный закон от 08 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
22. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
23. Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
24. Федеральный закон от 07 июля 2003года № 126-ФЗ «О связи»;
25. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
26. Федеральный закон от 09 мая 2005 года № 45-ФЗ «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях и другие законодательные акты Российской Федерации, а также о признании утратившими силу некоторых положений законодательных актов Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
28. Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
29. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
30. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 217-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
31. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
32. Федеральный закон от 08 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных

дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

33. Федеральный закон от 22 июля 2008 года № 143-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и Федеральный Закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
34. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;
35. Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
36. Федеральный закон от 03 июля 2016 года № 353-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части создания лесопарковых зеленых поясов»;
37. Федеральный закон от 21 октября 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
40. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
44. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
45. Постановления Правительства Российской Федерации от 05.05.2011 № 343 и от 26.01.2012 № 26 «О внесении изменений в правила пожарной безопасности в лесах»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377

«Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

47. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
49. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»;
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
52. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р;
53. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р;
54. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р;
55. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
56. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
57. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;
61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 14.11.2016 № 592 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.01.2017 № 5 «О внесении изменений в правила заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 № 474»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерациот 11.11.2013 № 496»;
70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации России от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)»;
74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»;
78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 541 «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки»;
80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий российской федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов российской федерации»;
81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.10.2020 № 872 «О внесении изменений в Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 2 мая 2017 г. № 214, и Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 декабря 2017 г. № 661»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования

лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
90. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;
91. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
92. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
93. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
94. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической

карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

95. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
96. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
97. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
98. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
99. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
100. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
101. Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
102. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
103. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»;
104. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
105. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
106. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
108. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
109. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.01.2016 №12 «О внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2009 №35, от 15.09.2009 № 366, от 11.04.2011 №117 и об отнесении лесов на территории Билимбаевского, Верх-Исетского, Камышловского, Ново-Лялинского, Свердловского и Серовского лесничества Свердловской

области к защитным лесам и установлении их границ»;

110. Приказ Министерства природных ресурсов и экологи Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
111. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 №753»;
112. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
113. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
114. Постановление Законодательного Собрания Свердловской области от 21.04.2020 г. № 2474-ПЗС «О создании лесопаркового зеленого пояса вокруг города Первоуральска и о его площади»;
115. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
116. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;
117. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
118. Постановление Правительства Свердловской области от 31.08.2011№ 1165-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 13, 15, 16, 31-34, 48-53, 61-65, 66-68, 75-80, 82, 85-88 Широкореченского участка Чусовского участкового лесничества и части кварталов 16-18, 27 Чусовского участка Чусовского участкового лесничества Государственного бюджетного учреждения Свердловской области «Верх-Исетское лесничество»;
119. Постановление Правительства Свердловской области от 04.05.2011 № 511-ПП «Об установлении границ лесопарковой зоны в границах Мало-Истокского участкового лесничества Государственного учреждения Свердловской области «Верх-Исетское лесничество».
120. Постановление Правительства Свердловской области от 06.02.2013 № 137-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой

зоны в границах государственного казенного учреждения Свердловской области «Верх-Исетское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Билимбаевское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Березовское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Свердловское лесничество» и государственного казенного учреждения Свердловской области «Сысертское лесничество»;

121. Постановление Правительства Свердловской области от 24.07.2013 № 953-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 79, 84, 88 Черноусовского участка Черноусовского участкового лесничества, 64, 65, 66, 67, 68, 70 Режиковского участка и 13, 14 Белоярского участка Режиковского участкового лесничества, 2, 3, 4 урочища коллективного сельскохозяйственного предприятия «Косулинское» Косулинского участкового лесничества в границах Свердловского лесничества Свердловской области и части кварталов 49, 50, 62, 63 Решетского участка Решетского участкового лесничества Верх-Исетского лесничества Свердловской области».
122. Постановление Правительства Свердловской области от 19.08.2015 № 757-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в части кварталов 33, 64, 76, 77 Решетского участка Решетского участкового лесничества Верх-Исетское лесничества, в части квартала 39 Подволошинского участка Подволошинского участкового лесничества в части кварталов 10 Мариинского участка Мариинского участкового лесничества Билимбаевского лесничества Свердловской области».
123. Постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 47-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об установлении категорий, статуса и режима особой охраны особо охраняемых природных территорий областного значения и утверждении перечней особо охраняемых природных территорий, расположенных в Свердловской области»;
124. Постановление Правительства Свердловской области от 08.06.2017 № 417-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Верх-Исетского и Билимбаевского лесничества Свердловской области».
125. Постановление Правительства Свердловской области от 17.10.2018 г. № 715-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны на территории Верх-Исетского и Билимбаевского лесничеств Свердловской области».
126. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 12.07.2022 № 817 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Верх-Исетского и Билимбаевского лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Верх-

Исетского и Билимбаевского лесничеств Свердловской области»;

127. Постановление Правительства Свердловской области от 15.12.2022 № 881-ПП «О внесении изменений в отдельные правовые акты правительства Свердловской области в сфере организации, функционирования и упразднения в Свердловской области особо охраняемых природных территорий областного значения»;
128. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 25.03.2020 № 511 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах, на территории Верх-Исетского лесничества Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах, на территории Билимбаевского и Врх-Исетского лесничеств Свердловской области»;
129. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 26.03.2020 № 529 «Об утверждении проектной документации по изменению и установлению границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Билимбаевского и Верх-Исетского лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых и зеленых зонах, на территории Билимбаевского и Врх-Исетского лесничеств Свердловской области»;
130. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 28.10.2020 № 1442 «Об установлении границ лесопаркового зеленого пояса вокруг города Первоуральска»;
131. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 13.12.2022 № 1427 «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Верх-Исетского и Билимбаевского лесничеств Свердловской области, и описания границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, Верх-Исетского и Билимбаевского лесничеств Свердловской области»;
132. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области»;
133. Решение Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении генетических резерватов» от 25.11.1988 № 444.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1 Наименование и местоположение лесничества

Верх-Исетское лесничество Департамента лесного хозяйства Свердловской области расположено на территории административного района – городской округ Первоуральск.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 32 километра (далее – км), с востока на запад – 61 км.

Почтовый адрес конторы лесничества: 623119 Свердловская область г. Первоуральск п. Октябрьский, тел/факс 8 (343 92) 4-08-94.

Лесничество на севере граничит с Невьянским и Березовским лесничествами, на востоке – со Свердловским, на юге – с Сысертским, на западе – с Билимбаевским лесничествами.

Общая площадь лесничества составляет 13 280,0 гектар (далее – га) без учета Лесопаркового участкового лесничества, в которое вошли 14 городских лесопарков, являющихся областной собственностью. Таким образом, в состав лесничества входит 2 участковых лесничества.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:58:00:00:000:0119 (свидетельство регистрации права в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним от 30.08.2007 г.),

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Верх-Исетского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Решетское	ГО Первоуральск	9306,0
2.	Чусовское	ГО Первоуральск	3974,0
Итого по лесничеству			13 280,0

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Верх-Исетского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) (пункт 3 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования »).

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования», приказу Рослесхоза от 28.03.2016 № 100 «О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования», Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», леса Верх-Исетского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований

(часть 1 статья 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Рослесхозом (пункт 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования »).

Цель лесозащитного районирования - оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорастите-льная зона	Лесной район	Зона лесозащит-ного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Решетское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Полевской (зона средней лесопатоло-гической угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель – 6; Лиственница – 4	все кварталы	9306,0
2.	Чусовское				Сосна обыкновенная – 8; Ель – 6; Лиственница – 4	все кварталы	3974,0
Всего							13 280,0

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1). В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 2009 № 32 – ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, подлежат преобразованию соответственно в лесопарковые зоны и зеленые зоны, предусмотренные статьей 102 Лесного кодекса Российской Федерации. Изменение границ лесопарковых зон, зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.

Таблица 3

Подразделение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				13 280	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА, всего:				12 583	
В том числе:					
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					
Леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого:			355	
	Решетское	Решетский	Части кварталов: 3, 7, 8, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 22, 23, 28, 36, 49, 62, 76, 77	355	

1	2		3	4	5
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				12 228	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			216	
	Решетское	Решетский	Части кварталов: 50, 62, 63	69	
	Чусовское	Чусовской	Часть квартала: 16	5	
		Широкореченский	Части кварталов: 13, 31, 48, 61	142	
Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого:			11 764	
	Решетское	Решетский	Квартала: 1-2, 4-6, 9, 10, 15, 16, 20, 21, 24-27, 29-32, 35, 37, 39-44, 46-48, 51-61, 65-68, 70-75,78-83 Части кварталов: 3, 7, 8, 11, 12, 14, 17, 19, 22, 23, 33, 34, 36, 38, 45,49, 50, 62-64, 69, 76, 77	7939	
	Чусовское	Чусовской	Квартала: 1-8, 10-15, 19, 20 Часть квартала: 16	1879	
		Широкореченский	Квартала: 1, 2, 12, 28-30 ,45-47, 58-60, 71-74 Части кварталов: 10, 11, 13, 31, 48, 61	1946	
Леса, расположенные в зеленых зонах	Итого:			152	
	Решетское	Решетский	Части кварталов: 33, 34, 36, 38, 45, 49, 50, 62, 63, 69	150	
	Чусовское	Широкореченский	Части кварталов: 10, 11,74, 73	2	
Ценные леса, всего				96	
В том числе:					
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Решетское	Решетский	Части кварталов: 64, 77	31	
Нерестоохранные полосы лесов	Решетское	Решетский	Части кварталов: 76, 77	65	

1	2		3	4	5
Эксплуатационные леса	Итого:			697	Лесной кодекс Российской Федерации (от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ); Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ); Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 15.09.2009 № 366
	Решетское	Решетский	Части кварталов: 7, 8, 11-14, 17-19, 22, 23, 28, 64	697	

В соответствии с действующими правительственными решениями и распоряжениями, леса Верх-Исетского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

– леса, расположенные в водоохранных зонах. В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров -в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

- леса, расположенные в защитных полосах лесов: выделены леса, расположенные вдоль железной дороги общего пользования Екатеринбург – Приобье; леса, расположенные вдоль автодорог общего пользования Екатеринбург – Ревда – Казань, Екатеринбург – Первоуральск.

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности. В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей. Целевое назначение лесов: лесов, расположенных в защитных полосах лесов - защита железных дорог от снежных заносов, снижение скорости ветра и почвоукрепление. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, разновозрастных и сложных насаждений с преобладанием деревьев с мощными корневыми системами. Защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных

насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

– леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса, расположенные в зеленых зонах. В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Леса, расположенные в лесопарковых зонах и леса, расположенные в зеленых зонах выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами. Леса, расположенные в зеленых зонах выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, высокопроизводительных, устойчивых к рекреационным нагрузкам и вредным промышленным выбросам насаждений с высокими эстетическими свойствами, формирование лесных массивов с отдельными элементами благоустройства.

– запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой;

– нерестоохранные полосы лесов. К нерестоохранным полосам лесов относятся леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов.

– эксплуатационные леса. Целевое назначение лесов заключается в защите окружающей среды, регулировании водного режима, защите почв от водной и ветровой эрозии, удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.

Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5 Правовой режим использования лесов, расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водного кодекса Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены в соответствии с пунктом 2 части 15 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного кодекса Российской Федерации), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со ст. 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 Приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными Приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126, землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьей 3, 26 Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта,

ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

Перечень кварталов, в которых расположены леса, водоохранных зон, охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог приведен в таблице 3.1 и на карте-схеме (Приложение 3.2).

Таблица 3.1

Перечень кварталов, в которых расположены леса водоохранных зон, охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог

№ п/п	Наименование	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей
1	2	3		4
1.	Водоохранные зоны	Решетское	Решетский	Части кварталов: 1-4, 6-10, 12-15, 17-23, 25, 26, 28-32, 35, 36, 39, 41, 42, 45, 46, 49, 55-58, 60-64, 69, 75-79, 83

№ п/п	Наименование	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей
1	2	3		4
		Чусовское	Чусовской	Части кварталов: 2, 4-7, 10, 11, 19, 20
			Широкореченский	Части кварталов: 58, 59, 71, 72, 73
2.	Охранные зоны объектов железнодорожного транспорта, придорожные полосы автомобильных дорог	Решетское	Решетский	Кварталы: 33, 34
				Части кварталов: 25, 26, 29-32, 35-48, 50, 51, 56, 62, 63, 67-70, 76-79
		Чусовское	Чусовской	Части кварталов: 7, 8, 15, 16
			Широкореченский	Части кварталов: 1, 2 10-13, 28, 29, 31, 45-47, 59, 60, 73, 74

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Верх-Исетского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

№ п/п	Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
		площадь, га	%
1	2	3	4
	Общая площадь земель	13 280,0	100,0
	Лесные земли, всего	11 405,0	85,9
	Земли, покрытые лесной растительностью, всего	11 346,0	85,5
	Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	59,0	0,1
	в том числе:		
	несомкнувшиеся лесные культуры	10,0	-
	вырубки	38,0	0,1
	гари	-	-
	редины	-	-
	прогалины	11,0	-
	другие	-	-
	Нелесные земли, всего	1875,0	14,0
	в том числе:		
	просеки	136,0	1,0
	дороги		
	болота	467,0	3,5
	другие	1272,0	9,5

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях (далее – ООПТ), в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ, а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельного кодекса Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

-проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

-проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

-использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

-предоставление садоводческих и дачных участков;

-строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

-движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Особо охраняемые природные территории перечислены в Постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк».

Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь объекта, га	Местоположение	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Ландшафтные заказники				
1.	Ландшафтный заказник «Болото Водяное-Глухое»	1700,0	Чусовское участковое лесничество, Чусовской участок, кв. 2 - 5, 10 - 12; Широкореченский участок, кв. 58 - 60, 71; Решетское участковое лесничество, Решетский участок, кв. 75, 82, 83	Заказник создан в целях сохранения ценного болотно-озерного комплекса с типичной для южной тайги олиготрофной растительностью верхового типа.
2.	Ландшафтный заказник «Волчихинское водохранилище с окружающими лесами» Постановление ПП СО от 20.11.2013 № 1412-ПП	2279,0	Решетское участковое лесничество, Решетский участок, кв. 53-56, 65-73, 78-81, Чусовское участковое лесничество, Чусовской участок, кв. 10, 11, 19-20	Ландшафтный комплекс, имеющий высокое рекреационное значение, водохранилище является основным питьевым источником города Екатеринбурга
Памятники природы				
1.	Озеро «Глухое» с окружающими лесами Решение Свердловского облисполкома № 286 от 30.06.1983 г.	330,0	Верх-Исетский лесхоз, Широкореченское лесничество, кв. 72, 73. В окрестностях г. Екатеринбурга	Ландшафтный памятник природы. Небольшой и неглубокий живописный водоем (67 га) с болотистыми берегами. Место гнездования водоплавающих птиц
Проектируемый лесной парк				
1.	Лесной парк «Ягодные боры»	1184,3	Решетское участковое лесничество Решетский участок кварталы:31, 32, 39 (выделы 17-39), 40 (выделы 7-29), 41, 42, 43, 51 (выделы 1-6, 8-10, части 11-12, часть 15, 16-29) 52, 64 (выделы 1-23, часть 24-25, 26-30, части 31-32, 33-35), 77 (выдела часть 1, часть 3, часть 4, 5-7, часть 8, 9-15, 20-23)	

Специально разработанные планы по организации особо охраняемых природных территорий, по развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия, проекты по организации лесов национального наследия в Верх-Исетского лесничестве отсутствуют.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в приложении 3, 3.3.

1.1.8. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области». Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими

способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ива, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.2 и приложении 3.3.)

Таблица 4.2

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
1	2
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных

зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Верх-Исетском лесничестве не проводилось.

1.1.9. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

- лесовозные дороги;

- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Важнейшей автомобильной дорогой является дорога общегосударственного значения Екатеринбург-Ревда-Казань, проходящая по Широкореченскому участку Чусовского участкового лесничества и Решетскому участку Решетского участкового лесничества.

Дорога республиканского значения – Московский тракт – проходит в северной части лесничества на протяжении 25 км и служит границей Широкореченского участка Чусовского участкового лесничества.

Дорогой с твердым покрытием является Чусовской тракт, проходящий через Чусовское участковое лесничество, а также дорога Екатеринбург-Широкая речка-п.Медный с ответвлением на кладбище «Лесное», проходящая в восточных кварталах Широкореченского участка Чусовского участкового лесничества.

Дорога с твердым покрытием проходит от Московского тракта в кв.16 Широкореченского участка Чусовского участкового лесничества до озера Глухое. Дорога с твердым покрытием соединяет Березовский тракт и Ново-Свердловскую ТЭЦ. Плотность дорог составляет 6,1 км на 1000 га.

Таблица 4.3

Характеристика путей транспорта

Виды лесных дорог	Протяженность (км.)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, в с е г о	81,0		74,1			6,9
в том числе:						
а) железные						
из них широкой колеи						
б) автомобильные	81,0		74,1			6,9
в том числе:						
с твердым покрытием	6,9					6,9
грунтовые	74,1		74,1			
из них: круглогодичного действия	74,1		74,1			
в) зимники						

Схематическая карта транспортного освоения лесов Верх-Исетского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным

Кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и Распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и от 30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

5) осуществления рекреационной деятельности;

6) осуществления религиозной деятельности.

В Верх-Исетском лесничестве существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры в следующих видах использования лесов:

Осуществление рекреационной деятельности

№ п/п	Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества (участок), квартала (выделов)	Площадь, га
1	2	3	4
1.	АО «Уралтермосвар» договор № 152	Решетское (Решетский), кв. 69 (выд. 12, части выд. 21, 22)	2,7000
2.	ООО «ФИШКО» договор № 43	Решетское (Решетский), кв. 33 (выд. 8, 14, 18)	1,5000
3.	ООО «СОК «Трубник» договор № 485	Решетское (Решетский), кв. 67 (выд. 6, 7)	1,0700
4.	ИП Лазариди Я.А. договор № 605	Решетское (Решетский), кв. 76 (выд. 38)	0,3000
5.	ИП Макарихин С.И. договор № 623	Решетское (Решетский), кв. 34 (выд. 30, 36, 37, 40, 41, 42, 45,53-55,57-59,64,68,69)	4,3400
6.	ИП Макарихин С.И. договор № 66	Решетское (Решетский), кв. 34 (выд. 30, 34, 37, 40-42)	4,1000
7.	ООО "Горно-туристический	Решетское (Решетский), кв. 64 (части выд.	40,0000

	центр "Гора Волчиха" № 778	22, 24, 25, 31, 32,36), 76 (части выд. 14, 41, 22,48,49), 77 (части выд. 1, 3, 4, 8, 17,35,36,38 выд. 2,37)	
8.	ООО «Оазис» договор № 788	Решетское (Решетский), кв.67 (части выд. 6, 4, 9, 7)	1,3890
9.	ЗАО «Стройкомплекс» договор № 848	Чусовское (Чусовской), кв. 4 (части выд. 9, 20, 21)	1,0000
10.	ИП Васильев А.Г. договор № 982	Чусовское (Чусовской), кв. 19 (части выд. 26, 27)	1,0000
11.	ООО «Санрайз Капитал» договор № 1011	Решетское (Решетский), кв.34 (части выд. 26, 32, 33)	2,9474

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов

№ п/п	Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества (участок), квартала (выделов)	Площадь
1	2	3	4
1.	ГБУ «Управление автомобильных дорог» договор № 1571	Чусовское (Широкореченский), кв. 31 (части выд. 20,26,37)	3,5917
2.	ГБУ «Управление автомобильных дорог» договор № 3/12-з	Чусовское (Широкореченский), кв. 31 (выд. 14), кв. 2(выделы 19, 25,36),13(выделы 1-4, 8-12, 14,17,35)	7,8723
3.	ФГУП РТРС «Свердловский ОРТПЦ» договор № 81/13-з	Решетское (Решетский) кв.64 (части выд. 25)	0,3600
4.	ОАО «Трест Уралтрансспецстрой» договор № 45/17-з	Чусовское (Широкореченский) кв.13 (части выд. 2, 40)	1,100
5.	ОАО «МРСК Урала» договор № 40/19-з	Решетское (Решетский), кв. 4 (часть выд. 18), 5 (части выд. 19, 38), 6 (часть выд. 35), 7 (часть выд. 24), 8 (часть выд. 23), 9 (часть выд. 3), 11 (части выд. 4, 5), 12 (часть выд. 25), 17 (часть выд. 3), 22 (часть выд.9), 23 (часть выд. 15), 27 (часть выд. 7)	0,1469
6.	ОАО «МРСК Урала» договор № 95/17-з	Решетское (Решетский), кв. 62 (часть выд. 32), 76 (часть выд. 1, 8, 26, 28, 38, 39)	0,0399
7	ЗАО «ГАЗЭКС» договор 84/20-з	Решетское (Решетский) кв.33 (ч.выдела 4)	0,0446
8	ООО «АвтомакС» договор 80/21-з	Чусовское участковое лесничество участок Широкореченский кв.10 (ч.выделов 19,21,23,25), кв.11(ч.выделов 33,35,37,39), Решетское участковое лесничество участок Решетский кв.38 (ч.выделов 33,34)	1,3603

Выполнение работ по геологическому изучению недр, осуществление изыскательских работ

№ п/п	Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества (участок), квартала (выделов)	Площадь
1	2	3	4
1.	ОАО «Уральский трубный завод» договор № 90/14-з	Решетское (Решетский), кв. 49 (выд. 23, части выд. 15, 19, 20, 22, 27), 50 (выд. 8, части выд. 1, 2, 9, 12), 62 (выд. 10, части выд. 9, 19, 36, 39), 63 (выд. 1, 9, 10, 18, 19, части выд. 2, 6, 11, 15, 16, 17, 20, 36)	95,1200

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1.	Верх-Исетское	Решетское	Решетский	64	радиотелевизионная передающая станция
2.	Верх-Исетское	Чусовское	Широкореченский	2, 13, 31	дорога
3.	Верх-Исетское	Чусовское	Широкореченский	31	дорога
4.	Верх-Исетское	Решетское	Решетский	49, 50, 62, 63	добыча титано-магнетитовых руд
5.	Верх-Исетское	Решетское	Решетский	62,76	ЛЭП
6.	Верх-Исетское	Решетское	Решетский	4-9, 11, 12, 17, 22, 23, 27	ЛЭП

Местоположение существующих и проектируемых объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указано на схематической карте (Приложение 3, 3.4).

1.1.10. Особенности использования, охраны, защиты воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах

В соответствии с Федеральным законом от 03 июля 2016 года № 353-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части создания лесопарковых зеленых поясов», в целях реализации права граждан на

благоприятную окружающую среду могут создаваться лесопарковые зеленые пояса - зоны с ограниченным режимом природопользования и иной хозяйственной деятельности, включающие в себя территории, на которых расположены леса, и территории зеленого фонда в границах городских населенных пунктов, которые прилегают к указанным лесам или составляют с ними единую естественную экологическую систему.

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах» предусмотрены следующие особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах:

В лесах, входящих в состав лесопарковых зеленых поясов, запрещается:

1) использование токсичных химических препаратов, в том числе в целях охраны и защиты лесов, пестицидов, агрохимикатов, радиоактивных веществ;

2) проведение чересполосных постепенных рубок;

3) размещение отходов производства и потребления I-III классов опасности;

4) размещение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, отнесенных в соответствии с Федеральным законом № 7-ФЗ к объектам I категории;

5) размещение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для переработки древесины и иных лесных ресурсов;

6) разработка месторождений полезных ископаемых, за исключением месторождений минеральных вод и лечебных грязей, использования других природных лечебных ресурсов;

7) создание объектов капитального строительства (за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, трубопроводов, автомобильных дорог, железнодорожных линий, других линейных объектов и являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов зданий, строений, сооружений, а также за исключением объектов здравоохранения, образования, объектов для осуществления рекреационной деятельности, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности);

8) строительство животноводческих и птицеводческих комплексов и ферм, устройство навозохранилищ;

9) размещение скотомогильников;

10) размещение складов ядохимикатов и минеральных удобрений.

Основными мерами предупреждения и ограничения распространения пожаров в лесах, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, являются проведение мероприятий по повышению пожароустойчивости (регулирование состава насаждений, выборочные санитарные рубки, очистка лесных насаждений от захламленности), пропаганда соблюдения правил пожарной безопасности в населенных пунктах, общественном транспорте, местах выполнения работ и массового отдыха людей, а также размещение наглядной противопожарной агитации в местах организованного отдыха.

В лесах, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, запрещается осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

Очистка лесных насаждений от захламленности не проводится в лесах, расположенных на территориях, входящих в состав лесопарковых зеленых поясов, в которых сохранение процессов естественного отпада и разложения древесины является необходимым для выполнения целевых функций лесов, если при этом не создается угроза возникновения очагов вредителей или болезней и не нарушаются правила пожарной безопасности в лесах Российской Федерации.

Воспроизводство лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, осуществляется путем лесовосстановления и ухода за лесами в соответствии с Правилами лесовосстановления и Правилами ухода за лесами.

На территории Верх-Исетского лесничества леса, расположенные в лесопарковых зеленых поясах выделены на основании Постановления Законодательного Собрания Свердловской области от 21.04.2020 г. № 2474-ПЗС «О создании лесопаркового зеленого пояса вокруг города Первоуральска и о его площади» и приказа Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 28.10.2020 № 1442 «Об установлении границ лесопаркового зеленого пояса вокруг города Первоуральска».

Таблица 4.3

Перечень земельных участков, вошедших в лесопарковый зеленый пояс вокруг города Первоуральска

Наименование лесничества	Наименование участкового лесничества	Наименование участка, урочища	Части кварталов	Площадь, входящая в ЛЗП, га
Верх-Исетское	Решетское	Решетский	49	58,1
			50	63,7
Итого земель лесного фонда				535,8

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Решетское	Решетский участок	Кварталы 1-83	9306
Заготовка живицы			Кварталы 13, 18, 28. Части кварталов 3, 7, 8, 11, 12, 14, 17, 19, 22, 23, 36, 49, 50, 62-64, 76, 77	1217
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-83	9306
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-83	9306
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 13, 18, 28. Части кварталов 3, 7, 8, 11, 12, 14, 17, 19, 22, 23, 36, 49, 50, 62-64, 76, 77	1217
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 13, 18, 28. Части кварталов 3, 7, 8, 11, 12, 14, 17, 19, 22, 23, 36, 49, 50, 62-64, 76, 77	1217
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 13, 18, 28. Части кварталов 3, 7, 8, 11, 12, 14, 17, 19, 22, 23, 33, 34, 36, 38, 45, 49, 50, 62-64, 69, 76, 77	1368
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-83	9306

1	2	3	4	5
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Решетское	Решетский участок	Кварталы 1-83	9306
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-83	9306
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Части кварталов 7, 8, 11-14, 17-19, 22, 23, 28, 64	697
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-83	9306
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-83	9306
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-83	9306
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-83	9306
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 13, 18, 28. Части кварталов 3, 7, 8, 11, 12, 14, 17, 19, 22, 23, 33, 34, 36, 38, 45, 49, 50, 62-64, 69, 76, 77	1368
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства водохранилищ			Части кварталов 7, 8, 11-14, 17-19, 22, 23, 28, 50, 62-64	766

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов	Решетское	Решетский участок	Кварталы 1, 2, 4-6, 9-11, 15, 16, 20, 21, 24-27, 29-32, 35, 37, 39-44, 46-48, 51-61, 65-75, 78-83. Части кварталов 3, 7, 8, 12-14, 17-19, 22, 23, 28, 33, 34, 36, 38, 45, 49, 50, 62-64, 76, 77	8704
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений			Кварталы 1-83	9306
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 13, 18, 28. Части кварталов 3, 7, 8, 11, 12, 14, 17, 19, 22, 23,36,49,50,62-64,76,77	1217
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 13, 18, 28. Части кварталов 3, 7, 8, 11, 12, 14, 17, 19, 22, 23, 33, 34, 36, 38, 45, 49, 50, 62-64, 69, 76, 77	1368
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Части кварталов 7, 8, 11-14, 17-19, 22, 23, 28, 64	697
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-83	9306
Заготовка древесины	Чусовское	Чусовской участок	Кварталы 1-8, 10-16, 19, 20	1881
Заготовка живицы			Квартал 16	5
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-8, 10-16, 19, 20	1881
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-8, 10-16, 19, 20	1881
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 16	5
Ведение сельского хозяйства			Квартал 16	5

1	2	3	4	5
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)	Чусовское	Чусовской участок	Квартал 16	5
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-8, 10-16, 19, 20	1881
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-8, 10-16, 19, 20	1881
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-8, 10-16, 19, 20	1881
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-8, 10-16, 19, 20	1881
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-8, 10-16, 19, 20	1881
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-8, 10-16, 19, 20	1881
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-8, 10-16, 19, 20	1881
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Квартал 16	5

1	2	3	4	5
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра	Чусовское	Чусовской участок	Квартал 16	5
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-8, 10-16, 19, 20	1881
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-8, 10-16, 19, 20	1881
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Квартал 16	5
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 16	5
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-8, 10-16, 19, 20	1881

1	2	3	4	5
Заготовка древесины	Чусовское	Широкореченский участок	Кварталы 1, 2, 10-13, 28-31, 45-48, 58-61, 71-74	2093
Заготовка живицы			Части кварталов 13, 31, 48, 61	142
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 2, 10-13, 28-31, 45-48, 58-61, 71-74	2093
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 2, 10-13, 28-31, 45-48, 58-61, 71-74	2093
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Части кварталов 13, 31, 48, 61	142
Ведение сельского хозяйства			Части кварталов 13, 31, 48, 61	142
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Части кварталов 10, 11, 13, 31, 48, 61	143
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 2, 10-13, 28-31, 45-48, 58-61, 71-74	2093
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 2, 10-13, 28-31, 45-48, 58-61, 71-74	2093
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 2, 10-13, 28-31, 45-48, 58-61, 71-74	2093
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 2, 10-13, 28-31, 45-48, 58-61, 71-74	2093
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 2, 10-13, 28-31, 45-48, 58-61, 71-74	2093
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1, 2, 10-13, 28-31, 45-48, 58-61, 71-74	2093

1	2	3	4	5
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,	Чусовское	Широкореченский участок	Кварталы 1, 2, 10-13, 28-31, 45-48, 58-61, 71-74	2093
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Части кварталов 10, 11, 13, 31, 48, 61	143
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Части кварталов 13, 31, 48, 61	142
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1, 2, 12, 13, 28-31, 45-48, 58-61, 71-74. Части кварталов 10, 11	2092
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1, 2, 10-13, 28-31, 45-48, 58-61, 71-74	2093

1	2	3	4	5
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Части кварталов 13, 31, 48, 61	142
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Части кварталов 10, 11, 13, 31, 48, 61	143
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 2, 10-13, 28-31, 45-48, 58-61, 71-74	2093

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства», а также режим природопользования для объектов культурного наследия, указанных в пункте 1.1.8 лесохозяйственного регламента.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Верх-Исетскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении Возрастов рубок».

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

В соответствии с частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и

экологии Российской Федерации от 1.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$	га	тыс. $м^3$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	1766,4	671,5	-	-	-	-	30,7	13,9	1131,6	454,4	604,1	203,2	-	-
*Средний процент выборки от общего запаса	-	10	-	-	-	-	-	10	-	10	-	10	-	-
Запас, вырубаемый за один прием	1766,4	67	-	-	-	-	30,7	1,3	1131,6	45,4	604,1	20,3	-	-
Средний период повторяемости	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
площадь	117,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	-	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
деловая	-	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	68,7	23,7	-	-	-	-	4,3	1,9	27,9	10,4	36,5	11,4	-	-
*Средний процент выборки от общего запаса	-	10	-	-	-	-	-	10	-	10	-	10	-	-
Запас, вырубаемый за один прием	68,7	2,2	-	-	-	-	4,3	0,1	27,9	1	36,5	1,1	-	-
Средний период повторяемости	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
площадь	4,6		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
деловая	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1686,5	475,3	19,5	7,1	160,3	54,1	685,5	207,2	608,2	160,6	213	46,3	-	-
*Средний процент выборки от общего запаса	-	10	-	10	-	10	-	10	-	10	-	10	-	-
Запас, вырубаемый за один прием	1686,5	47,5	19,5	0,7	160,3	5,4	685,5	20,7	608,2	16,1	213	4,6	-	-
Средний период повторяемости	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
площадь	168,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	-	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
деловая	-	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	100	29,9	17,0	5,6	42,9	13,4	29,4	8,3	10,4	2,5	0,3	0,1	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
*Средний процент выборки от общего запаса	-	10	-	10	-	10	-	10	-	10	-	10	-	-
Запас, вырубаемый за один прием	100	2,8	17,0	0,5	42,9	1,3	29,4	0,8	10,4	0,2	0,3	0	-	-
Средний период повторяемости	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
площадь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
деловая	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	3621,6	1200,4	36,5	12,7	203,2	67,5	749,9	231,3	1778,1	627,9	853,9	261	-	-
*Средний процент выборки от общего запаса	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Запас, вырубаемый за один прием	3621,6	119,5	36,5	1,2	203,2	6,7	749,9	22,9	1778,1	62,7	853,9	26	-	-
Средний период повторяемости	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
площадь	300,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	-	9,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	8,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
деловая	-	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	1835,1	695,2	-	-	-	-	35	15,8	1159,5	464,8	640,6	214,6	-	-
*Средний процент выборки от общего запаса	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	1835,1	69,2	-	-	-	-	35	1,4	1159,5	46,4	640,6	21,4	-	-
*Средний период повторяемости	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	122,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
площадь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	-	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	4,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
деловая	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	1786,5	505,2	36,5	12,7	203,2	67,5	714,9	215,5	618,6	163,1	213,3	46,4	-	-
*Средний процент выборки от общего запаса	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Запас, вырубаемый за один прием	-	19,8	36,5	1,2	203,2	6,7	714,9	21,5	618,6	16,3	213,3	4,6	-	-
Средний период повторяемости	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
площадь	178,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	-	5,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
деловая	-	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Примечание:

При распределении по полнотам:

– *Средний процент выборки рассчитывается как выраженное в процентах отношение выбираемого запаса спелых и перестойных лесных насаждений к их общему запасу.

– Запас, вырубаемый за один прием, представляет собой суммарную величину выбираемых запасов спелых и перестойных лесных насаждений, назначенных в рубку, при этом процент выборки зависит от вида рубок (равномерно-постепенные двух- и трехприемные, чересполосные и т.д.).

Таблица 7

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки и класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		Молодняки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по состоянию	Площадь, га	Запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	Спелых и перестойных
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные												Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Эксплуатационные леса																								
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по способу рубок																								
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
В том числе																								
хвойные																								
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственные																								
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживание	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода-сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	537,3	59,3	-	-	-	-	596,6
		$м^3$	43 268	4114	-	-	-	-	47 382
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	-	20
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	26,9	2,9	-	-	-	-	29,8
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	2,2	0,2	-	-	-	-	2,4
	ликвидный	тыс. $м^3$	1,5	0,2	-	-	-	-	1,7
	деловой	тыс. $м^3$	1,1	0,1	-	-	-	-	1,2
Порода-ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1,5	-	-	-	-	-	1,5
		$м^3$	68	-	-	-	-	-	68
2.	Срок повторяемости	лет	20	-	-	-	-	-	20
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,1	-	-	-	-	-	0,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. $м^3$	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода-пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1,7	-	-	-	-	-	1,7
		$м^3$	158	-	-	-	-	-	158
2.	Срок повторяемости	лет	20	-	-	-	-	-	20
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,1	-	-	-	-	-	0,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. $м^3$	-	-	-	-	-	-	-
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	540,5	59,3	-	-	-	-	599,8
		$м^3$	43 494	4114	-	-	-	-	47 608
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	-	20
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	27,1	2,9	-	-	-	-	30,0
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	2,2	0,2	-	-	-	-	2,4
	ликвидный	тыс. $м^3$	1,5	0,2	-	-	-	-	1,7
	деловой	тыс. $м^3$	1,1	0,1	-	-	-	-	1,2
Порода-береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	302,8	-	-	-	-	302,8
		$м^3$	-	19 688	-	-	-	-	19 688
2.	Срок повторяемости	лет	-	15	-	-	-	-	15
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	-	20,2	-	-	-	-	20,2
	Выбираемый запас:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	корневой	тыс. $м^3$	-	1,3	-	-	-	-	1,3
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	1,1	-	-	-	-	1,1
	деловой	тыс. $м^3$	-	0,8	-	-	-	-	0,8
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	302,8	-	-	-	-	302,8
		$м^3$	-	19 688	-	-	-	-	19 688
2.	Срок повторяемости	лет	-	15	-	-	-	-	15
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	-	20,2	-	-	-	-	20,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	1,3	-	-	-	-	1,3
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	1,1	-	-	-	-	1,1
	деловой	тыс. $м^3$		0,8	-	-	-	-	0,8
Итого по рубкам ухода:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	540,5	362,1	-	-	-	-	902,6
		$м^3$	43 494	23 802	-	-	-	-	67 296
2.	Срок повторяемости	лет	-	-	-	-	-	-	-
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	27,1	23,1	-	-	-	-	50,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	2,2	1,5	-	-	-	-	3,7
	ликвидный	тыс. $м^3$	1,5	1,3	-	-	-	-	2,8
	деловой	тыс. $м^3$	1,1	0,9	-	-	-	-	2,0

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
1	2	3	4	5
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(8 – 10) С
	III – IV	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(6 – 8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4-7 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 25 20	(8 – 10) С
	III - IV	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 25	(6 – 8) С

1	2	4	5	6	7	8
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 25 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	30 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 20 - 25	(6 – 7) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 25 15 - 20	(6 – 7) Е
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	0,8 0,7	15 – 20 8 – 12	-	-	(8 – 10) Ос
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	-	-	0,9 0,7	20 – 30 10 – 15	(8 – 10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 18,2 тысяч метров кубических (далее – тыс.м³) ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 1.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

Таблица 9

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			*при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	122,3	4,1	3,0	30,0	1,7	1,2	17,2	1,1	0,7	-	-	-	169,5	6,9	4,9
Мягколиственные	178,6	4,4	2,7	20,2	1,1	0,8	-	-	-	-	-	-	198,8	5,5	3,5
Итого	300,9	8,5	5,7	50,2	2,8	2,0	17,2	1,1	0,7	-	-	-	368,3	12,4	8,4
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	2,8	0,5	0,4	14,4	2,6	-	17,2	3,1	0,4
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	2,2	0,3	0,2	14,6	2,4	-	16,8	2,7	0,2
Итого	-	-	-	-	-	-	5,0	0,8	0,6	29,0	5,0	-	34	5,8	0,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Итого по защитным лесам															
Хвойные	122,3	4,1	3	30,0	1,7	1,2	20	1,6	1,1	14,4	2,6	-	186,7	10	5,3
Мягколиственные	178,6	4,4	2,7	20,2	1,1	0,8	2,2	0,3	0,2	14,6	2,4	-	215,6	8,2	3,7
Итого	300,9	8,5	5,7	50,2	2,8	2,0	22,2	1,9	1,3	29	5	-	402,3	18,2	9,0
Всего по лесничеству															
Хвойные	122,3	4,1	3	30	1,7	1,2	20	1,6	1,1	14,4	2,6	-	186,7	10	5,3
Мягколиственные	178,6	4,4	2,7	20,2	1,1	0,8	2,2	0,3	0,2	14,6	2,4	-	215,6	8,2	3,7
Итого	300,9	8,5	5,7	50,2	2,8	2,0	22,2	1,9	1,3	29	5	-	402,3	18,2	9,0

Примечание: *- в том числе, при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и протипожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Верх-Исетскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях 2) леса, расположенные в водоохранных зонах 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения б) леса, расположенные в защитных полосах лесов в) леса, расположенные в зеленых зонах г) леса, расположенные в лесопарковых зонах е) горно-санитарные леса 4) ценные леса а) государственные защитные лесные полосы б) противоэрозионные леса в) пустынные, полупустынные леса г) лесостепные леса д) лесотундровые леса е) горные леса ж) леса, имеющие научное или историческое значение з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах и) лесные плодовые насаждения к) ленточные боры м) нерестоохранные полосы лесов 5) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60

1	2	3	4
Защитные леса: 1) ценные леса: л) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11-20 процентов, умеренной интенсивности – 21-30 процентов, умеренно высокой интенсивности – 31-40 процентов, высокой интенсивности – 41-50 процентов; очень высокой интенсивности – 51-70 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов,

проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3-5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30-35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции.

В защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности. В опушечной

части полос шириной 50-100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5-0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности.

При выборочных рубках лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения осуществляются рубки очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и водоохранные функции.

В лесопарковых зонах, зеленых зонах с учетом специфики каждой из категорий ведутся выборочные рубки лесных насаждений от очень слабой до умеренно-высокой интенсивности.

В лесах, расположенных в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.

В государственных защитных лесных полосах, противоэрозионных лесах, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, нерестоохранных полосах лесов, лесах, расположенных в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах, ленточных борах, а также в лесах орехово-промысловых зон и лесоплодовых насаждениях выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины.

Рубки ухода высокой и очень высокой интенсивности могут проводиться также при необходимости формирования молодняков в лесах орехово-промысловых зон и лесоплодовых насаждениях.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 1.12.2020 № 993 ««Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных

максимальных ее размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

№ п/п	Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
1	2	3	4
1.	сосна, лиственница	300	30
2.	ель, пихта	250	25
3.	мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

№ п/п	Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
		защитные леса	эксплуатационные леса
1	2	3	4
1.	Добровольно-выборочные рубки	50	100
2.	Длительно-постепенные рубки	20	40
3.	Равномерно-постепенные рубки	25	50
4.	Группово-постепенные рубки	25	50
5.	Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться

длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

№ п/п	Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
1	2	3
1.	Сосна, лиственница	5
2.	Ель, пихта	5
3.	Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за два - четыре приема на чередующихся в определенном порядке полосах.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого

древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с

влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировки), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, лесопарка по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по договору аренды лесного

участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве, лесопарке не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества, лесопарка.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

На землях лесного фонда Верх-Исетского лесничества заготовка древесины не производится.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы»;

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I - IV классов бонитета;

еловые насаждения I - III классов бонитета;

лиственничные насаждения I - III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I - III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 сантиметров (далее – см) и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2-3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10-15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру, в том числе лесных дорог.

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

9) в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

10) в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране лесов от пожаров;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет о защите лесов;

12) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:			
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку			
	нерентабельные для подсочки			
2.	Ежегодный объем подсочки			

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и

их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

№ п/п	Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
1	2	3	4	5	6	7
1.	Обычная подсочка	I II - III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
2.	Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II - III	не менее 3 суток не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1-3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4-10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку

через 11-15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

№ п/п	Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4	5
1.	15	с 1-го по 5-й	5	III
		с 6-го по 12-й	7	II
		с 13-го по 15-й	3	I
2.	10	с 1-го по 7-й	7	II
		с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет. В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1

статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требуют оформления дополнительного договора и не считаются отдельным видом использования лесов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др. 1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения,

пород	изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние ели	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см, а также срезанных вершин, сучьев и ветвей деревьев и

кустарников. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале.

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1. статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем

работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4-5 лет.

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Древесная зелень	тонн	-
2.	Новогодние ели	шт	2000

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков. В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

В соответствии с пунктом 2 приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 28.07.2020 № 494 ««Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

В соответствии с частью 2 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации к пищевым ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных

участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

-площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

-низкая густота подлеска;

-наличие подроста не более 2 тысяч штук/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

-черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

-брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

-голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10-40 процентов, среднее – 50-70 процентов, высокое – 80-100 процентов.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, направляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Возможные ресурсы ягодников определены с учетом периодичности урожаев от 1 до 4 лет, а процент покрытия и площадь кустарников учтены при натурной таксации. Урожайность ягодников при 100 процентном проективном покрытии ягодными растениями принята в килограмм (далее – кг) на га из справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», Москва, «Колос», 1992 г.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Ягоды	тонн	-
2.	Грибы	тонн	-
3.	Березовый сок	тыс.л	-
4.	Орехи	тонн	-
Лекарственные ресурсы			
5.	Лекарственное сырье	кг	-

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также

применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

№ п/п	Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3	4
1.	Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
2.	Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
3.	Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
4.	Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза
5.	Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
6.	Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
7.	Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
8.	Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
9.	Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
10.	Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
11.	Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
12.	Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
13.	Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев,

намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I-III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15-20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
1	2	3	4	5	6	7	8
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4 - 6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

№ п/п	Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3	4
1.	Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
2.	Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
3.	Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
4.	Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
5.	Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
6.	Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
7.	Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
8.	Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
9.	Таволга вязолистная (лабазник)	Листья	Хвойные и лиственные насаждения
10.	Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
11.	Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
12.	Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
13.	Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
14.	Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
15.	Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
16.	Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
17.	Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
18.	Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
19.	Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри

20.	Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
21.	Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20-35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

№ п/п	Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3	4
1.	20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
2.	23-27	2	
3.	28-32	3	
4.	33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех

нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков». Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно статьям 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 часть 3 статья 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным

лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных

или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесного кодекса Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность

охотничьей фауны, к которой должно стремиться в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

№ п/п	Виды охотничьих животных	Бонитет				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
1.	Лось	6 и более	4	3	2	1
2.	Кабан	16 и более	10	8	4	2
3.	Косуля	80 и более	60	40	10	3
4.	Заяц-беляк	120	95	40	25	5
5.	Заяц-русак	80	50	30	15	2
6.	Глухарь	100	65	40	10	2
7.	Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.
3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.
4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.
5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов, состоящее из:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5-1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2-3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15-20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6 процентной раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	247
	для зайца	шт.	10	2470
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт.	1	247
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	2470
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт.	10	2470

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец – 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2-3 кг кормов на одну голову в день: 1-2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р и охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (ст. 53 Федерального Закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ) и распоряжением Правительства Российской Федерации от. 11.07.2017 № 1469-р которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков).

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжения Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1-5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Таблица 13.7

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов (Федеральный закон от 19 июля 1997 г. N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами"), если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными

молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	
2.	Сенокошение	га/тонн	518
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	-
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	-
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	-
	травы	га	-
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	-
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	-
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

Пчеловодство из-за недостаточного количества медоносов на территории лесничества не получило развития и носит любительский характер.

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно–оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Правила использования лесов для осуществления научно-

исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (статья 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются Правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки

предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду (часть 7 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для осуществления рекреационной деятельности, связанной с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организацией отдыха и укрепления здоровья граждан, лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и (или) на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности (Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 03.02.2022 № 73 «О внесении изменений в Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденные приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 908»).

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации). Часть 3 статий 41 применяется к лесным участкам, предоставленным в аренду или постоянное (бессрочное) пользование после 01.01.2022.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) - максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

№ п/п	Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3	4
1.	Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
2.	Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах - 0,7-0,6) 0,5-0,4
3.	Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от	0,2-0,1

		густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
1	2	3	4
Зеленые зоны, лесопарки	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

№ п/п	Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2	3
1.	Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
2.	Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
3.	Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
4.	Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа,	IV

	деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	
5.	Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

№ п/п	Характеристика участка	Балл
1	2	3
1.	Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
2.	Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II
3.	Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений (разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

№ п/п	Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
		1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4	5
1.	Площадь сильно поврежденной и	Менее 10	11-20	Более 20

№ п/п	Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
		1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
1	2	3	4	5
	уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %			
2.	Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
3.	Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
4.	Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
5.	Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Рекреационная деятельность в Верх-Исетском лесничестве предусматривается на всей территории. Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие виды пользования:

1. интенсивного пользования;
2. умеренного пользования;
3. концентрированного отдыха;
4. резерватная;
5. заказник;
6. строгого режима;
7. хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	актив-ного отдыха	прогу-лочная	фаунисти-ческого покоя	полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+		-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформирования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+

Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Функциональное зонирование рекреационных зон в Верх-Исетском лесничестве не производилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

В соответствии с со статьями 113-116 Лесного Кодекса Российской Федерации в защитных лесах запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений, а так же за исключением в лесах, расположенных в водоохраной зоне, объекты необходимые для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей

некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного Кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов», также в распоряжении Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с настоящим Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений,

лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (часть 1 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации).

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания возможно в каждом участковом лесничестве Верх-Исетского лесничества.

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляет:

Наименование арендатора	Местоположение: Участковое лесничество (участок) Квартал (выдел)	Площадь, га
1	2	4
ИП Денеко В.Н. дог. № 863	Решетское (Решетский) кв. 35 (выд. 1)	8,2000

2.12 . Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Для целей Лесного кодекса Российской Федерации под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Отношения, возникающие при использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры (часть 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму(часть 4 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 5 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных питомников и их эксплуатация заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли .

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регулируются правилами, утвержденными приказом

Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти, органом местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса (статья 39.38 Земельного кодекса Российской Федерации) с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

- если лесной участок не предоставлен в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование;

- если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды (статья 274 Гражданского кодекса Российской Федерации).

В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов без предоставления лесного участка, установления сервитута осуществляется на основании разрешений уполномоченного органа (часть 4 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, проектом освоения лесов и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с

созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель в соответствии с частью 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации")

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации").

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации) в соответствии с частью 3 статьи 118 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации в соответствии с частью 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, в соответствии с

частью 3 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах в соответствии со статьей 26 Закона Российской Федерации N 2395-1 "О недрах" от 21.02.1992.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для::

- геологического изучения – на срок до 5 лет;

- добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

- добычи подземных вод – на срок до 25 лет;

- добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до 1 года

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте- и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод и вод,

использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, а также для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений
осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкциа и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные

шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом, вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В части 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов, в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты)) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута и регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

Леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной

или муниципальной собственности (Постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 N 1244):

- в целях проведения инженерных изысканий либо капитального или текущего ремонта линейного объекта на срок не более одного года;

- в целях строительства временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирования строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения на срок их строительства, реконструкции (Подпункты 1, 2 пункта 1 статьи 39.34 Земельного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (статья 88 Лесного кодекса Российской Федерации) и после подачи лесной декларации (статья 26 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель (статья 120 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в

собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 N 800 "О

проведении рекультивации и консервации земель").

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель".

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются на основании Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об

утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации, также использование осуществляется в соответствии с лесным планом Свердловской области и лесохозяйственным регламентом лесничества. При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов может осуществляться только в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации)

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26.09.1997 №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08 августа 2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной

собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (статья 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (статья 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

Осуществление религиозной деятельности на территории лесничества ведётся:

Наименование арендатора	Участковое лесничество (участок) Квартал (выдел)	Площадь, га
1	2	4
МРО Православный приход храма Покрова Пресвятой Богородицы Екатеринбургской Епархии дог. №50	Решетское (Решетский) кв. 36 (выд. 22)	0,4045

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

Предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках,

предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377. Методические указания по заполнению такой формы определяются Рослесхозом.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с Рослесхозом.

Согласно пункту 1 статьи 12 (подпункт 14) Федерального закона от 04 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в редакции Федерального закона от 14 октября 2014 года № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается пожар, распространяющийся по лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83), либо стихийное (неуправляемое) распространение огня в лесу на покрытых и не покрытых площадях, землях лесного фонда (ОСТ 56-103-98).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий полог леса (древостоя). Низовой пожар - это лесной пожар, распространяющийся по лесной подстилке, опаду и нижним ярусам лесной растительности (древостоя), подлеску и подросту.

ГОСТ 17.6.1.01-83, кроме того, выделяет повальный, ландшафтный, валежный и торфяной пожары.

Повальным пожаром считается лесной пожар, охватывающий все компоненты лесного биогеоценоза.

Ландшафтный пожар - это лесной пожар, охватывающий различные компоненты географического ландшафта.

Под валежным пожаром понимается низовой пожар, при котором основным горючим материалом является древесина, расположенная на поверхности почвы.

Торфяной лесной пожар - это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ 17.6.1.01-83), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказами Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды», от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.8

Классификация природной пожарной опасности лесов

№ п/п	Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3	4
1.	I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой,	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно

		участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
2.	II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
3.	III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
4.	IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
5.	V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными

насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Рослесхоза от 5 июля 2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 г. № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.9.

Таблица 14.9

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по

условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \frac{1}{n} SUM [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается охрана, направленная на предотвращение, своевременное обнаружение и ликвидацию лесного пожара (ГОСТ 17.6.1.01-83), комплекс ежегодно проводимых мероприятий, в том числе и профилактических, направленных на предупреждение, снижение пожарной опасности, своевременное обнаружение и ликвидацию лесных пожаров (ОСТ 56-103-98).

Охрана лесов от пожаров включает в себя обеспечение оперативного обнаружения и тушения лесных пожаров силами наземной и авиационной охраны лесов, материально-техническое оснащение лесопожарных служб, проведение предупредительных (профилактических) противопожарных мероприятий, создание системы мониторинга лесных пожаров и т. п.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется одним из трех основных способов:

наземная охрана (обнаружение и тушение пожаров наземными силами и средствами);

наземная охрана от пожаров в сочетании с авиапатрулированием (обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами);

авиационная охрана (обнаружение пожаров с помощью авиации, доставка сил и средств пожаротушения с помощью авиации).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.10

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами
	- районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	

	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесхозу (лесничеству)	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени -.6 - 1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50-60 м. Общая ширина барьера-120-150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, -две минполосы на расстоянии 5-10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам),систематически очищается на полосах шириной 120- 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама,

		хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5-2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20-30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги)-260-320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2-12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2-2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30-50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10-15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20-30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60-100 м, из хвойных пород-200 м, вдоль просек-20-30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2..6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру-30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20-30 м (см.п.2.3).
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250-300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:	

	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках - минимальная ширина	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные -по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	

	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 -100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2 - 4	500
	2	2 - 8	2000 - 5000
	3 - 5	8 - 12	5000 - 10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 $м^3$ в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя	
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения-60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч	
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4.5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м. ширина обочин не менее 0.75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы	

2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5 - 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа - для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25 В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 - 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15-20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15 - 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах - не далее 10-12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5-7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2-3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении

		на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км). У телевизионной установки радиус наблюдения до 10-15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных - 10 лет - металлических - 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесной пожарной станции:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40км не более 30км не более 20км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества (лесничества),цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка - не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении	 Оптимальная - 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24-до 7000 м)

	авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	
	- отлично	Без ошибки
	- хорошо	С ошибкой до 0.5 км
	- удовлетворительно	С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км
	- неудовлетворительно	С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов - пожарных:	
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75 х 75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия - кустарники и древостой высотой до 20 м
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	
	- место размещения	У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
	- их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеоструганным тесом. Размер цифр: по высоте-2.5-3.0 м, по ширине-0.75 м
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:	
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака - не менее 3 м, ширина - не менее 0.75 м
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:	
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств

		пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		Площадки МИ - 6 МИ - 8 МИ - 4 МИ - 2 МИ - 1А	 50 х 50 30 х 30 30 х 30 16 х 16 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0.5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ - 8, МИ - 4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при

работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов,

определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места

складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки

леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.11

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади лесов		на лесничество		
			защитные леса	эксплуата-ционные леса	защитные леса	эксплуата-ционные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содер-жащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.					
	стендов		не менее одного на		2		2

			лесничество (участковое лесничество), лесопарк				
	плакатов		0,12	0,1	1,5		1
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	3		2
2.	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	1		1
3.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	1		
4.	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	3		
	реконструкция		0,4	0,2	5		
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				
5.	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6.	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	3		

	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	4		2
7.	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	3		
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	7		3
8.	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	1		1
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9.	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03			
		2 КППО	0,02	0,02			
		3 КППО	0	0			
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	5		
10.	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11.	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств, лесопарков				
12.	Проведение профилактического	га	не планируется				

	контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов		
13.	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км	
	строительство дорог на осушенных лесных землях		
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.	
14.	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется
	шириной 120-130 м		
	шириной 30-50 м		
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м		

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О правилах санитарной безопасности в лесах», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования

наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

-санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду уполномоченными органами.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения

сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

-в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

-в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

-в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО).

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

- использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

- лечение деревьев;

- применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутриствolового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

- охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

- посев травянистых нектароносных растений.

- использование феромонов

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические

и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления, утверждаемыми уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 3 статьи 62 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные

санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

- В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской

Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии

неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Авиационные работы по защите лесов осуществляются в соответствии с порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, устанавливаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 2 статьи 60.10 Лесного кодекса.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса.

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

В лесах не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

- уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам устанавливаются согласно таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса.

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры

деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Верх-Исетскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	20	2,8	17,2			20
		м³	1828	608	1220			1828
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1			1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	20	2,8	17,2			20
	выбираемый запас, всего		1828	608	1220			1828
	корневой	м³	1828	608	1220			1828
	ликвидный	м³	1590	529	1061			1590
	деловой	м³	1081	360	721			1081
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	20	2,8	17,2			20
		м³	1828	608	1220			1828

2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1			1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	20	2,8	17,2			20
	выбираемый запас, всего		1828	608	1220			1828
	корневой	м³	1828	608	1220			1828
	ликвидный	м³	1590	529	1061			1590
	деловой	м³	1081	360	721			1081
Порода – береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2,2	2,2				2,2
		м³	352	352				352
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1				1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,2	2,2				2,2
	выбираемый запас, всего		352	352				352
	корневой	м³	352	352				352
	ликвидный	м³	306	306				306
	деловой	м³	208	208				208
Итого мягколиственных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2,2	2,2				2,2
		м³	352	352				352
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1				1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,2	2,2				2,2
	выбираемый запас, всего		352	352				352
	корневой	м³	352	352				352
	ликвидный	м³	306	306				306
	деловой	м³	208	208				208
Всего								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	22,2	5	17,2			22,2
		м³	2180	960	1220			2180
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1			1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	22,2	5	17,2			22,2

	выбираемый запас, всего		2180	960	1220			2180
	корневой	м³	2180	960	1220			2180
	ликвидный	м³	1896	835	1061			1896
	деловой	м³	1289	568	721			1289

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий санитарного состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
	ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
5б - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5в – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5 г - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5 д - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5 е – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса, расположенные в зеленых	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);							
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных						

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
(леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов.	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, на которых Лесным кодексом Российской Федерации возложена обязанность по лесовосстановлению.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов, проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения в части воспроизводства лесов или лесоразведения является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее -

Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) главных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления.

Главным лесным древесным породам относятся древесные породы, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально–экономическим целям освоения лесов. Критерии и требования к лесовосстановлению главными лесными древесными породами установлены в Правилах лесовосстановления, приложениях к Правилам лесовосстановления, и лесохозяйственных регламентах лесничеств.

Лесовосстановление включает в себя:

планирование – определение местоположения и ежегодный учет площадей земель;

обследование участков земель (далее – обследование);

проектирование работ по лесовосстановлению;

выполнение работ по лесовосстановлению;

приемку выполненных работ по лесовосстановлению (далее – приемка работ);

инвентаризацию мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Завершающим этапом лесовосстановления является обследование с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и подготовка акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра.

Обследование проводится с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами.

Обследование осуществляется с соблюдением требований, установленных национальными стандартами Российской Федерации и межгосударственными стандартами, которые применяются в соответствии с международными договорами Российской Федерации и Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162–ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее - естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее - искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1**,** статьей 30**,** частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в

состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния лесных участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого года выращивания, третьего и пятого года закладки.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III–IV кварталах года проведения работ по лесовосстановлению органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными в области лесных отношений.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится с участием представителей лиц, указанных в пункте 6 Правил лесовосстановления, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется в том числе с использованием результатов обследования, материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото- и видеофиксации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, указаны в таблице 17.1. Критерии и требования к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, не включенных в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств. Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород по лесным породам и лесорастительным условиям, не включенным в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

Требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, поврежденных негативными воздействиями, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

– на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

– при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах «а» и «б» пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия, указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблицах 17.1, 17.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно–климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно–ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно–зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий - до 0,5 метра, средний - 0,6–1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тыс., средней густоты - 2–8 тыс., густой - более 8 тыс. растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего - 0,8, крупного - 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по основным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как основная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого лесного участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках

площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях - в таблице 17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Подвижные пески закрепляются путем создания кулис из кустарниковых или травянистых растений, постановки механических защит (щитов, ветвей, пучков камыша или соломы), нанесения на поверхность склеивающих веществ и другими способами.

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности лесного участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

Способами обработки почвы в горных условиях являются:

частичная и сплошная обработка – при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах;

полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах;

устройство гряд - на влажных почвах;

полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах;

нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой;

обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно–климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами основной лесной древесной породы или путем смешения звеньев основной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно–широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни – 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб.см, для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3–2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6–4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным

воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблицах 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 17.1 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена. Посев применяется также в полупустынной зоне при создании лесных культур на песках.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70–80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно–удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до

устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводятся агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно–кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно–кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной

породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно–широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, в лесостепной - от 5 до 10 уходов, в степной зоне - от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно–широколиственных лесов - до 3 уходов, в лесостепной зоне - до 4 уходов, в степной зоне - до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных лесных участках.

В зонах притундровых лесов и редкостойной тайги, горного Северного Кавказа и горного Крыма, Южно-Сибирской горной зоны агротехнические уходы проводятся в количестве и по схеме, предусмотренных лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества в зависимости от лесорастительных условий.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесно–кустарниковой растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях сохранения созданных лесных культур в случае опасности повреждения и уничтожения всходов, сеянцев, саженцев или сохраненного подроста древесных растений дикими или домашними животными допускается огораживание лесного участка, на котором проводятся лесовосстановительные мероприятия, при условии обеспечения права граждан на пребывание в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные культуры с приживаемостью 25–85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблицах 17.1, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния

по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на лесном участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров – не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах

Перечень пород, требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, используемых для искусственного и комбинированного лесовосстановления под пологом лесных насаждений, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем

искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально–типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами,
не связанных с рубками ухода

№ п/п	Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, $м^3$	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
								площадь, га	вырубаемый запас, $м^3$	
									общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Решетское, Чусовское								
1.1	осветления		хвойное	Сосна						
1.2	прочистки		хвойное	Сосна						
				Ель						
				Лиственница						
			мягколиственное	Береза						
2.	Уход за лесами путем проведения агролесомелиаративных мероприятий									
3.	Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
4.	реконструкция малоценных лесных насаждений									
5.	уход за плодоношением древесных пород									
6.	обрезка сучьев деревьев									

7.	удобрение лесов	Решетское, Чусовское								
8.	уход за опушками									
9.	уход за подлеском									
10.	уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
11.	другие мероприятия									

Примечание:

*Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября;

Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 год создания лесных культур до 1 ноября.

Таблица 16.1

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в Средне-Уральском таежном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40 15-20
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40 20
Смешанные с примесью мягколиственных 4-7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40 15
	III - IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30 15
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40 10-15
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50 8-10
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40 8-10
3. Осиновые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30 5-10
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40 8-10

Таблица 17

Нормативы необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:		38	11	49			49
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего		38	11	49			49
из них по породам:							
хвойным		38	11	49			49
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего							
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего							
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,2
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,5	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, Пихта.	Брусничная, ягодниковая	Более 2
			Травяная, липняковая, мшисто-	Более 2

			хвощевая, болотно-травяная	
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
Комбинированное лесовосстановление			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1

	Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
		Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
	Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
		Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки	
- в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
- в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400-600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. - неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2.По категории лесокультурных площадей	
- допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
- допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней - на свежих и сухих почвах
- допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
- требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3.По рельефу местности размещения участков	

- оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов
- тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6-12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных - на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных - не более 12^{o})
1.4.По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
- оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности - без обработки почвы, а при необходимости - рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
- допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
- недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
- порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
- древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
- площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
-размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) - не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15-20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20-30% общей площади (при условии сохранения подроста)
- высота пней	Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см
- количество пней на 1 га - более 600 штук	Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой

	крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород (ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
- лесоводственные - технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12-16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0.1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают

материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
- на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга
- на ручной уборке срезанных деревьвев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кустореза
- при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
- при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону - не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали - не ближе 30 м
- в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
- на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
- на местности с пересеченным рельефом	Гоны должны располагаться поперек склона
- на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
- при частичной обработке почвы	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м)
- расстояние между	Для культур сосны - 3-4 м, ели - 4 м, лиственницы - около 5 м, кедра -

рядами	около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
- сеянцев - крупного посадочного материала (саженцев)	0.50 - 0.75 м 0.75 - 1.50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
- на вырубках в благоприятных растительных условиях - в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 - 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
- при частичной подготовке почвы - при сплошной - на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа - при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 - 20 тыс. штук 15 - 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев(более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 - 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. В разрезе лесорастительного районирования Свердловской области Верх-Исетского лесничество расположено на территории Зауральской холмисто-предгорной провинции южно-таежного лесорастительного округа (Приложение 8).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в

границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом и другими федеральными законами. Лесным кодексом для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Верх-Исетского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологическому изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины

		которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины

		которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.2	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса; 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных

		федеральными законами.
1.2.3	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. 7) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 8) создание лесных плантаций; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.

1.3	Ценные леса	
1.3.1	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
1.3.2	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых

		расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
2.	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации видов. 3. Отнесение лесов к эксплуатационным лесам, установление и изменение их границ осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 стать 17 Лесного кодекса Российской Федерации (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций).

На особо защитных участках лесов использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

На особо защитных участках лесов допускается выполнение работ по осуществлению научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных

ископаемых, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительству водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, если отсутствуют другие варианты возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

В таблице 19 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2
- насаждения-эталоны - орехоплодные участки - памятники природы - лесосеменные участки (ПСУ)	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе;

	7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

запрет на проведение рубок;

иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1.	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2.	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного

			участка леса после рубки
3.	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4.	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5.	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6.	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7.	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8.	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не	Границы устанавливаются с учетом естественных границ

		выделены в отдельные выделы	
9.	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10.	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11.	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12.	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13.	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги

		в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14.	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15.	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16.	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17.	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м

18.	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19.	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20.	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Примечание: местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Верх-Исетском лесничестве не проводилось.

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА
Свердловской области
Масштаб 1:3 000 000

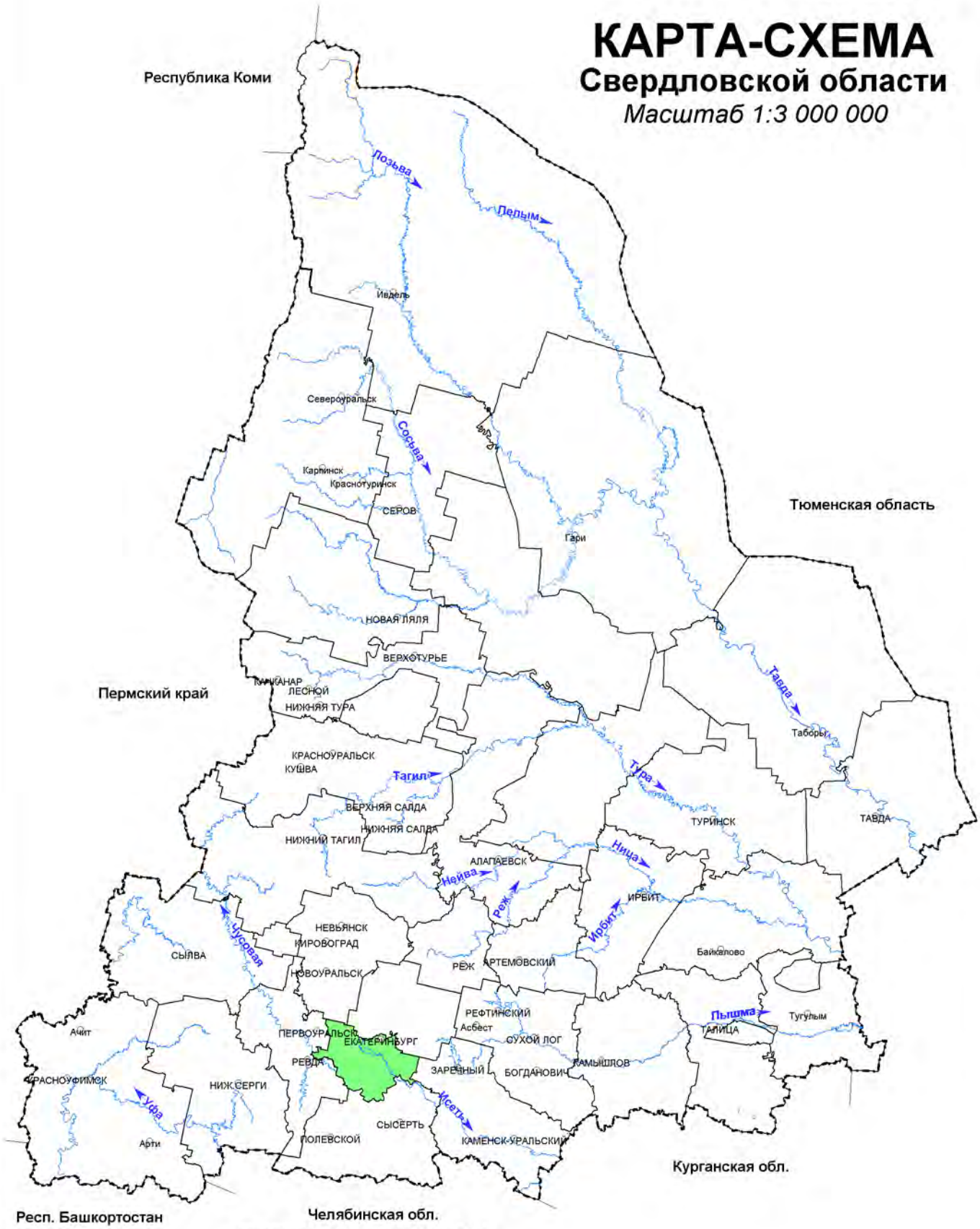

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Верх - Исетское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Верх-Исетское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

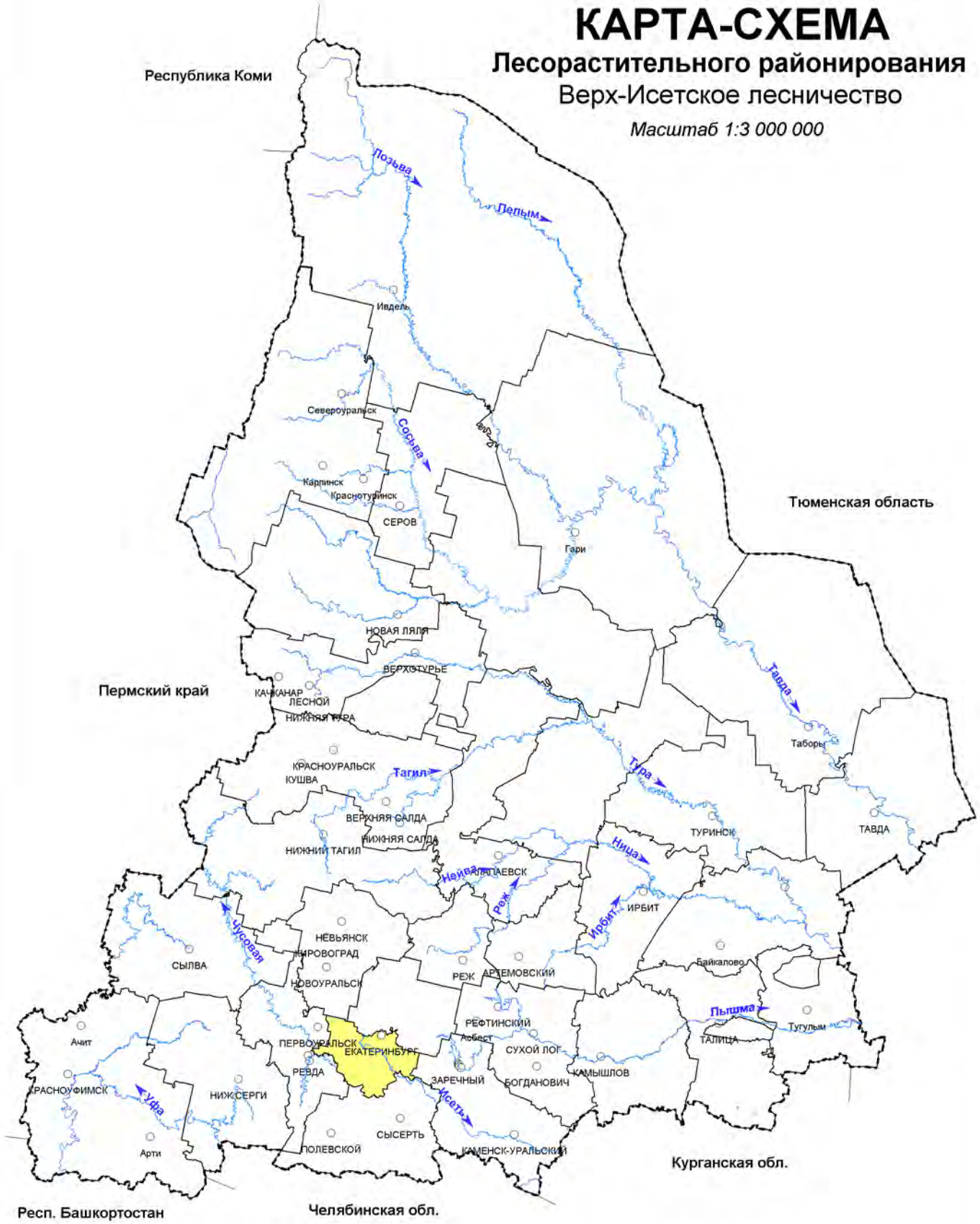

Условные обозначения

Средне-Уральский лесной район (таежная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Верх-Исетское лесничество

Масштаб 1:200 000

ЕКАТЕРИНБУРГ

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Решётское	1	Решётский	9306
2	Чусовское	2	Чусовской	1881
		3	Широкореченский	2093
			Всего	3974
			ИТОГО	13 280

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплутационные леса

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Проектируемый лесной парк "Ягодные боры"
- "Болото Водяное -Глухое"
- Волчихинское водохранилище с окружающими лесами
- Озеро Глухое с окружающими лесами
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемое
- Водоснабжение существующее
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению

Верх-Исетского лесничества

Масштаб 1:200 000

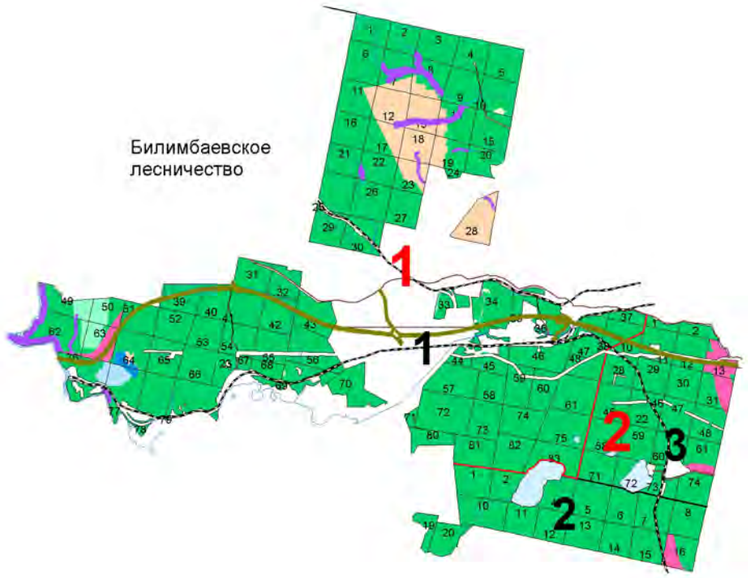

ЕКАТЕРИНБУРГ

Условные обозначения

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ
- Зелёная зона
- Лесопарковая зона
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Нерестоохранные полосы лесов
- Эксплутационные леса
- Охранные зоны расположенные вдоль жд путей общего пользования
- Водоохранных зонах

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- автомобильные дороги
- железнодорожные магистрали
- границы участковых лесничеств
- границы участков
- Автомобильные дороги регионального назначения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- Автомобильные дороги федерального значения с шириной придорожной полосы 100 метров

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Решётское	1	Решётский	9306
2	Чусовское	2	Чусовской	1881
		3	Широкореченский	2093
			Всего	3974
			ИТОГО	13 280

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА

Местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов

Верх-Исетского лесничества

Масштаб 1:200 000

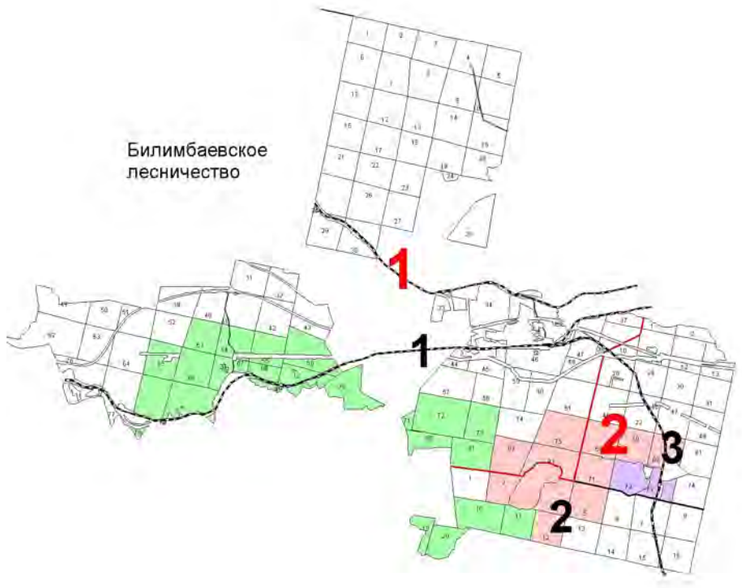

ЕКАТЕРИНБУРГ

Условные обозначения

"Болото Водяное -Глухое"

Волчихинское водохранилище с окружающими лесами

Озеро Глухое с окружающими лесами

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Решётское	1	Решётский	9306
2	Чусовское	2	Чусовской	1881
		3	Широкореченский	2093
			Всего	3974
			ИТОГО	13 280

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Верх-Исетское лесничество

Масштаб 1:200 000

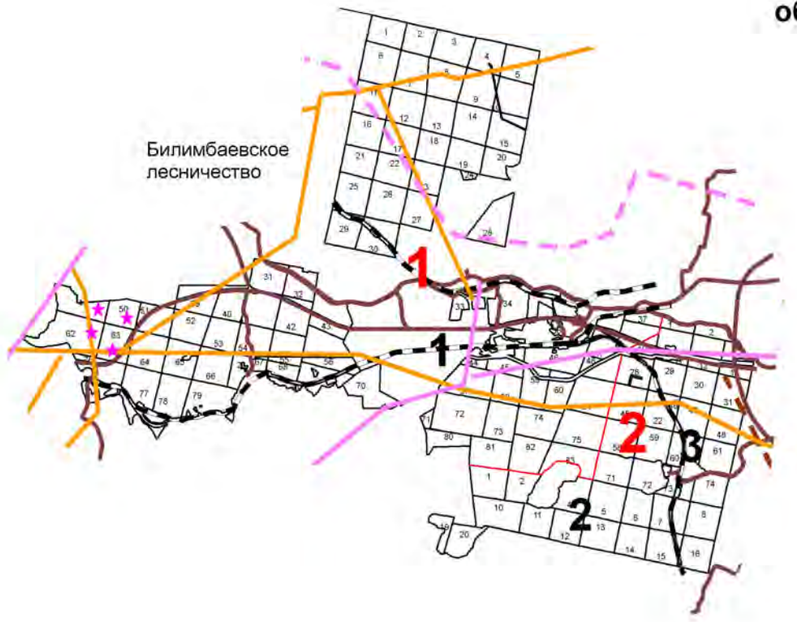

ЕКАТЕРИНБУРГ

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Решётское	1	Решётский	9306
2	Чусовское	2	Чусовской	1881
		3	Широкореченский	2093
			Всего	3974
			ИТОГО	13 280

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемое
- Водоснабжение существующее
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков
- ★ Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Приложение 3.5

КАРТА-СХЕМА

Использования лесов для заготовки древесины

Верх-Исетское лесничество

Масштаб 1:200 000

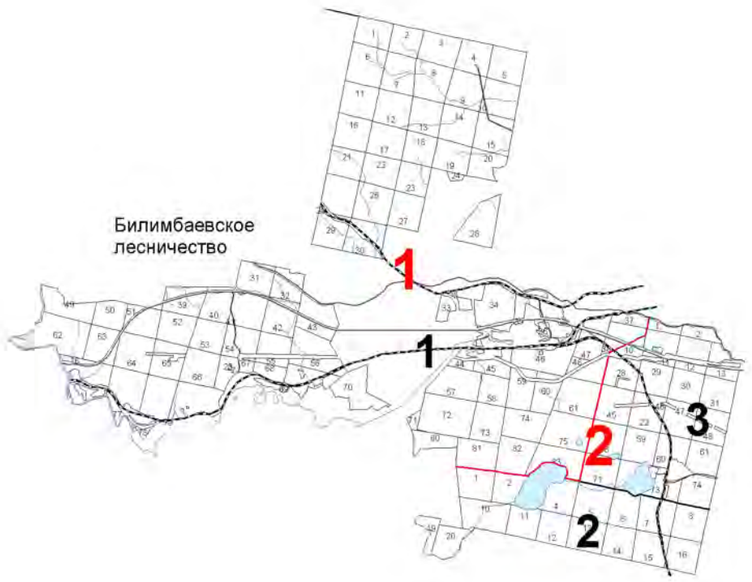

ЕКАТЕРИНБУРГ

Границы участковых лесничеств

Границы участков

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Решётское	1	Решётский	9306
2	Чусовское	2	Чусовской	1881
		3	Широкореченский	2093
			Всего	3974
			ИТОГО	13 280

КАРТА-СХЕМА

Деления на лесорастительные провинции

Верх-Исетское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

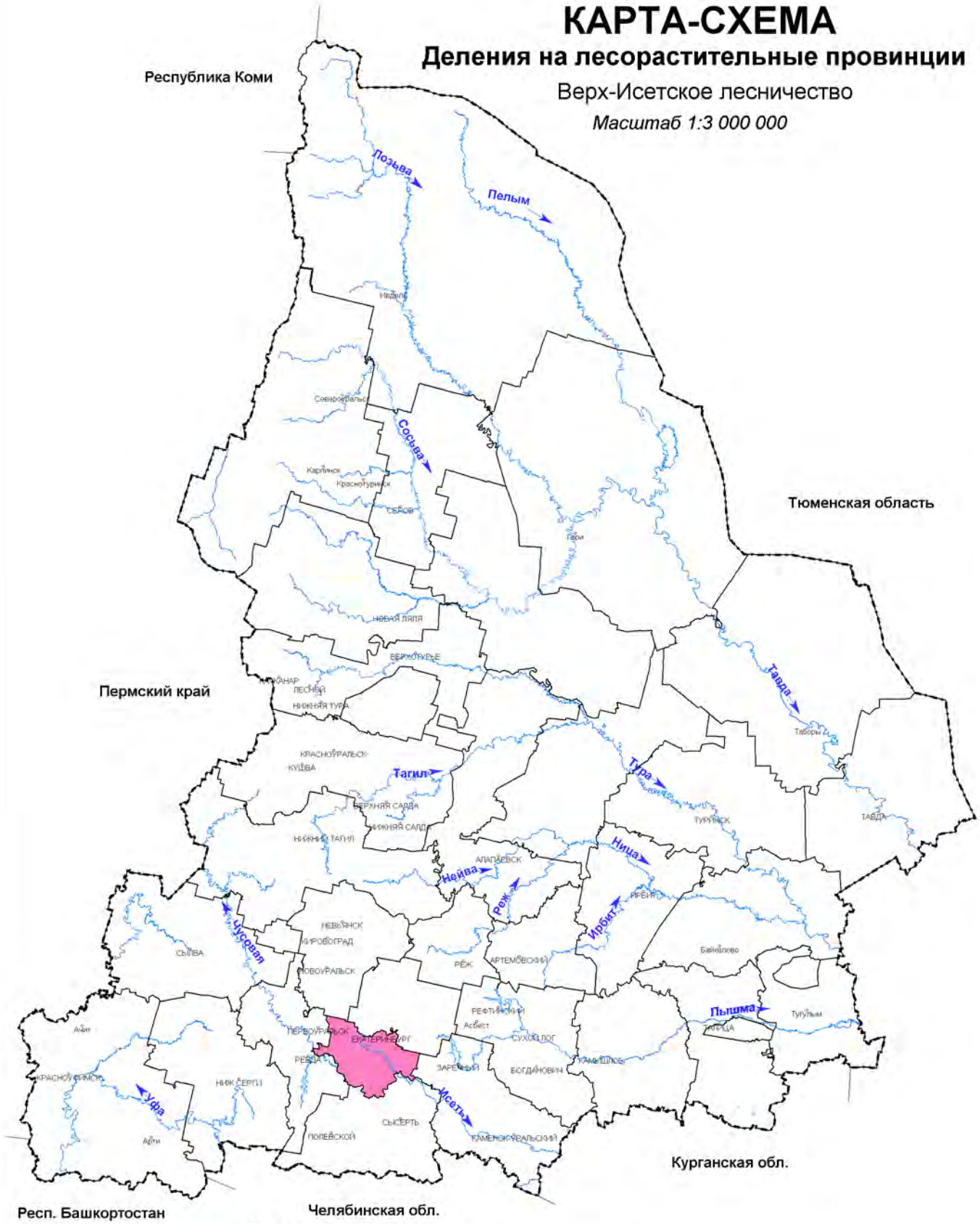

Условные обозначения

Зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаежный лесорастительный округ

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА
Транспортного освоения лесов
Верх-Исетского лесничества

Масштаб 1:200 000

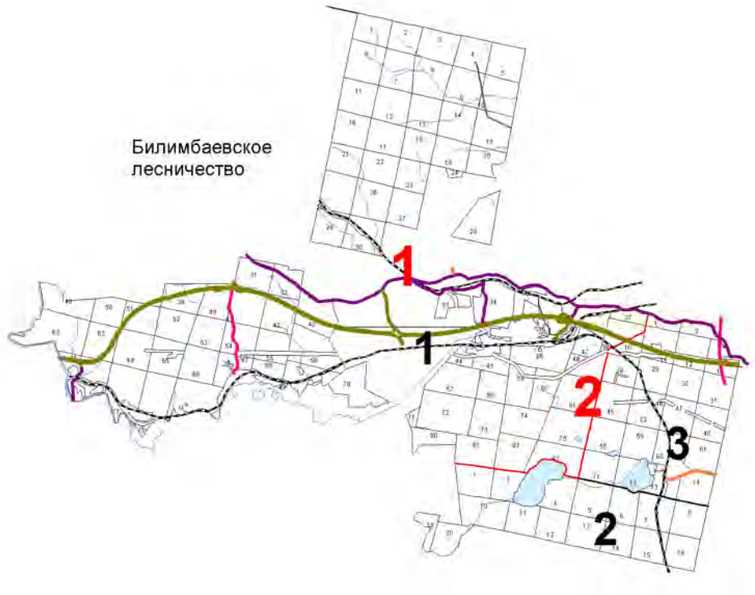

ЕКАТЕРИНБУРГ

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Решётское	1	Решётский	9306
2	Чусовское	2	Чусовской	1881
		3	Широкореченский	2093
			Всего	3974
			ИТОГО	13 280

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- автомобильные дороги
- железнодорожные магистрали
- границы участковых лесничеств
- границы участков
- Автомобильные дороги регионального назначения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- Автомобильные дороги федерального значения с шириной придорожной полосы 100 метров

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА
Административного деления
Верх-Исетского лесничества

Масштаб 1:200 000

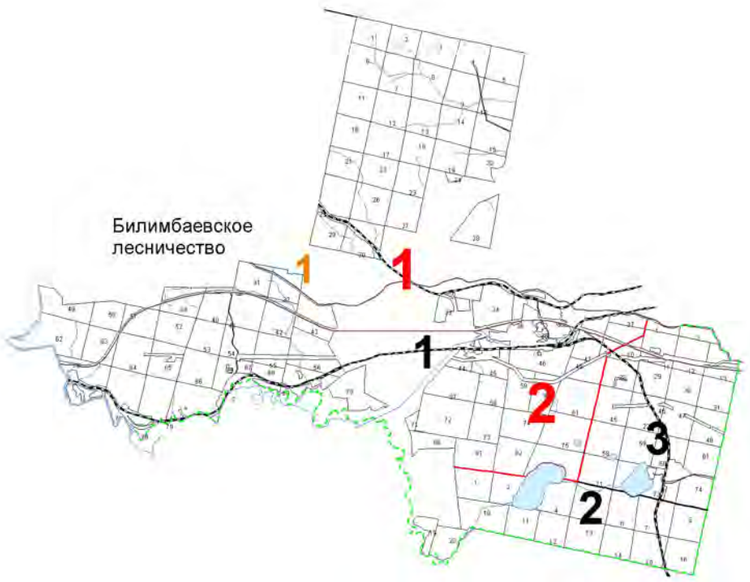

ЕКАТЕРИНБУРГ

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1 ГО Первоуральск

границы муниципальных образований

автомобильные дороги

железнодорожные магистрали

границы участковых лесничеств

границы участков

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Решётское	1	Решётский	9306
2	Чусовское	2	Чусовской	1881
		3	Широкореченский	2093
			Всего	3974
			ИТОГО	13 280

УТВЕРЖДЕН
Приказом Департамента лесного хозяйства
Свердловской области
от 01.02.2018 № 61 «Об утверждении лесохозяйственного регламента Сысертского лесничества Свердловской области»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ СЫСЕРТСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 22.11. 2018 г. № 1199

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ от 10.12.2019 г. № 2021

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 10.12.2020 г. № 1720

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 29.11.2021 № 1401

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 31.01.2023№ 100

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ПРИКАЗОМ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
от 04.12.2023 № 1499

Екатеринбург
2017

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ……... 5
Глава 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ 19
1.1. Краткая характеристика лесничества…….. 19
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества…… 78
Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 160
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины…….. 160
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы……..…. 204
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов…….. 210
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений…….. 215
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства…… 221
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства……..... 229
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства……. 234
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности…….. 236
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности…… 239
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации…… 247
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений……..…… 247
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)……..……... 249
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разведки и добычи полезных ископаемых ……... 251
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических 255

сооружений……
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов……. 258
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры …… 262
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности……... 263
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов…….. 264
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам …… 326
Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 327
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов……... 327
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов……... 336
3.3. Ограничения по видам использования лесов…….. 339
Приложение 1. Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества
Приложение 2. Карта-схема лесорастительного районирования
Приложение 3. Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.1. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению
Приложение 3.2. Карта-схема местоположения особо охраняемых природных территорий и объектов
Приложение 3.3. Карта-схема объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры
Приложение 3.4. Карта-схема использования лесов для заготовки древесины
Приложение 4. Карта-схема деления на лесорастительные провинции
Приложение 5. Карта-схема транспортного освоения лесов
Приложение 6. Карта-схема Административного деления
Приложение 7. Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области

ВВЕДЕНИЕ

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества является лесохозяйственный регламент лесничества. В соответствии с частью 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Сысертского лесничества.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Сысертского лесничества является государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств от 27.04.2017 № 1-лес, заключенный между Департаментом лесного хозяйства Свердловской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция».

В соответствии с частью 4 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент составляется на срок до десяти лет (с 01.01.2019 г. до 31.12.2028 г.), в течение которого в него могут вноситься, при необходимости, изменения в рамках и порядке, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее – Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Основой для разработки лесохозяйственного регламента являются сведения, содержащиеся в государственном лесном реестре, материалы лесоустройства лесничества, материалы специальных изысканий и исследований, документы территориального планирования, иные документы.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Сысерского лесничества является общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2018 году обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» в лесохозяйственный регламент внесены изменения на основании государственного контракта от 23.03.2018 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации для утверждения Лесного плана Свердловской области на 2019-2028 годы и по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Свердловской области, с учетом изменений действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.09.2018 г.

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419

Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

В 2019 году Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» в лице директора Афанасьева Семена Валериановича, действующего на основании Устава, в лесохозяйственный регламент внесены изменения в соответствии с государственным контрактом от 28.05.2019 № 1-лес на выполнение работ по подготовке документации по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты 31 лесничества Свердловской области, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

Юридический адрес:
428032, Чувашская республика,
г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25
Телефон/факс: +7 8352 62 67 04/+7 8352 62 66 16
ИНН 2129056123 КПП 213001001
р/с 40702810000360000165
в Ф-Л ПРИВОЛЖСКИЙ ПАО БАНК «ФК ОТКРЫТИЕ» Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
к/с 30101810300000000881
БИК 042282881

В 2020 году в соответствии с государственным контрактом № 2-Л от 27 апреля 2020 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2019 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Сысертского лесничества.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Сысертского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

Юридический адрес:
620014, Свердловская область,
г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 111, оф. 1/5
Тел. 8-912-245-35-05
ИНН 6671332118 КПП 667101001
ОКПО 68391118
ОГРН 1106671017419
Банк: ПАО «Уральский Банк Реконструкции и развития»
Р/сч: 40702810763020000461
К/с: 30101810900000000795 в ГРКЦ г. Екатеринбурга
БИК 046577795

Лицензия от 07.10.2014 № 66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 4 от 24 мая 2021 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2021 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Сысертского лесничества.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Сысертского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

В 2021 году в соответствии с государственным контрактом № ГК 6 от 06.06.2021 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г. внесены изменения в лесохозяйственный регламент Сысертского лесничества.

В 2022 году в соответствии с государственным контрактом № 6-лес от 06.06.2022 года обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» внесены изменения в лесохозяйственный регламент Сысертского лесничества с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2022 г., а также с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений.

В 2023 году в соответствии с государственным контрактом № 1-лес от 26 июня 2023 года Обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава, с изменением действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений, с учетом текущих изменений в государственном лесном реестре на 01.01.2023 внесены изменения в лесохозяйственный регламент Егоршинского лесничества.

Разработчиком лесохозяйственного регламента Сысертского лесничества является Общество с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция», в лице генерального директора Сенаторова Виталия Альбертовича, действующего на основании Устава.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

I. Законодательные акты:

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 года;
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 № 74-ФЗ;

3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 № 190-ФЗ;
4. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994, подписан Президентом Российской Федерации 30 ноября 1994 № 51-ФЗ;
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 № 136-ФЗ;
6. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 № 200-ФЗ;
7. Федеральный закон от 21 февраля 1992 № 2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21 декабря 1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 14 марта 1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
10. Федеральный закон от 24 апреля 1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
11. Федеральный закон от 23 августа 1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
12. Федеральный закон от 24 ноября 1996 № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 19 июля 1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
14. Федеральный закон от 21 июля 1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
15. Федеральный закон от 26 сентября 1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
16. Федеральный закон от 25 февраля 1999 № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
17. Федеральный закон от 30 марта 1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
18. Федеральный закон от 31 марта 1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
19. Федеральный закон от 06 октября 1999 № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации»;
20. Федеральный закон от 18 июня 2001 № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
21. Федеральный закон от 08 августа 2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
22. Федеральный закон от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
23. Федеральный закон от 26 марта 2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
24. Федеральный закон от 07 июля 2003 № 126-ФЗ «О связи»;
25. Федеральный закон от 06 октября 2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
26. Федеральный закон от 09 мая 2005 № 45-ФЗ «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях и другие законодательные акты Российской Федерации, а также о признании утратившими силу некоторых положений законодательных актов Российской Федерации»;

27. Федеральный закон от 26 июля 2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
28. Федеральный закон от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
29. Федеральный закон от 29 декабря 2006 № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
30. Федеральный закон от 24 июля 2007 № 217-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
31. Федеральный закон от 24 июля 2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
32. Федеральный закон от 08 ноября 2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
33. Федеральный закон от 22 июля 2008 № 143-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и Федеральный Закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
34. Федеральный закон от 21 июля 2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»;
35. Федеральный закон от 30 декабря 2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
36. Федеральный закон от 03 июля 2016 года № 353-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части создания лесопарковых зеленых поясов»;
37. Федеральный закон от 21 октября 2021 года № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»;
38. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
39. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
40. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
41. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;
42. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
43. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

44. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
45. Постановления Правительства Российской Федерации от 05.05.2011 № 343 и от 26.01.2012 № 26 «О внесении изменений в правила пожарной безопасности в лесах»;
46. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
47. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
49. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
50. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»;
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
52. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
53. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-;
54. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р ;
55. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р ;
56. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р;
57. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р;
58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.02.2016 № 337 «Об утверждении требований к содержанию, формам, а также к порядку представления отчетности об осуществлении переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия»;
60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;

61. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
63. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.01.2017 № 5 «О внесении изменений в правила заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 № 474»;
64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;
66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Минприроды России от 11.11.2013 № 496»;
68. Приказ Минприроды России от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
69. Приказ Минприроды России от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
70. Приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного

участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

71. Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
72. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
73. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
74. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
75. Приказ Минприроды России от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий российской федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов российской федерации»;
76. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.10.2020 № 872 «О внесении изменений в Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, утвержденные приказом Минприроды России от 2 мая 2017 г. № 214, и Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, утвержденные приказом Минприроды России от 12 декабря 2017 г. № 661»;
77. Приказ Минприроды России от 9.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
78. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
79. Приказ Минприроды России от 9.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
80. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
81. Приказ Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
82. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их

эксплуатации»;

85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, порядка согласованитя проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;
86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
87. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
88. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
89. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.04.2022 № 488 «Об отнесении лесов на территории Сысертского лесничества Свердловской области к эксплуатационным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение к приказу Федкрального агенства лесного хозяйства от 08.12.2008 № 378»;
90. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
91. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;
92. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
93. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
94. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;
95. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;
96. Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;
97. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;

98. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»;
99. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
100. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
101. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
102. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
103. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
104. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
105. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.07.2020 № 631 «Об отнесении лесов на территории Сысертского лесничества Свердловской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 08.12.2008 № 378»;
106. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.01.2022 № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 №753»;
107. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями»;
108. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;
109. Постановление Законодательного Собрания Свердловской области от 29.10.2019 г. № 2100-ПЗС «О создании лесопаркового зеленого пояса вокруг поселка Станционный-Полевской Полевского городского округа и его площади»;
110. №Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;
111. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 № 254-ПП

«Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;

112. Постановлении Правительства Свердловской области от 02.04.2007 г. № 275-ПП «Об организации особо охраняемой природной территории областного значения «Природный парк «Бажовские места».
113. Постановление Правительства Свердловской области от 15.08.2012 г. № 886-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Сысертского лесничества;
114. Постановление Правительства Свердловской области от 16.04.2013 г. № 514-ПП «О внесении изменений в ганицы лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах государственного казенного учреждения Свердловской области «Верх-Исетское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Билимбаевское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Березовское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Свердловское лесничество» и государственного казенного учреждения Свердловской области «Сысертское лесничество», установленные постановлением Правительства Свердловской области от 06.02.2013 г. № 137-ПП»;
115. Постановление Правительства Свердловской области от 06.02.2013 г. № 137-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах государственного казенного учреждения Свердловской области «Верх-Исетское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Билимбаевское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Березовское лесничество», государственного казенного учреждения Свердловской области «Свердловское лесничество» и государственного казенного учреждения Свердловской области «Сысертское лесничество» ;
116. Постановление Правительства Свердловской области от 27.12.2013 г. № 1660-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах кварталов 8, 9, 22 Полевского участка Полевского участкового лесничества, 120, 135,154, 155, 174 Северского участка Северского участкового лесничества и 28 урочища Сельскохозяйственного предприятия (СХП) «Северский» Северского участкового лесничества Сысертского лесничества Свердловской области»;
117. Постановление Правительства Свердловской области от 26.11. 2014 г. № 1059-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах части кварталов 91, 105, 118, 145-147, 162, 176, 177, 182 Пионерского участка Пионерского участкового лесничества, части кварталов 3 урочища сельскохозяйственного предприятия (СХП) Северский» Северского участкового лесничества, части кварталов 26,46,47 Полдневского участка Полдневского участкового лесничества Свердловской области»;
118. Постановлением Правительства Свердловской области от 17.12.2016 г. № 1138-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Сысертского лесничества Свердловской области»;
119. Постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2016 № 47-ПП «О

внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об установлении категорий, статуса и режима особой охраны особо охраняемых природных территорий областного значения и утверждении перечней особо охраняемых природных территорий, расположенных в Свердловской области»;

120. Постановление Правительства Свердловской области от 12.05.2017 г. № 327-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Сысертского лесничества Свердловской области»;
121. Постановление Правительства Свердловской области от 19.04.2018 г. № 288-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Сысертского лесничества Свердловской области»;
122. Постановление правительства Свердловской области от 28.06.2018 № 415-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон и зеленых зон на территории Сысертского лесничества Свердловской области».
123. Постановление Правительства Свердловской области от 08.11.2018 № 798-ПП «Об изменении и установлении границ зеленых зон на территории Сысертского лесничества Свердловской области»;
124. Постановление Правительства Свердловской области от 28.06.2019 № 405-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковых зон на территории Сысертского лесничества Свердловской области»;
125. Постановление Правительства Свердловской области от 15.08.2019 № 531-ПП «Об изменении и установлении границ земель, на которых расположены леса, расположенные в лесопарковых зонах и зеленых зонах, на территории Сысерсткого лесничества Свердловской области;
126. Постановление Правительства Свердловской области от 25.12.2019 № 999-ПП «О внесении изменений в Постановление Правительства Свердловской области от 02.04.2007 N 275-ПП "Об организации особо охраняемой природной территории областного значения "Природный парк "Бажовские места"»;
127. Постановление Правительства Свердловской области от 26.03.2020 № 182-ПП «О внесении изменений в отдельные правовые акты Правительства Свердловской области в сфере особо охраняемых природных территорий»;
128. Приказ Правительства Свердловской области Департамент лесного хозяйства 29.12.2016 № 1181 от «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду общество с ограниченной ответственностью «Фитакс» (ООО «Фитакс»);
129. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 29.03.2017 № 145 «Об утверждении актов о несоответствии данных государственного лесного реестра натурному обследованию лесных участков на территории Сысертского лесничества»;
130. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 11.08.2017 № 509 «Об утверждении актов о несоответствии данных государственного лесного реестра натурному обследованию лесных участков на территории Сысертского лесничества»;
131. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 09.10.2017 № 663 «Об утверждении актов о несоответствии данных государственного лесного

реестра натурному обследованию лесных участков на территории Сысертского лесничества»;

132. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 02.03.2017 № 182 «Об утверждении актов о несоответствии данных государственного лесного реестра натурному обследованию лесных участков на территории Сысертского лесничества»;
133. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 03.04.2018 № 278 «Об утверждении актов о несоответствии данных государственного лесного реестра натурному обследованию лесных участков на территории Сысертского лесничества»;
134. Приказ Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области».
135. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 19.02.2019 № 280 «О предварительном согласовании предоставления земельного участка без проведения торгов ГКУ СО «Свердловская областная ветеринарная станция по борьбе с болезнями животных»;
136. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 23.05.2019 № 826 «О предварительном согласовании предоставления земельного участка без проведения торгов Уксусовой Дине Борисовне, Уксусову Ивану Борисовичу, Котовой Оксане Ивановне»;
137. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 27.08.2019 № 1408 «О предварительном согласовании предоставления земельного участка без проведения торгов ГКУ СО «Свердловская областная ветеринарная станция по борьбе с болезнями животных»;
138. Решение Арбитражного суда Свердловской области от 27.01.2020 по делу № А60-65160/2019;
139. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 06.10.2020 № 1328 «Об установлении границ лесопаркового зеленого пояса вокруг села Полдневая Полевского городского округа»;
140. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 06.10.2020 № 1329 «Об установлении границ лесопаркового зеленого пояса вокруг поселка Станционный –Полевской Полевского городского округа»;
141. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 11.03.2022 № 260 «Об утверждении проектоной документации по изменению гриниц земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах, Сысертского лесничества Свердловской области, и иписания границ земель, на которых расположены леса в лесопарковых зонах, Сысертского лесничества Свердловской области»;
142. Рекомендации по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе в лесах Свердловской области от 08.08.1984;

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1 Наименование и местоположение лесничества

Сысертское лесничество Свердловской области расположено в южной части Свердловской области на территории трех административных районов – Сысертского городского округа, Полевского городского округа и Арамильского городского округа, в южной части Свердловской области.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 55 км, с востока на запад – 80 км.

Контора лесничества находится в г.Сысерть, в 50 км от областного центра города Екатеринбург.

Почтовый адрес: 624022, г. Сысерть, ул. Чкалова, 97, телефон (34374) 6-76-52; факс: (34374) 6-76-38;6-76-59.

Лесничество граничит на севере с Верх-Исетским лесничеством, на востоке – со Свердловским лесничеством, на юге проходит по границе Челябинской области, на западе – с Билимбаевским лесничеством.

Район расположения лесничества имеет развитую сеть путей транспорта. Сообщение между городами Сысерть и Екатеринбург осуществляется автомобильным и железнодорожным транспортом. По территории лесничества проходят: железная дорога Арамиль-Решеты, с севера на юг – Южно-Уральская железная дорога широкой колеи Челябинск–Екатеринбург–Нижний Тагил-Серов, автомобильная дорога областного значения Свердловск-Полевской и федерального значения – Екатеринбург-Челябинск.

Общая площадь лесничества составляет 272 208 га. В состав лесничества входят 8 участковых лесничеств.

Кадастровые (условные) номера земельных участков:

66:59:00 00 000:0034 (св-во регистрации права в ЕГРП от 31.10.2003).

66:25:00 00 000:154; 66:59:0207002:90; 66:59:027002:89; 66:59:0102001:6, 66:59:00 00 000:171; 66:25:00 00 000:384

1.1.2. Общая площадь лесничества

Таблица 1

Структура Сысертского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муницыпальное образование)	Общая площадь, га.
1	2	3	4
1.	Сысертское	Сысертский городской округ, муниципальное образование г.Екатеринбург	47 950
2.	Кашинское	Арамильский городской округ, Сысертский городской округ	20 599
3.	Верх-Сысертское	Сысертский городской округ	49 342
4.	Центральное	Сысертский городской округ	22 116
5.	Полевское	Полевской городской округ	45 918
6.	Северское	Полевской городской округ	23 452
7.	Полдневское	Полевской городской округ	28 797
8.	Пионерское	Полевской городской округ	34 034
Итого по лесничеству			272 208

Карта-схема Свердловской области с выделением территории лесничества прилагается (Приложения 1, 6).

1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» все леса Сысертского лесничества относятся к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Лесозащитное районирование это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесного фонда на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) в соответствии с пунктом 3 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказа Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Цель лесозащитного районирования – оптимизация систем лесозащиты на зонально-типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со

всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Согласно части 2 статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования», приказу Рослесхоза от 28.03.2016 № 100 «О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования», приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» леса Сысертского лесничества подразделяются на определенные территории (лесосеменные районы основных лесообразующих пород) со сравнительно однородным генотипическим составом популяций древесных пород, характеризующихся явно выраженными природными и лесохозяйственными особенностями.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 и на схематической карте (Приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование Участковых лесничеств	Лесорасти-тельная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Сысертское	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Нижне-Тагильский лесозащитный район (зона сильной лесопатологи-ческой угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель – 7; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 7;	все кварталы	47 950
2.	Кашинское				Сосна обыкновенная – 8; Ель – 7; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 7;	все кварталы	20 599
3.	Верх – Сысертское				Сосна обыкновенная – 8; Ель – 7; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 7;	все кварталы	49 342
4.	Центральное				Сосна обыкновенная – 8; Ель – 7;	все кварталы	22 116

1	2	3	4	5	6	7	8
4.	Центральное	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район		Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница – 7;		
5.	Полевское			Полевской лесозащитный район (зона средней лесопатологи-ческой угрозы)	Сосна обыкновенная – 8; Ель – 7; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница –4 ;	все кварталы	45 918
6.	Северское				Сосна обыкновенная – 8; Ель – 7; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница –4 ;	все кварталы	23 452
7.	Полдневское				Сосна обыкновенная – 8; Ель – 7; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница –4 ;	все кварталы	28 797
8.	Пионерское				Сосна обыкновенная – 8; Ель – 7; Сосна кедровая сибирская – ; Лиственница –4 ;	все кварталы	34 034
Всего:							272 208

1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3 и на карте-схеме (Приложения 3, 3.1). В соответствии с Федеральным законом от 14.03.2009 № 32-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, подлежат преобразованию соответственно в лесопарковые зоны и зеленые зоны, предусмотренные статьей 102 Лесного кодекса Российской Федерации. Изменение границ лесопарковых зон, зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2		3	4	5
Всего лесов:				272 208	Лесной кодекс Российской Федерации Водный кодекс Российской Федерации (от 03 июня 2006 № 74-ФЗ) Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 № 366
Защитные леса				154 956	
В том числе:					
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях					

1	2		3	4	5
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Итого:			3076	
	Сысертское	Сысертский участок	Части кварталов: 4, 8, 12, 16, 17, 20-22, 41, 43, 50, 51, 79, 80, 85, 90, 103, 107, 110, 123, 125, 130-133, 137, 138, 144, 145,146, 148, 149, 151, 153, 154, 156, 157, 161-168, 172-174, 177, 186, 190, 191, 200, 201, 248, 271, 272, 274, 284, 287, 299, 304, 310,312, 314, 315, 317, 318, 320, 321, 323, 324, 326, 329, 330, 332, 336, 338-340	1775	
		Арамильский участок	Части кварталов: 59, 60	7	
	Кашинское	Кашинский участок	Части кварталов: 6, 16, 55	40	
		Двуреченский участок	Части кварталов: 2, 6, 37, 44, 45	158	
	Верх-Сысертское	Верх-Сысертский участок	Части кварталов: 1-3, 5-7, 11, 12, 14, 19-21, 23, 28-30, 37, 38, 45, 53-55, 61, 83	715	
		Никольский участок	Части кварталов: 49	4	
		Щелкунский участок	Части кварталов: 90, 96, 101, 112, 113, 115, 122, 123, 125	116	
	Полевское	Полевской участок	Части кварталов: 17, 18, 110	26	
		Кенчурский участок	Части кварталов: 77, 86-88, 99	126	
	Северское	Северский участок	Части кварталов: 43, 44, 57, 58, 176	17	
	Пионерское	Пионерский участок	Части кварталов: 21, 41, 57, 58, 107	78	
		Кургановский участок	Части кварталов: 68, 69, 87, 96	11	

1	2		3	4	5
		Урочище ЗАО «Полевской»	Части кварталов: 63	3	
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				126 923	
В том числе:					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Итого:			4848	
	Сысертское	Сысертский участок	Части кварталов: 4, 8, 12-14, 20, 21, 29, 30, 34, 41, 43, 46-51, 54, 56, 65, 69, 70-74, 79, 80, 85, 90-92, 103, 107, 110, 114, 123, 126, 127, 131, 135, 145, 152, 153, 158, 170, 182, 274, 284, 289	1511	
		Арамильский участок	Части кварталов: 16, 19-21	88	
	Кашинское	Кашинский участок	Части кварталов: 20, 23, 79, 87, 94, 95, 101, 102	208	
		Двуреченский участок	Части кварталов: 6, 10, 37	122	
	Верх-Сысертское	Никольский участок	Части кварталов:49, 50, 52, 53, 57, 58, 61, 63	282	
		Щелкунский участок	Части кварталов: 14, 15, 20, 24, 39-41, 43,44, 46-48, 50, 51, 59-62, 68-70, 75, 81, 88, 102, 103, 117, 118, 127, 136, 137, 141, 143	949	
	Центральное	Урочище Земли запаса урочище «Кадниковское»	Кварталы: 22	12	
		Урочище совхоз «Бородулинский»	Части кварталов: 1, 5, 6, 8, 11	73	
		Урочище Племзавод колхоз им. Свердлова	Части кварталов: 4-10, 16-20	593	
		Урочище КСП	Части кварталов: 12, 13, 20, 21, 27	113	

1	2		3	4	5
		«Щелкунский»			
		Урочище КСП «Никольский»	Части кварталов: 17, 18, 25	39	
	Северское	Северский участок	Части кварталов: 160	11	
		Урочище СХП «Северский»	Части кварталов: 3, 4, 9, 22, 25, 28, 33	127	
	Полдневское	Полдневской участок	Части кварталов: 27, 87, 230	12	
		Урочище ПСК «Полдневской»	Части кварталов: 41, 50, 54	131	
	Полевское	Полевской участок	Части кварталов: 110	56	
		Кенчурский участок	Части кварталов: 77, 87, 88	179	
	Пионерское	Пионерский участок	Части кварталов: 41, 53, 57, 65, 66	208	
		Кургановский участок	Часть кварталов: 12, 38,47,48	82	
		Урочище ЗАО «Чкаловское»	Части кварталов:1, 2, 4	52	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Итого:			104 569	
	Сысертское	Сысертский участок	Кварталы: 1-3, 5-7, 9-11, 15, 31, 32, 57-59, 66-68, 75-78, 81, 83, 84, 86, 93, 95-101, 104, 108, 109, 111, 113, 115-122, 124, 134, 136,139-141, 147, 155, 159, 160, 171, 178,179, 181,183-185, 194-199, 202-237, 240-247 Части кварталов: 4, 8, 48, 49, 62, 73, 74, 79, 82, 85, 87-92, 94, 102, 103, 105, 106, 107, 110, 112, 114, 123, 125, 126, 127, 130, 131, 132, 133, 135, 137, 138, 144-146, 148, 149, 153, 154, 156, 161, 162, 165-168, 172-	19 675	

1	2		3	4	5
			174, 177, 180, 182, 186-193, 200, 201, 271, 272, 303, 304, 306, 309, 310, 315, 318, 319, 321, 326, 332		
		Арамильский участок	Кварталы: 1, 2, 4-11, 15, 17,18, 24-48, 50-58, 61-82 Части кварталов: 12-14, 16, 19-21, 49, 59	6363	
	Верх-Сысертское	Верх-Сысертский участок	Кварталы: 39, 42, 62, 70 Части кварталов: 68, 50, 55, 83,	1343	
		Никольский участок	Кварталы: 1, 6-9, 11-13, 15-18, 22-26, 28-32, 34-36, 38-40, 42-45, 47,48, 56 Части кварталов: 2, 57	4168	
		Щелкунский участок	Кварталы: 6, 85, 95, 97, 109, 111, 114, 121, 128 Части кварталов: 38, 40, 90, 96, 115	1497	
	Кашинское	Кашинский участок	Кварталы: 1-4, 9-11, 13, 22, 27 Части кварталов: 5, 6, 7, 8, 16, 17, 20, 21, 23-25, 28	1911	
		Двуреченский участок	Кварталы: 1, 3-5, 7-9, 11, 12, 14-17, 28, 32-34, 38, 41-43, 48,49, 51, 53, 54, 77, 78 Части кварталов: 2, 6, 10, 13, 35-37, 44, 45, 47, 50	3235	
	Центральное	Урочище Земли запаса урочище «Кадниковское»	Часть квартала: 7, 8	93	
		Урочище КСП «Никольский»	Кварталы: 1-16	2551	
	Полевское	Полевской участок	Кварталы: 16, 21, 30-35, 43, 44-48, 56-60, 69-72, 81-84, 92-95, 104-109, 117-123, 130-134, 143, 144-148, 156-162, 169-176, 183-191, 198-206 Части кварталов: 1-9, 22, 29, 55, 61, 110, 135, 136, 149,177, 182	10 483	
		Кенчурский	Кварталы: 35, 42, 52, 62 Части	1517	

1	2		3	4	5
		участок	кварталов: 76, 77, 86-88, 99		
	Северское	Северский участок	Кварталы:39-42, 51-56, 59-61, 68-78, 86-95, 103-108, 112, 121-123, 125-127, 136-139, 141-146, 150-153,156-158, 162, 163, 169-173, 175, 180 Части кварталов: 43,44,57, 58,120, 124, 135, 140, 154, 155, 159, 160, 174, 176	8638	
		Урочище СХП «Северский»	Части кварталов: 2,3, 28	181	
	Полдневское	Полдневской участок	Кварталы: 19-25, 39-45, 48, 57-61, 64-67, 69-73, 76-80, 83-86, 88, 89, 92-96, 99-104, 107-111, 114-119, 122, 123, 129-134, 137, 138, 142-147, 149, 150, 153-155, 158, 160-164, 166, 168, 171-173, 178, 180-184, 187-189, 196-201, 208-213, 220-224, 231 232 Части кварталов: 26, 27, 28 46, 47 68, 87, 148,159, 165, 167, 176, 177, 179, 194, 195, 206, 207, 218, 219, 229, 230	17 080	
		Урочище ПСК «Полдневской»	Части кварталов: 40, 49	227	
	Пионерское	Пионерский участок	Кварталы: 1, 2, 5-7, 10-12, 15-17, 31, 34-37, 40, 46-49, 54,55, 59-61, 67-74, 81-88, 92, 95-102, 106, 108-115, 119-125, 133-138, 148-151, 160,161,163-166, 175,178-181, 183-185 Части кварталов: 21-26, 30, 32, 33, 41- 45, 53, 56-58, 65, 66, 78, 79, 80, 91, 93, 94, 105, 107, 118, 132, 145-147, 162, 176, 177, 182	12 800	
		Кургановский участок	Кварталы: 2, 4, 6-11, 13-37,39-46, 49-56, 60-67, 71-86, 88-95, 97-113 Часть кварталов: 1, 3, 5, 12, 38, 47, 48, 57-59, 68, 69, 70, 87, 96	12 734	

1	2		3	4	5
		Урочище ЗАО «Полевской»	Части кварталов: 64	73	
леса, расположенные в зеленых зонах	Итого:			17 506	
	Сысертское	Сысертский участок	Части кварталов: 62, 74, 82, 87, 89, 91, 92, 94, 102, 105, 106, 107, 112, 114, 123, 125, 127, 133, 144, 149, 153, 156, 168, 180, 186-193	67	
		Арамильский участок	Части кварталов: 12-14, 49	1	
	Верх-Сысертское	Верх-Сысертский участок	Части кварталов: 68	2	
	Кашинское	Кашинский участок	Кварталы: 34, 35, 39, 40, 45, 46, 52, 53, 58, 59, 65, 66, 72, 73, 80 Части кварталов: 5, 6, 7, 8, 16, 17, 20, 21, 23, 24, 25, 28, 31, 67,79	2036	
		Двуреченский участок	Части кварталов: 2, 6, 10, 13, 35-37, 44, 45, 47, 50	24	
	Центральное	Урочище Земли запаса урочище «Кадниковское»	Кварталы: 3,11-15, 23, 25, 26, 31, 32, 34-39 Части кварталов: 7, 8, 21, 27, 33	1170	
		Урочище ОПХ «Исток»	Кварталы:1 Части кварталов:2-4	349	
		Урочище Земли запаса СПТУ – 105	Кварталы:1	140	
		Урочище совхоз «Бородулинский»	Кварталы: 2-4, 7, 9, 10 Части кварталов: 1, 5, 6, 8, 11	1332	
		Урочище Племзавод колхоз им. Свердлова	Кварталы: 1,3, 11-15, 21-23 Части кварталов: 4-10, 16-20	1941	
		Урочище КСП	Кварталы: 5, 8, 9, 30 Части кварталов:	964	

1	2		3	4	5
		«Щелкунский»	20, 26, 27		
		Урочище КСП «Никольский»	Кварталы: 19, 24, 26 Части кварталов:17, 18	488	
	Полевское	Полевской участок	Части кварталов: 8, 9, 22, 135, 136, 149	17	
		Кенчурский участок	Чаксти кварталов: 88	31	
	Северское	Северский участок	Кварталы: 1-38, 45-50, 62-67, 79-85, 96, 99-102, 116-119, 131-134 Части кварталов: 120, 135, 154, 155, 174	6803	
		Урочище СХП «Северский»	Части кварталов: 1,3, 28, 68	66	
	Полдневское	Полдневской участок	Части кварталов: 26, 46, 47, 148, 167	13	
	Пионерское	Пионерский участок	Кварталы: 126-129, 139-142, 152-155, 167-170 Части кварталов: 22-26, 32, 33, 41-44, 56, 91, 105, 118, 132, 145-147, 162, 176, 177, 182	1919	
		Кургановский участок	Части кварталов: 1, 3, 5	7	
		Урочище ЗАО «Полевской»	Части кварталов: 63, 64	136	
4. Ценные леса, всего				24957	
В том числе:					
Нерестоохранные полосы лесов	Итого:			6974	
	Сысертское	Сысертский участок	Части кварталов: 79, 85, 343	52	
	Верх-Сысертское	Верх-Сысертский участок	Части кварталов: 5-7, 14-16, 23, 32, 40, 48, 56, 64, 72, 76, 80, 84, 88, 92	746	
	Центральное	Урочище Земли запаса урочище «Кадниковское»	Кварталы: 24 Части кварталов: 27-30,33	56	
		Урочище ОПХ	Части кварталов: 2, 3, 4	10	

1	2		3	4	5
		«Исток»			
		Урочище КСП «Щелкунский»	Части кварталов: 13, 26	109	
		Урочище совхоз «Бородулинский»	Части кварталов: 11	22	
	Полевское	Полевской участок	Кварталы: 62, 74, 111, 124, 137, 192 Части кварталов: 50, 75, 86, 98, 150, 151, 163, 164, 177, 178, 182, 195-197	1316	
		Кенчурский участок	Кварталы: 32, 38, 39 Части кварталов: 1, 8, 15, 20, 21, 26-28, 33, 40, 71, 72, 79-81, 90, 103, 109, 110	1546	
	Северское	Урочище СХП «Северский»	Кварталы: 5, 7, 10, 11, 14, 18, 19, 23, 29, 30, 32 Части кварталов: 4, 6, 9, 15-17, 21, 22, 26, 31, 33, 62	2071	
	Полдневское	Урочище ПСК «Полдневской»	Кварталы: 42, 51, 57 Части кварталов: 41, 43, 50, 54-56	471	
	Пионерское	Урочище ЗАО «Полевской»	Кварталы: 65, 66 Части кварталов: 64	175	
		Урочище ЗАО «Чкаловское»	Части кварталов: 1, 2, 4, 5	400	
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого:			17 983	
	Сысертское	Сысертский участок	Кварталы: 238, 239, 249-258,262-269,275-280,335,344 Часть квартала: 248, 336, 343	3531	
	Верх-Сысертское	Верх-Сысертский участок	Кварталы: 96, 100 Части кварталов: 5-7, 14-16, 23, 32, 40, 48, 56, 64, 72, 76, 80, 84, 88, 92	3676	
	Центральное	Урочище Земли запаса урочище «Кадниковское»	Кварталы: 1, 2, 4-6, 9, 10, 16-20 Части кварталов: 21, 28-30	833	
		Урочище ОПХ «Исток»	Части кварталов:2, 3	84	
	Полевское	Полевской	Кварталы: 10-12, 24-26, 37-39, 51, 52,	4525	

1	2		3	4	5
		участок	63, 87, 88, 99, 100, 128, 129, 141, 142, 152, 154, 155, 165, 167, 168, 179, 181, 193, 194 Части кварталов: 50, 75, 86, 98, 150, 151, 163, 164, 177, 178, 182, 196, 197		
		Кенчурский участок	Кварталы: 2, 3, 9, 10, 16, 17, 22-24 Части кварталов: 1, 8, 15	1339	
	Северское	Урочище СХП «Северский»	Кварталы: 8, 12, 24, 27 Части кварталов: 6, 9, 15-17, 20-22, 25, 26, 31, 62	1539	
	Полдневское	Полдневской участок	Кварталы: 1-4, 9-12, 29-32, 49-52	1768	
		Урочище ПСК «Полдневской»	Кварталы: 52, 53 Части кварталов: 35, 43, 44, 54-56, 58	227	
	Пионерское	Урочище ЗАО «Полевской»	Кварталы: 67 Части кварталов: 64	192	
		Урочище ЗАО «Чкаловское»	Части кварталов: 1, 2, 4, 5	269	
Эксплуатационные леса	Итого:			117 252	
	Сысертское	Сысертский участок	Кварталы: 18, 19, 23-28, 33, 35, 36-39, 40, 44,42, 45, 52,53, 55, 60, 61, 63, 64 128, 129, 142, 143, 150, 175, 176, 259-261, 270, 273, 281-283, 285, 286, 288, 290-298, 300-302, 305, 307, 308, 311, 313, 316, 322, 325, 327-328, 331, 333, 334, 337, 341, 342 Части кварталов: 12, 13, 14, 16, 17, 20, 21, 22, 29, 30, 34, 41, 43,46, 47, 50,51,54, 56, 65, 69-72, 79, 80, 88, 89, 102,105, 112, 125, 133, 144, 149, 151, 152, 153, 156-158, 163, 164, 168, 170, 180,186-193, 271, 272, 274, 284, 287, 289,299, 303, 304, 306, 309, 310, 312, 314, 315, 317-321, 323, 324,	14759	

1	2		3	4	5
			326, 329-330,332, 338-340		
		Арамильский участок	Кварталы: 3 Части кварталов: 60	121	
	Кашинское	Кашинский участок	Кварталы:12, 14, 15, 18, 19, 26, 29, 30, 32, 33, 36-38, 41-44, 47-51, 54, 56,57, 60-64, 68-71, 74-78, 81-86, 88-93, 96-100, 103-106 Часть кварталов: 5-7, 16, 21, 24, 25, 31, 55, 67, 87, 94, 95, 101, 102	7811	
		Двуреченский участок	Кварталы: 18-27, 29-31, 39, 40, 46, 52, 55-76, 79	5054	
	Верх-Сысертское	Верх-Сысертский участок	Кварталы: 4, 8-10, 13, 17, 18, 22, 24-27, 31, 33-36, 41, 43 44, 46, 47, 49, 51,52, , 57-60, 63, 65-67, 69, 71, 73-75, 77-79, 81, 82, 85-87, 89-91, 93-95, 97-99, 101-107 Части кварталов: 1-3, 11, 12, 19-21, 28-30, 37, 38, 45, 50, 53, 54, 55, 61, 68, 83	17743	
		Никольский участок	Кварталы: 3-5,10, 14, 19-21, 27, 33, 37, 41, 51, 54, 55, 59, 60, 62, 64-76 Части кварталов: 2, 49, 50, 52, 53, 57, 58, 61, 63	3999	
		Щелкунский участок	Кварталы: 1-5, 7,8,9,10,11,12,13, 16-19, 21-23, 25-37,42, 45, 49, 52-58, 63-67, 71-74, 76-80, 82-84, 86, 87, 89,91-94, 98-100, 104-108, 110, 116, 119, 120, 124,126, 129-135, 138-140, 142 Части кварталов: 14, 15, 20, 24, 38-41,43,44, 46-48, 50, 51, 59-62, 68-70, 75, 81, 88, 101-103, 112, 113, 117, 118, 122, 123, 125,127, 136, 137, 141, 143	14 102	
	Центральное	Урочище Земли запаса урочище	Кварталы: 40-69	2623	

1	2		3	4	5
		«Кадниковское»			
		Урочище Урочище «Гуляй»	Кварталы:1	231	
		Участок «Бобровский»	Кварталы:1	65	
		Урочище Племзавод колхоз им. Свердлова	Части кварталов: 4	4,0	
		Урочище КСП «Щелкунский»	Кварталы: 1-4, 6, 7, 10, 11, 14-19, 22-24, 28, 29, 31-34 Части кварталов: 12, 13, 21	5817	
		Урочище КСП «Никольский»	Кварталы: 20, 21, 27-34 Части кварталов: 25	1335	
		Урочище ТОО «Уральские Нивы»	Кварталы: 22, 23, 29-31, 35, 36	1122	
	Полевское	Полевской участок	Кварталы: 13-15, 19, 20, 27-28, 40-42, 53-54, 64-68, 76-80, 89-91, 101-103, 112-116, 125-127, 138-140, 153, 166, 180 Части кварталов: 1-9, 17, 18, 22, 29, 55, 61, 110, 195	6154	
		Кенчурский участок	Кварталы: 4-7, 11-14, 18, 19, 25, 29-31, 34, 36, 37, 41, 43-51, 53-61, 63-70, 73-75, 78, 82-85, 89, 91-98, 100-102, 104-108, 111-120 Части кварталов: 20, 21, 26-28, 33, 40, 71, 72, 76, 77, 79-81, 86-88, 90, 99, 103, 109, 110	18603	
	Северское	Северский участок	Кварталы: 97, 98, 113-115, 128-130, 147-149, 164-168, 177-179 Части квартала: 43, 44, 57, 58, 124, 140, 159, 160, 176	2852	
		Урочище СХП «Северский»	Кварталы: 13, 59, 61 Части кварталов: 1, 2, 20, 62, 68	1147	

1	2		3	4	5
	Полдневское	Полдневской участок	Кварталы: 5-8, 13-18, 33-38, 53-56, 62, 63,74, 75, 81, 82, 90, 91, 97, 98, 105, 106, 112, 113, 120, 121, 124-128, 135, 136, 139-141, 151, 152, 156, 157, 169, 170, 174, 175, 185, 186, 190-193, 202-205, 214-217, 225-228 Части кварталов: 27, 28, 68, 87,159, 165, 176, 177, 179, 194, 195, 206, 207, 218, 219, 229, 230	7922	
		Урочище ПСК «Полдневской»	Кварталы: 36-39, 45-48, 60, 69 Части кварталов: 35, 40, 44, 49, 55, 58	946	
	Пионерское	Пионерский участок	Кварталы: 3, 4, 8, 9, 13, 14, 18, 19, 27, 28, 38, 39, 50, 51, 62, 63, 75, 76, 89, 90, 103, 104, 116, 117, 130, 131, 143, 144, 156-159, 171-174 Части кварталов: 21, 30, 41, 42, 45, 53, 57, 58, 65, 66, 78, 79, 80, 93, 94, 107	4473	
		Кургановский участок	Части кварталов: 12, 38, 47, 48, 57-59, 68, 69, 70, 87, 96	67	
		Урочище ЗАО «Полевской»	Части кварталов: 63	23	
		Урочище ЗАО «Чкаловское»	Кварталы: 3 Части кварталов: 4	332	

В соответствии с действующим законодательством леса Сысертского лесничества отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

К защитным лесам отнесены:

- леса, расположенные в водоохранных зонах, выделены в соответствии с Водным и Лесным кодексами Российской Федерации по материалам лесоустройства.

В соответствии со статьей 65 Водного Кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров -в размере 50 м

от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

Водоохранными зонами являются территории, примыкающие к береговой линии рек и ручьев, озер, верховых болот, формирующих сток постоянных водотоков, водохранилищ, в целях предотвращения загрязнения, заиления, засорения и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

– леса, расположенные в защитных полосах лесов:

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в защитных полосах лесов относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности.

В соответствии с пунктом 7 ГОСТ 17.5.3.02-90 ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны дороги. Ширина защитных полос лесов вдоль автомобильных дорог должна составлять не менее 250 м с каждой стороны дороги. Допускается уменьшение ширины защитных полос лесов не более чем на 50 м при наличии на местности естественных или искусственных рубежей.

Целевое назначение лесов, расположенных вдоль дорог – защита дорог от снежных заносов, эрозийных процессов, снижение вредного влияния транспорта на окружающую среду. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на формирование разновозрастных, разнопородных насаждений с высокими защитными функциями, поддержание территории в хорошем санитарном состоянии.

- леса, расположенные в зеленых зонах :

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов.

Леса расположенные в зеленой зоне выполняют функции улучшения санитарно-гигиенического состояния воздушной среды городов, используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

- леса, расположенные в лесопарковых зонах :

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации к лесам, расположенным в лесопарковых зонах относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

– нерестоохранные полосы лесов :

К нерестоохранным полосам лесов относятся леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов.

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов; нерестоохранные полосы лесов предназначены для регулирования водного режима, перевода поверхностного стока в грунтовый, предупреждения эрозии. К запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции. Ведение лесного хозяйства должно быть направлено на выращивание здоровых, устойчивых хвойно-лиственных, преимущественно разновозрастных насаждений с подбором древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

В соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 15.08.2012 года № 886-ПП «Об изменении и установлении границ лесопарковой зоны и зеленой зоны в границах Сысертского лесничества» внесены изменения в распределение площади лесничества по целевому назначению и категориям защитности лесов.

Эксплуатационные леса.

Целевое назначение лесов заключается в удовлетворении потребностей народного хозяйства в древесине в порядке выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, а также при заготовке древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесом.Существующее разделение защитных лесов на категории лесов соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям ведения лесного хозяйства и в пересмотре не нуждается.

1.1.5 Правовой режим использования лесов расположенных в водоохранных зонах, охранных зонах объектов железнодорожного транспорта, придорожных полосах автомобильных дорог

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

до десяти километров – в размере 50 м,

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м,

от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

В лесах, расположенных в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены в соответствии с пунктом 2 части 15 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного кодекса Российской Федерации), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В охранные зоны, в соответствии с пунктами 2, 14 Приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» включаются земельные участки, необходимые для обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, земельные участки с подвижной почвой, прилегающие к земельным участкам, предназначенным для размещения объектов железнодорожного транспорта и обеспечения защиты железнодорожного пути от снежных и песчаных заносов и других негативных воздействий.

Размеры охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами, утвержденными Приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В соответствии со статьями 3, 26 Федерального закона от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожными полосами автомобильных дорог являются территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных

участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

В лесах, расположенных в границах охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог, запрещается:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) создание лесных плантаций;

4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением рубки погибших экземпляров.

Постановлением Правительства Свердловской области от 07.06.2011 № 693-ПП «Об установлении границ и режима зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно – бытового водоснабжения, расположенных в бассейне реки Чусовой на территории Свердловской области» установлены границы зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения, расположенных в бассейне реки Чусовой. Часть границ 1 и 2 пояса реки Чусовой, западной Чусовой проходит по Пионерскому участку (кварталы 34, 46, 58, 57, 70, 71, 84, 85, 83, 97, 98, 99, 96, 110, 111, 109, 122, 123, 121, 134, 135, 136, 147, 148, 162, 163, 164, 177, 178, 179, 182, 183, 184, 133, 146, 160, 161, 175, 176, 181), урочище ЗАО «Полевское» (кварталы 65, 66) Пионерскому участковому лесничеству, урочище СХП «Северское» (кварталы 32,33) Северскому участковому лесничеству, Полевской участок (кварталы 190, 191, 205, 206) Полевского участкового лесничества, Полдневской участок (кварталы 21, 26, 41, 47, 46, 60, 79, 95, 110, 109, 94, 93, 108, 107, 122, 137, 138, 154, 164, 172, 173, 188, 189, 200, 212), урочище ПСК «Полдневской» (кварталы 41, 42, 54, 51, 56,57) Полдневскому участковому лесничеству.

На территории первого пояса зон санитарной охраны поверхностного источника водоснабжения должны быть выполнены следующие мероприятия:

1) территория первого пояса зон санитарной охраны должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие;

2) не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений;

3) здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса зон санитарной охраны, с учетом санитарного режима на территории второго пояса;

4) не допускается спуск любых сточных вод, в том числе сточных вод водного транспорта, а также купание, стирка белья, водопой скота и другие виды водопользования, оказывающие влияние на качество воды.

Акватория первого пояса ограждается буями и другими предупредительными знаками.

Мероприятия по второму и третьему поясам зон санитарной охраны:

1) регулирование отведения территории для нового строительства жилых, промышленных и сельскохозяйственных объектов, а также согласование изменений технологий действующих предприятий, связанных с повышением степени опасности загрязнения сточными водами источника водоснабжения;

2) не допускается отведение сточных вод в зоне водосбора источника водоснабжения, включая его притоки, не отвечающих гигиеническим требованиям к охране поверхностных вод;

3) все работы, в том числе добыча песка, гравия, донноуглубительные в пределах акватории зон санитарной охраны, допускаются по согласованию с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора лишь при обосновании гидрологическими расчетами отсутствия ухудшения качества воды в створе водозабора;

4) использование химических методов борьбы с эвтрофикацией водоемов допускается при условии применения препаратов, имеющих положительное санитарно-эпидемиологическое заключение государственной санитарно-эпидемиологической службы Российской Федерации.

Кроме мероприятий, в пределах второго пояса зон санитарной охраны поверхностных источников водоснабжения подлежат выполнению следующие мероприятия:

1) запрещается размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обусловливающих опасность химического загрязнения подземных вод;

2) не допускается размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обусловливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;

3) не допускается применение удобрений и ядохимикатов;

4) осуществляются мероприятия по санитарному благоустройству территории населенных пунктов и других объектов (оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организация отвода поверхностного стока);

5) не производятся рубки леса главного пользования и реконструкции, а также закрепление за лесозаготовительными предприятиями древесины на корню и лесосечного фонда долгосрочного пользования, допускаются только рубки ухода и санитарные рубки леса;

6) запрещается расположение стойбищ и выпаса скота, а также всякое другое использование водоема и земельных участков, лесных угодий в пределах прибрежной полосы шириной не менее 500 метров, которое может привести к ухудшению качества или уменьшению количества воды источника водоснабжения;

7) в границах второго пояса зоны санитарной охраны запрещается сброс промышленных, сельскохозяйственных, городских и ливневых сточных вод, содержание в которых химических веществ и микроорганизмов превышает установленные санитарными правилами гигиенические нормативы качества воды.

Использование источников водоснабжения в пределах второго пояса зон санитарной охраны для купания, туризма, водного спорта и рыбной ловли допускается в установленных местах при условии соблюдения гигиенических требований к охране поверхностных вод, а также гигиенических требований к зонам рекреации водных объектов.

Перечень кварталов, в которых расположены леса, водоохранных зон, охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог приведен в таблице 3.1 и на карте-схеме (Приложение 3.2).

Таблица 3.1

Перечень кварталов, в которых расположены леса водоохранных зон, охранных зон объектов железнодорожного транспорта, придорожных полос автомобильных дорог

Наименование	Участковое лесничество		Номера кварталов или их частей
1	2		3
Водоохранные зоны	Сысертское	Сысертский участок	Части кварталов: 4, 8, 12, 13, 16, 17, 20-22, 28, 44, 50-54, 56-59, 62, 66, 68, 78, 79, 80, 84, 85, 90, 103, 107, 109, 110, 122, 123, 125,130-133, 137-139, 144-149, 151,153-154, 156, 157, 161-168, 171-174, 177, 183-186, 190, 191, 194, 195, 200, 201, 209-213,217, 238, 239, 242, 243, 248-254, 261, 263-275, 281-285, 287, 293, 299, 304, 307, 308, 310, 312-318, 320-321, 323-326, 328-332, 335-340, 343
		Арамильский участок	Части кварталов: 59, 60, 62, 63, 69, 70
	Кашинское	Кашинский участок	Части кварталов: 4, 9-11, 13, 16, 17, 20, 45, 46, 48, 52-55, 59, 65-67, 74, 81

1	2		3
Водоохранные зоны	Кашинское	Двуреченский участок	Части кварталов: 1, 2, 6, 9, 17, 28, 37, 38, 41-45, 47-49, 50, 51, 57
	Верх-Сысертское	Верх-Сысертский участок	Части кварталов: 1-3, 5-7, 9, 11, 12, 14-16, 18-21, 23, 28-30, 32, 37, 38, 40, 45, 47-49, 53-56, 61, 64, 69, 72, 73, 76, 77, 80-92, 94-107
		Никольский участок	Части кварталов: 49
		Щелкунский участок	Части кварталов:53-54, 63-65, 73, 78, 84, 90, 91, 96, 101, 105, 112, 113, 115, 122-125
	Центральное	Урочище Земли запаса урочище «Кадниковское»	Части кварталов:1, 2, 6, 9, 16, 17, 19-21, 24-31, 34, 35, 38
		Урочище Племзавод колхоз им. Свердлова	Части кварталов: 4, 12-16, 20-23
		Урочище Земли запаса СПТУ – 105	Части кварталов:1
		Урочище КСП «Щелкунский»	Части кварталов: 13, 20, 21, 23
		Урочище КСП «Никольский»	Части кварталов: 17, 21, 32, 34
		Урочище ТОО «Уральские Нивы»	Части кварталов: 23, 30
		Урочище совхоз «Бородулинский»	Части кварталов: 6, 8, 11,12
		Урочище ОПХ «Исток»	Части кварталов: 2-4
	Полевское	Полевской участок	Части кварталов:1-3, 7-9, 12-13, 15, 18, 22, 25-29, 32-34, 37-41, 43, 45, 46, 50-52, 54-59, 62, 67-69, 71-74, 77-78, 80, 83, 84, 86, 88, 90-95, 98-111, 113-119, 121-122, 124, 126, 127, 129-131, 134, 135, 137-144, 147, 150-155, 157-160, 162-167, 170-175, 177, 178, 181-194, 197, 201, 205, 206
		Кенчурский участок	Части кварталов:1-3, 8, 9, 14-16, 18, 19, 21, 22, 24, 26-28, 30-33, 36-39, 42-90, 92-99, 102-108, 110-120
	Северское	Северский участок	Части кварталов:5, 13, 14, 15, 21-25, 33, 34, 37, 38, 41-50, 53, 55-60, 62-68, 77-80, 83-88, 96, 98, 99, 101, 104, 105,108,112-116, 118,122,123 ,129,130,131,133-135, 137, 143, 147-158, 162, 163,165, 166, 167, 169, 170, 175, 176, 180

1	2		3
		Урочище СХП «Северский»	Части кварталов:2,4, 5, 7, 9-11, 13-19, 21-23, 29-33, 68
	Полдневское	Полдневской участок	Части кварталов:1, 2, 5, 9, 10, 11, 15, 18-19, 21, 26, 29, 32, 34-36, 39-41, 43, 44, 46, 47, 51-52, 55-57, 60, 64, 65, 69, 70, 72-74, 76-77, 79, 80, 83-85, 88, 91-96, 99, 103, 106-113, 122, 124, 129, 137-144, 148, 149, 154, 155, 156-161, 167, 168, 171-176, 179, 183, 184, 188-195, 199-201, 203-207, 210, 212-217, 219, 221, 223, 224, 226-230
		Урочище ПСК «Полдневской»	Части кварталов:35-46, 48-51, 54-58, 69
	Пионерское	Пионерский участок	Части кварталов: 1-5, 7-14, 18, 19, 21, 22, 27, 32, 34, 38, 41, 46, 50, 51, 57-61, 68, 69,-72, 75, 76, 81, 82, 84, 85, 89, 90, 96-100, 106-112, 122, 126, 127, 135, 139-140, 146, 147, 148, 149, 150, 152-154, 157, 160-165, 167, 169, 171, 172, 175, 177, 178, 181, 183
		Кургановский участок	Части кварталов:1, 3-7, 10, 22, 23, 68, 69, 78, 79-81, 85, 87, 88, 91-94, 96, 102, 105-107, 112
		Урочище ЗАО «Полевской»	Части кварталов:63-67
		Урочище ЗАО «Чкаловское»	Части кварталов: 1, 4, 5
Охранные зоны объектов железнодорожного транспорта, придорожные полосы автомобильных дорог	Сысертское	Сысертский участок	Части кварталов:13, 14, 20, 21, 29, 30, 34, 41, 43, 46-51, 54, 56-58, 62, 65, 69-74, 79, 80, 82, 85, 86, 87, 90, 91, 92, 93, 94, 103, 105-107, 110, 113, 114, 123, 126, 127, 131, 135, 145, 152, 153, 154, 158, 170, 182, 244-247, 252-256, 262-265, 273-274, 284, 285, 289, 290, 295
		Арамильский участок	Части кварталов:2, 7, 9-11, 13, 15, 16, 19-21, 49
	Кашинское	Кашинский участок	Части кварталов: 2, 5-8, 20, 23, 24, 28, 79, 87, 94, 95, 101-103
		Двуреченский участок	Части кварталов: 4-7, 10, 32, 37
	Верх-Сысертское	Никольский участок	Части кварталов:49, 50, 52, 53, 57, 58, 61, 63
		Щелкунский участок	Части кварталов:2-5, 9, 11, 14, 15, 20, 24, 30, 37, 39-44, 46-48, 50, 51, 59-62, 68, 69, 70, 75, 81, 88, 102, 103, 117, 118, 127, 136, 137, 141, 143
	Центральное	Урочище Земли запаса урочище «Кадниковское»	Кварталы: 22 Части кварталов:27,28
		Урочище совхоз	Части кварталов: 1, 6, 8, 11

1	2		3
		«Бородулинский»	
		Урочище Племзавод колхоз им. Свердлова	Части кварталов: 4-10, 16-20
		Урочище КСП «Щелкунский»	Части кварталов:12, 13, 20, 21, 27
		Урочище КСП «Никольский»	Части кварталов:17, 18, 25, 26
	Полевское	Полевской участок	Части кварталов: 32-35, 44-46, 53-58, 66-69, 77-78, 88, 89, 99, 100, 109-112, 122-123, 134, 135, 147, 148, 159, 160
		Кенчурский участок	Части кварталов:52, 58-62, 67-69, 71, 77, 78, 87-88, 98
	Северское	Северский участок	Части кварталов:60, 77, 95, 112, 126, 127, 141, 142, 160
		Урочище СХП «Северский»	Части кварталов:3, 4, 9, 22, 25, 28, 33
	Полдневское	Полдневской участок	Части кварталов:26, 27, 46, 47, 67, 87, 100-102, 114, 115, 116, 117, 122-129, 132, 137-142, 145-148, 163, 166-168, 181, 184-186, 196, 197, 208, 209, 219, 220, 230, 231
		Урочище ПСК «Полдневской»	Части кварталов: 41, 50, 54
	Пионерское	Пионерский участок	Части кварталов:41, 53-57, 65, 66, 68-70, 82-84, 91, 92, 95, 96, 97, 105, 106, 108-110, 118, 119, 121, 132,134, 145-148,161,162,163,164, 176, 177, 178, 182, 183
		Кургановский участок	Части кварталов:5-8, 10-12, 20, 21, 25, 26, 27, 38, 39, 40, 47-49, 57, 58, 67, 76, 86, 95, 103, 110, 111
		Урочище ЗАО «Чкаловское»	Части кварталов:1, 2, 4

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Сысертского лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	272 208	100,0
Лесные земли, всего	249 359	92,0
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	243204	90,0
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	6155	2,0
в том числе:		
вырубки	2861	1,0
гари, погибшие насаждения	282	
редины	18	
прогалины	113	
другие	2881	1,0
Нелесные земли, всего	22849	8,0
в том числе:		
просеки	3412	1,0
дороги		
болота	3709	1,0
другие	15728	6,0

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ, а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Свердловской области.

Разработка проектов освоения лесов и проектирование иных лесохозяйственных мероприятий, а также использование лесов для видов деятельности, перечисленных в статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии со статусом и режимом природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий.

При проведении лесоустроительных мероприятий на территории Свердловской области данные участки будут выделены в соответствующую категорию защитности – особо охраняемые природные территории.

Режим ведения хозяйства в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации запрещает:

-проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы;

-проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий;

-использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

-предоставление садоводческих и дачных участков;

-строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на особо охраняемых природных территориях деятельностью в соответствии с федеральными законами;

-движение и стоянку механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон скота вне автомобильных дорог.

Рубки ухода и прочие рубки проводятся в соответствии с установленным для этих территорий режимом.

Особо охраняемые природные территории перечислены в Постановлении Правительства Свердловской области от 17.01.2001 № 41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк», Постановлении Правительства Свердловской области от 02.04.2007 № 275-ПП «Об организации особо охраняемой природной территории областного значения «Природный парк «Бажовские места», Постановлении Правительства Свердловской области от 25.12.2019 № 999-ПП «О внесении изменений в Постановление Правительства Свердловской области от 02.04.2007 N 275-ПП "Об организации особо охраняемой природной территории областного значения "Природный парк "Бажовские места"». Перечень особо охраняемых территорий, находящихся на территории лесничества представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов Основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение (квартал, выдел)	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Памятники природы				
1.	«Асбест-камень»	91,7	Сысертский лесхоз, Сысертское лесничество, кв. 308	Геоморфологический, гидрологический памятник природы. Отработанный рудник, заполненный водой
2.	Камень «Сивко-Бурко»	15,99	Сысертский лесхоз, Сысертское лесничество, кв. 51	Геоморфологический, ботанический и историко-революционный памятник природы. Невысокие мраморные глыбы. Место подпольных собраний и тайных сходок рабочих г. Сысерти
3	Камень «Марков» с окружающими лесами	277,0	Сысертский лесхоз, Сысертское лесничество, кв. 319, 325	Геоморфологический, археологический и историко-литературный памятник природы. Вершина Каслинско-Сысертского кряжа. Гранитные скалы с матрацевидными отдельностями с комплексом редких растений. Стоянка древнего человека. Описывается в сказах П.П. Бажова
4.	Камень «Соколиный»	202,2	Сысертский лесхоз, Никольское лесничество, кв. 3, 4, 12, 13, 22, 23. На краю Окункульковского болота, юго-западнее озера Багаряк	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Камень (высотой более 20 м) из гнейса
5.	Веселый увал	520,0	Сысертский лесхоз, Верх-Сысертское лесничество, кв. 20, 21, 29, 30, 37, 38, 45, 46	Ландшафтный памятник природы. Значительно расчлененный горный кряж, высотой 430 м, с множеством гранитных останцев. Комплекс редких растений

1	2	3	4	5
6.	Скалы на р. Исеть	3,0	Сысертский лесхоз, Двуреченское лесничество, кв. 37. У п. Двуреченск	Геоморфологический, ботанический памятник природы. Невысокие скалы на левом берегу р. Исети с остепненной растительностью
7.	Скалы на правом берегу р. Сысерть	2,0	Сысертский лесхоз, Кашинское лесничество, кв. 9. В окрестностях с. Черданцево	Геоморфологический, ботанический памятник природы.Скалы с остепненной растительностью
8.	Хромовый рудник	2,0	Государственное учреждение "Сысертский лесхоз Минсельхозпрода России", Бородулинское лесничество, кв. 6. Около д. Шайдурово	Геологический памятник природы. Отработанный хромовый рудник
9.	Абрамовский разрез	50,0	Государственное учреждение "Сысертский лесхоз Минсельхозпрода России", Щелкунское лесничество, кв. 19. В окрестностях с. Абрамовского	Геологический, гидрологический памятник природы. Старый затопленный глубокий карьер
10.	Озеро «Тальков камень» с окружающими лесами	89,4	Сысертский лесхоз, Сысертское лесничество, кв. 66, 75	Гидрологический, ботанический, историко-революционный памятник природы. Старый затопленный тальковый рудник в отрогах Черновского увала. Комплекс редких растений
11.	Сысертский сосновый бор	97,0	Сысертский лесхоз, Сысертское лесничество, кв. 80. Черта г. Сысерти, южная окраина у Челябинского тракта	Ботанический памятник природы. Чистые высокопроизводительные сосновые древостои
12.	Болото «Чистое»	229,0	Сысертский лесхоз, Щелкунское лесничество, кв. 80, 86, 87. На западном склоне к оз. Багаряк, в 0,5 км на северо-запад от д. Космаковой	Ботанический, зоологический памятник природы. Низинное осоковое болото. Место отела косуль
13.	Болото «Багаряк»	139,0	Площадь - 61,8 га. Сысертский лесхоз, Щелкунское лесничество, кв. 67. Площадь - 77,2 га. Щелкунская территориальная администрация, Муниципальное	Гидрологический, зоологический памятник природы. Низинное осоково-тростниковое болото. Место обитания журавлей

1	2	3	4	5
			образование Сысертский район. На северном склоне к оз. Багаряк от д. Космаковой	
14.	Болото «Лезгинское»	470,0	В истоке р. Лезга, у д. Космаковой	Ландшафтный памятник природы. Низинное, осоково-тростниковое болото. Исток реки Лезга
15.	Гора «Азов»	217,0	Полевской лесхоз, Полевское лесничество, кв. 30 - 32, 43 - 45. В 8 км от города Полевского	Геологический, ботанический и археологический памятник природы (жертвенное место эпохи бронзы) и историко-литературный (описан в сказах П.П. Бажова). Вершина Ревдинского хребта в виде зубчатого гребня, сложенного диабазами. Окружена сосновым лесом
16.	Глубочинский пруд	174,0	акватория Глубочинского водохранилища	Гидрологический памятник природы. Живописный водоем
Природные парки				
1.	Природный парк «Бажовские места»	61 060,8	кв. 57, 66, 67, 68 (за искл. выдела 37), 75 - 77, 78 (за искл. выдела 33), 83, 84, 88, 89, 95 - 211, 253 - 258, 264 - 269, 275 - 280, 286, 292, 298, 304, 308 - 344 Сысертского участка Сысертского участкового лесничества; кв. 1 - 38, 39 - 41, 43 -107 Верх-Сысертского участка, кв. 38, 39, 45, 46, 52 - 59, 63 - 68, 71 - 74, 76 - 80, 82 - 87, 89 -93, 94 - 100, 109 - 114, 119 - 124, 128 - 133 Щелкунского участка Верх-Сысертского участкового лесничества; кв. 1 - 8, 10 - 17, 20 - 26, 27 - 32, 33 - 37, 38 - 41, 42 - 45, 46 - 48 Никольского участка Верх-Сысертского участкового лесничества; части кварталов 8, 9 урочища КСП "Щелкунский" Центрального участкового лесничества	

1	2	3	4	5
Ландшафтные заказники				
1.	Орнитологический заказник по охране мест гнездования орла-могильника «Сысертский»	230,0	ГБУ СО "Сысертское лесничество", Кашинское участковое лесничество, Двуреченский участок, кв. 53, 56	место гнездования орла-могильника, занесенного в Красную книгу России
2	«Болото Глубочинское»	1505,0	ГБУ СО "Сысертское лесничество", Верх-Сысертское участковое лесничество, Щелкунский участок, кв. 52 - 54, 64, 65, 72, 73, 77, 78, 83, 84, 90, 91	Низинное лесное и осоково-тростниковое болото. Регулятор водного режима рек
3.	Ландшафтный заказник "Верхне-Макаровское водохранилище с окружающими лесами" (Сысертский участок)	2124,3	ГУСО "Сысертское лесничество", Пионерское участковое лесничество, Кургановский участок, кв. 1 - 12, 14, 15; урочище ЗАО "Чкаловское", кв. 1, 4, 5	Питьевой источник, имеющий высокое рекреационное значение

На основании Постановления Правительства Свердловской области от 24 мая 1999 г. № 615-ПП «О выделении особо защитных участков леса в Сысертском лесхозе Свердловского управления лесами» и в целях сохранения, воспроизводства и рационального использования охотничьей фауны на территории Сысертского лесничества выделены следующие особо защитные участки леса общей площадью 34748,0 га.:

Таблица 4.3

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов Основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение (квартал, выдел)	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
Особо охранные части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий				
		19 843,0	Верх-Сысертское участковое лесничество, Верх-Сысертский участок кв. 1-4,8-13,17-22,24-31,33-39,41-47,49-55,57-63,65-71,73-75,77-79,81-	

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов Основание к выделению	Площадь объекта, га	Местоположение (квартал, выдел)	Краткая характеристика
1	2	3	4	5
			83,85-87, 89-91,93-95,97-99,101-107	
		14 905,0	Сысертское участковое лесничество, Сысертский участок кв. 261,270-274,281-334,337-342	

На территории Сысертского городского округа выделен «Природный парк «Бажовские места» площадью 61 060,8 гектаров в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 25.12.2019 № 999-ПП «О внесении изменений в Постановление Правительства Свердловской области от 02.04.2007 N 275-ПП "Об организации особо охраняемой природной территории областного значения "Природный парк "Бажовские места"».

В состав Парка входят:

земли лесного фонда:

- кварталы 57, 66, 67, 68 (за исключением выдела 37), 75 - 77, 78 (за исключением выдела 33), 83, 84, 88, 89, 95 - 211, 253 - 258, 264 - 269, 275 - 280, 286, 292, 298, 304, 308 - 344 Сысертского участка Сысертского участкового лесничества; кварталы 1 - 38, 45, 46 Верх-Сысертского участка, кварталы 38, 39, 45, 46, 52 - 59, 63 - 68, 71 - 74, 76 - 80, 82 - 87, 89 - 93 Щелкунского участка Верх-Сысертского участкового лесничества; части кварталов 8, 9 урочища коллективного сельскохозяйственного предприятия "Щелкунский" (далее - КСП "Щелкунский") Центрального участкового лесничества Сысертского лесничества;
- земли сельскохозяйственного назначения КСП "Щелкунский" (в границах кварталов 8, 9 урочища КСП Щелкунский Центрального участкового лесничества Сысертского лесничества);
- водные объекты: озеро Тальков камень, озеро Большое Щучье, озеро Малое Щучье, озеро Большое Карасье, озеро Большой Багаряк, озеро Малое Карасье, пруд Кедровый, пруд Хрустальный, Верхне-Сысертское водохранилище, Сысертское водохранилище (южная часть в соответствии с описанием границ Парка), а также реки, ручьи и болота, расположенные в границах Парка.
- Площадь ООПТ составляет 61060,8 га, из них: земли лесного фонда - 58961,83 гектара, земли сельскохозяйственного назначения - 665 гектаров, земли водного фонда - 1434 гектара.

Территории населенных пунктов в состав Парка не входят.

Особо охраняемая природная территория областного значения «Природный парк „Бажовские места“» создана в целях обеспечения экологически благоприятных условий жизни населения Свердловской области, совершенствования механизма природопользования, направленного на снижение техногенной нагрузки, сохранения историко-культурных объектов.

Парк создан для выполнения следующих задач:

- сохранение природных комплексов, имеющих значительную экологическую, эстетическую и рекреационную ценность;
- использование территории Парка в целях экологического воспитания населения и посетителей парка;
- разработка и внедрение эффективных методов охраны природы и поддержания экологического баланса в условиях рекреационного использования территории Парка;
- создание и обеспечение условий для организации и проведения природных исследований и осуществления экологического мониторинга;
- сохранение объектов историко-культурного, индустриального наследия (археологических, исторических, индустриальных объектов, историко-культурных ландшафтов);
- создание и развитие историко-культурного комплекса, осуществление исторических и археологических исследований, музеефикация объектов с созданием музейных экспозиций;
- развитие экологического и познавательного туризма и обеспечение отдыха населения;
- развитие охотничьего туризма.

На всей территории Парка запрещается:

- любая деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам, историко-культурным и геолого-минералогическим объектам, влекущая за собой изменение сложившегося природного ландшафта, снижение или уничтожение экологических, эстетических и рекреационных качеств Парка или его компонентов;
- рубка лесных насаждений, кроме зоны любительской и спортивной охоты (за исключением проведения выборочных санитарных рубок и рубок ухода, а также в случаях, когда договор аренды лесного участка для заготовки древесины был заключен до момента организации Парка);
- строительство объектов, в том числе линейных, не связанных с выполнением задач, возложенных на Парк, и обеспечением функционирования населенных пунктов без согласования с Министерством природных ресурсов и экологии Свердловской области и положительного заключения государственной экологической экспертизы;

- движение и стоянка транспортных средств вне дорог общего пользования с твердым покрытием, кроме зоны любительской и спортивной охоты, и за исключением техники, используемой для охраны Парка, сельскохозяйственных, лесохозяйственных, охотхозяйственных и противопожарных мероприятий, охраны животного мира и охотничьих ресурсов, а также снегоходов и квадроциклов по специально оборудованным для этой цели туристским маршрутам, при соблюдении правил, действующих на каждом техническом маршруте, утвержденных администрацией Парка;
- мойка транспортных средств вне отведенных для того мест;
- размещение складов ядохимикатов, минеральных захоронений и мест складирования отходов производства, размещение свалок твердых и жидких бытовых отходов и промышленных сбросов;
- заготовка живицы, промышленное и любительское рыболовство промысловыми орудиями лова, заготовка пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), других недревесных лесных ресурсов (за исключением заготовки гражданами таких ресурсов для собственных нужд);
- охота, за исключением: зоны ограниченного хозяйственного использования и зоны любительской и спортивной охоты, выдача разрешений на добычу охотничьих ресурсов в которой осуществляется в соответствии с положением о выдаче разрешений на добычу охотничьих ресурсов в природном парке "Бажовские места", утвержденным приказом государственного бюджетного учреждения Свердловской области "Природный парк "Бажовские места" от 13.09.2019 N 41 "Об утверждении положения о выдаче разрешений на добычу охотничьих ресурсов в природном парке "Бажовские места";
- размещение новых видов хозяйственной деятельности, не связанных с функционированием Парка, строительство, изъятие земельных участков для ведения любой хозяйственной деятельности (застройка, индивидуальные участки, коллективные сады, стоянки и прочее), кроме расширения черты населенных пунктов, утвержденной в установленном порядке;
- предоставление участков в границах Парка в аренду для всех видов пользования, кроме участков, согласованных Министерством природных ресурсов и экологии Свердловской области для культурно-оздоровительных, научно-исследовательских, туристских и спортивных целей;
- проведение геологических изысканий без согласования с Министерством природных ресурсов и экологии Свердловской области;
- добыча полезных ископаемых, за исключением добычи общераспространенных полезных ископаемых и местных строительных материалов и полезных ископаемых месторождений, перечисленных в пункте 15 Положения;

- организация туристских стоянок, установка палаток, разведение костров вне отведенных для этого специальных мест, либо без согласования с Администрацией парка;
- помимо этого, на всех водных объектах, входящих в состав Парка (кроме Верхнесысертского пруда), запрещается движение моторных плавсредств, за исключением использования моторных плавсредств сотрудниками Парка и органов надзора и контроля.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

- на всей территории Парка сохраняются все виды хозяйственной деятельности, ведущиеся на момент организации Парка. Новые виды хозяйственной деятельности на территории Парка согласовываются с его администрацией;
- на территории Парка проводятся биотехнические мероприятия, работы по учету численности и мониторингу объектов животного мира, мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов;
- проведение геологических работ, добыча полезных ископаемых и местных строительных материалов должны осуществляться в соответствии с лицензией на право пользования участками недр;
- проведение археологических исследований должно осуществляться при наличии Открытого листа, выданного Институтом археологии Уральского отделения Российской Академии Наук, в сроки, согласованные с администрацией Парка;
- проект рекультивации согласовывается с администрацией Парка;
- на всей территории Парка разрешается проведение мероприятий по очистке водных объектов, восстановлению гидротехнических сооружений, обустройству береговой линии и другие работы по благоустройству территории;
- организация и проведение культурно-оздоровительных, туристских и спортивных мероприятий разрешается по согласованию с администрацией Парка;
- содержание и разведение объектов животного мира и охотничьих ресурсов в неволе (в изолированных вольерах), полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания на территории Парка может осуществляться администрацией Парка и другими лицами по согласованию с Министерством природных ресурсов и экологии Свердловской области.

Зона интенсивной рекреации.

К зоне относятся территории, лежащие в непосредственной близости от наиболее посещаемых объектов, - берега водохранилищ, прудов, рек, озер; живописные скалы, горные массивы и другие природные рекреационные комплексы с развитой дорожно-тропиночной сетью. Территория описываемой зоны пригодна для развития экологического, спортивного и оздоровительного туризма.

Территория зоны включает: кварталы 57, 66 (включая озеро Тальков Камень (выдел 26)), 67, 68 (за исключением выдела 37), 75, 76, 78 (за исключением выдела 33), 100, 101, 103, 104, 108, 110, 111, 121, 123, 124, 128, 130, 131 (включая часть Сысертского водохранилища (выдел 1)), 139 (включая часть Верхне-Сысертского водохранилища (выдел 46)), 142, 148 (выдел 13), 149 (включая часть Верхне-Сысертского водохранилища (выдел 14)), 150 - 152, 154, 161 (выдел 3), 162 (выдел 20), 163 (включая часть Верхне-Сысертского водохранилища (выдел 1)), 165, 166, 173 (выдел 11), 174 (включая часть Верхне-Сысертского водохранилища (выдел 1)), 175, 177, 178, 186 (включая часть Верхне-Сысертского водохранилища (выдел 1)), 187, 190 - 192, 196, 201 - 206, 208, 209, 256 - 258, 267 - 269, 308, 314, 319, 320, 325, 330 (включая часть озера Малое Щучье (выдел 15)), 337 (включая часть озера Большое Щучье (выдел 24)), 338 (включая часть озера Малое Щучье (выдел 4)) Сысертского участка Сысертского участкового лесничества, кварталы 1 (включая часть озера Большое Щучье (выдел 4)), 5 (включая часть пруда Хрустальный (выдел 32)), 6 (включая часть пруда Хрустальный (выдел 29)), 8, 13, 14 (включая часть пруда Хрустальный (выдел 7)), 15 (включая часть пруда Хрустальный (выдел 1)), 16, 17, 22, 25, 30, 31, 34, 38, 46 Верх-Сысертского участка, кварталы 56, 57 Щелкунского участка Верх-Сысертского участкового лесничества Сысертского лесничества.

Площадь зоны: 11578,0 га.

Зона ограниченного хозяйственного использования.

Зона ограниченного хозяйственного использования - к зоне относятся территории, предназначенные для создания благоприятных условий обитания и воспроизводства охотничьих животных, ведения деятельности по достижению оптимальной плотности и регулированию численности объектов животного мира.

Территория зоны включает: кварталы 148 (за исключением выдела 13), 159 - 160, 161 (за исключением выдела 3), 162 (за исключением выдела 20), 171 (включая озеро Большое Карасье и часть Верхне-Сысертского водохранилища (выдел 23)), 172, 173 (за исключением выдела 11), 183, 184 (выделы 15, 21 - 24, 28 - 36), 194 (включая часть озера Малое Карасье (выдел 8) и часть пруда Кедровый (выдел 7)), 195 (включая часть Верхне-Сысертского водохранилища (выдел 1)), 310 (выделы 4 - 6, 11 - 23), 315 (выделы 14 - 17), 316, 321 (выделы 3 - 25), 322, 327, 328 (включая часть озера Малое Карасье (выдел 48)), 333, 334, 335 (включая часть пруда Кедровый (выдел 4)), 336 (включая часть пруда Кедровый (выдел 1)), 341, 342, 343 (включая часть пруда Кедровый (выдел 5)), 344 Сысертского участка Сысертского участкового лесничества Сысертского лесничества.

Площадь зоны: 3966,0 га

Посещение территории зоны ограниченного хозяйственного использования допускается при наличии письменного разрешения, выдаваемого Министерством природных ресурсов и экологии Свердловской области.

Зона регулируемого туризма

Зона регулируемого туризма - к зоне относятся территории, лежащие на относительном удалении от транспортных магистралей и водоемов. Указанная территория в силу своей относительной малодоступности и, как следствие, большей сохранности природных комплексов в наибольшей степени пригодна для создания благоприятных условий обитания и воспроизводства охотничьих животных, ведения деятельности по достижению оптимальной плотности и регулированию численности объектов животного мира, для развития пешего и конного спортивного и экологического туризма.

Территория зоны включает: кварталы 77, 83, 84 (включая часть Сысертского водохранилища (выдел 20)), 88, 89, 95 - 99, 102, 105 - 107, 109 (включая часть Сысертского водохранилища (выдел 8)), 112 - 120, 122 (включая часть Сысертского водохранилища (выдел 48)), 125 - 127, 129, 132 - 136, 137 (включая часть Верхне-Сысертского водохранилища (выдел 27)), 138 (включая часть Верхне-Сысертского водохранилища (выдел 22)), 140, 141, 143, 144, 145 (включая часть Сысертского водохранилища (выдел 1)), 146 (включая часть Верхне-Сысертского водохранилища (выдел 18)), 147 (включая часть Верхне-Сысертского водохранилища (выдел 4)), 153, 155 - 158, 164, 167 - 170, 176, 179 - 182, 184 (включая часть Верхне-Сысертского водохранилища (выдел 1), за исключением выделов 15, 21 - 24, 28 - 36), 185 (включая часть Верхне-Сысертского водохранилища (выдел 1)), 188, 189, 193, 197 - 200, 207, 210, 211, 253 - 255, 264 - 266, 275 - 280, 286, 292, 298, 304, 309, 310 (за исключением выделов 4 - 6, 11 - 23), 311 - 313, 315 (за исключением выделов 14 - 17), 317, 318, 321 (за исключением выделов 3 - 25), 323, 324, 326, 329, 331, 332, 339, 340 Сысертского участка Сысертского участкового лесничества, кварталы 2 - 4, 7, 9 - 12, 18 - 21, 23, 24, 26 - 29, 32, 33, 35 - 37, 39, 45, 55, 62, 70, 83 Верх-Сысертского участка, кварталы 38, 39, 45, 46, 52 - 55, 58, 59, 63 - 68, 71 - 74, 76 - 80, 82 - 87, 89 - 93, 95 - 97, 109, 111, 114, 121, 128 Щелкунского участка Верх-Сысертского участкового лесничества, кварталы 1, 2, 6 - 8, 11 - 13, 15 - 17, 22 - 26, 28 - 32, 34 - 36, 38 - 40, 42 - 45, 47, 48 Никольского участка Верхне-Сысертского участкового лесничества, квартал 8, часть квартала 9 урочища КСП "Щелкунское" Центрального участкового лесничества Сысертского лесничества, озеро Большой Багаряк.

Зона любительской и спортивной охоты

Зона любительской и спортивной охоты - к зоне относятся территории, предназначенные для создания благоприятных условий обитания и воспроизводства охотничьих животных, ведения деятельности по достижению оптимальной плотности и регулированию численности объектов животного мира, осуществлению любительской и спортивной охоты.

Территория зоны включает в себя кварталы: 40, 41, 43, 44, 47 - 54, 56 - 61, 63 - 69, 71 - 82, 84 - 107 Верх-Сысертского участка Верх-Сысертского участкового лесничества Сысертского лесничества, 94, 98 - 100, 110, 112, 113, 119 - 120, 122 - 124, 129 - 133 Щелкунского участка Верх-Сысертского участкового лесничества Сысертского лесничества, 3 - 5, 20, 27, 33, 37, 41, 46

Никольского участка Верх-Сысертского участкового лесничества Сысертского лесничества, озеро Сысертское (частично в соответствии с описанием границ Парка), озеро Большое Черновское, озеро Малое Черновское.

Специально разработанные планы по организации особо охраняемых природных территорий, по развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия, проекты по организации лесов национального наследия в Сысертском лесничестве отсутствуют.

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий указано в Приложении 3, 3.3.

1.1.8. Объекты биологического разнообразия, подлежащие сохранению при осуществлении лесосечных работ

В целях сохранения биоразнообразия лесов письмом Рослесхоза от 12.02.2018 № НК-06-54/2013 рекомендован сводный перечень объектов биоразнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. Указанный перечень, с учетом местных условий, представлен в методических рекомендациях, утвержденных приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области».Требования методических рекомендаций учитываются при отводе и таксации лесосек, составлении технологических карт лесосечных работ, при разработке лесосек.

К объектам биологического разнообразия относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп – участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

небольшие заболоченные понижения;

участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженными руслами;

участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

окраины болот;

участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях, крутосклонах и карстовых образованиях;

участки низкопродуктивных древостоев с запасом древесины менее 50 $м^3$/га;

участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ (берегозащитные участки леса);

участки, не покрытые лесной растительностью (поляны, сенокосы, редины, не выделенные в отдельные выдела);

биогруппы деревьев, отличающихся от основного древостоя (куртины осины в еловых насаждениях, биогруппы средневозрастных елей в спелых еловых древостоях);

группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

окна распада древостоя с подростом и валежом;

участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог;

места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав

семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биологического разнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

старовозрастные деревья и их биогруппы;

деревья редких видов, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), ивы, рябина обыкновенная);

деревья с гнездами и (или) дуплами;

единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосек;

откомлевки и обрезки стволовой древесины с пороками длиной не более 2 м;

крупный валеж, находящийся на второй и ниже стадии разложения (таблица 4.4)

Таблица 4.4

Стадии разложения древесины

Стадия разложения древесины	Характеристика древесины
I	Древесина крепкая, на ней присутствуют пятна отличного от цвета живой древесины, кора обычно присутствует
II	Древесина мягкая, волокна отщепляются, но в комок не скатываются, кора местами присутствует
III	Древесина мягкая, волокна легко отщепляются и легко скатываются в комок, коры обычно нет
IV	Древесина в виде трухи или остатков ядра ствола и ветвей

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосек, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Информация о ключевых элементах древостоя и ключевых биотопах, выделенных при отводе лесосек заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Перед началом работ по разработке конкретной лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенного в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода.

Вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, допускается, если их сохранение нарушает требования безопасности труда. При этом несохраненные объекты биоразнообразия по

возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается уборка единичных деревьев в буферных зонах при отсутствии опасности потери устойчивости оставляемых деревьев и нанесения вреда биоразнообразию.

На территории ключевых биотопов и буферных зон не допускается прокладка трелевочных волоков, размещение погрузочных площадок и других технологических элементов лесосеки.

При невозможности трелевки древесины, без пересечения временного водотока, допускается образование переезда через него с последующей уборкой переезда и обеспечением беспрепятственного тока воды после завершения разработки лесосеки.

Старовозрастные деревья при их компактном произрастании целесообразно оставлять в виде биогрупп и куртин.

Сплошная рубка в ключевых биотопах и буферных зонах допускается только в погибших и поврежденных насаждениях.

Перечни объектов биоразнообразия и размеры буферных зон указываются в лесохозяйственном регламенте лесничества на основании материалов лесоустройства и специальных обследований.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и установлению буферных зон в Сысертском лесничестве не проводилось.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 20.

1.1.9. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 № 1283-р, к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры, относящиеся к временным постройкам: сушилки, грибоварни, склады, временные сооружения для бытовых нужд и т. д..

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, который может создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные, автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

- лесовозные дороги;

- лесохозяйственные дороги.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистралью лесовозной дороги. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

Следует отметить, что основные лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу. Они должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место лесные дороги общей протяженностью 2177 км. Из них: автомобильные грунтовые – 2008 км, с твердым покрытием – 51 км, кроме того зимники – 27 км. Плотность дорог составляет 7,8 км на 1000 га.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. В настоящее время такие лесные склады принято делить на:

-верхние;

-промежуточные;

-нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (на практике они часто бывают смешанными).

На территории лесничества имеется базисные питомники по выращиванию

посадочного материала основных лесообразующих пород в Пионерском участковом лесничестве, Пионерском участке, квартал 70, выдел 13 на площади 14,0 га, Сысертском участковом лесничестве, Сысертском участке квартал 175 выдел 4 на площади 13, 0 га который тоже относится к объектам лесной инфраструктуры.

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Таблица 4.5

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность, км					
	типы лесохозяйственных дорог			лесовозные	общего пользования	итого
	I	II	III			
Дороги, всего	155	197	1585	33	207	2177
в том числе:						
а). железные					91	91
из них широкой колеи						
б). автомобильные	153	194	1580	17	115	2059
из них						
с твердым покрытием	22	5	9		15	51
грунтовые	131	189	1571	17	100	2008
в т.ч. круглогодичного действия	83	74	439	9	16	621
в). Зимники	2	3	5	16	1	27

Схематическая карта транспортного освоения лесов Сысертского лесничества прилагается (Приложение 5).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

Для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным Кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

Объекты не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и Распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и от

30.04.2022 № 1084-р.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

5) осуществления рекреационной деятельности;

6) осуществления религиозной деятельности.

В Сысертском лесничестве существуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в следующих видах использования лесов:

Осуществление рекреационной деятельности:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ООО «Торговый центр «Семейный»	Сысертское, Арамильский кв. 19, выделы 17, 18, 19	2,0
ООО «Спортивно-оздоровительный центр «Сова»	Кашинское, Кашинский кв. 23 выделы 40,43-45,49-54,39,46,47; 24 выделы 28,53,55	12,5
ООО «Золотые ключи»	Кашинское, Двуреченский кв. 43, выдел 30	5,5
ООО «Нео-Инвест»	Сысертское, Сысертский кв. 155 выделы 24,29; 167 выделы 1,2,8,9,11	11,2
ООО «ПО «АгроУПИ»	Сысертское, Сысертский , кв. 149 выделы 10,11,12,13	3,9
ООО «Сатурн»	Сысертское, Сысертский кв. 79, выделы 13,14,16,17,18,19	2,0
ООО «КОНАН-ЕК»	Сысертское, Сысертский кв. 174 выд. ч.15,ч.34,35	3,2
ИП Маевская О.В.	Сысертское, Сысертский кв. 72, выделы 1,2	3,0003
ООО «Лесная сказка»	Сысертское, Сысертский кв. 122 выделы 41,42,45; 130 выделы 5-10	22,9066
ООО Автотранссервис»	Пионерское, Кургановский кв. 12, выдел 12	0,3361
ООО «Евгения»	Сысертское, Сысертский кв. 139, выдел 56	0,0465
ИП Ширыкалов О.И.	Сысертское, Сысертский кв. 139 выдел 56	0,0411
ИП Ковин Владимир Юрьевич	Сысертское, Сысертский кв. 139 выдел 56,57	0,0806
ИП Бартенева Екатерина Рафаэльевна	Сысертское, Сысертский кв. 139, выдел 57,58	0,2258
АО «Уралэлектротяжмаш»	Сысертское, Сысертский кв. 139 выделы 36,37,38,39,54,59	8,74
ООО «Бажовский тропы»	Сысертское, Сысертский кв. 110 выдел 2-4,12,17,20,21, кв. 123 выдел 1,2,4	1,731

1	2	3
ООО «Управляющая компания «Финский залив»	Сысертское, Сысертский кв. 163 выделы 9-11,17,26,29,43	8,6315
ООО «Борей»	Сысертское, Сысертский кв. 58 выделы 8,7; кв. 70 выделы 19,21,22	3,2
ИП Дуденко А.А.	Сысертское, Сысертский, кв. 63 выдел 9	0,5
ИП Минин С.В.	Верх-Сысертское, Никольский кв. 2, выдел 10	0,1001
ООО «Северные тропы»	Сысертское, Сысертский кв. 78 выдел 32; кв. 84 выдел 16	3,4
ООО «Компания «Бажовская»	Сысертское, Сысертский кв. 78 выдела 5,6,7,8,11	5,100
ИП Кондратьев Е.В.	Сысертское, Сысертский кв 43, ч. Выделов 1,3	1,0707
ООО «Черная Жемчужина»	Кашинское, Кашинский кв. 20 ч.выделов 1,8,16,17,18	6,3051
ООО «Иволга»	Кашинское, Кашинский кв. 11 ч. Выделов 37,40,44,47, кв.11 ч. Выделов 40,43,44,47	2,9737
ООО «ТЕСТ –А»	Сысертское, Сысертский кв. 63, ч. Выдела 26	0,6545
ИП Шахвердиев Ш.А. оглы	Кашинское, Кашинский кв. 20 выдел 45	0,1
ООО «ГринГрадИнвест»	Сысертское, Сысертский кв:69 ч. Выд.2	1,0
ООО «Здоровье»	Сысертское участковое лесничество, р. Сысертский, кв. 139(в. 56-58);	0,6397
ГКУ «Управление зданиями Правительства Свердловской области»	Сысертское участковое лесничество, р. Сысертский, кв. 163(в. 39-41), кв. 174(в. 2-5,15,40), кв. 174(в. 6,7,16,35-39,46,48,54);	7,0223
ИП Горшков А.Г.	Сысертское участковое лесничество, Сысертский участок квартал 139(выделы части 25-30,часть 46, часть 50)	2,19
ООО «Парк»	Верх-Сысертское участковое лесничество, Верх-Сысертский участок, квартал 15 выделы 2,10,20 участок 1, квартал 15 выдел 8 участок 2	5,1855
ИП Лемясев Д.М	Сысертское участковое лесничество, Сысертский участок квартал 151, выдела 10,11,12,17,18	1,3642
ООО «Йога-Видья»	Пионерское участковое лесничество, урочище ЗАО «Чкаловское» квартал 1, часть выдела 54	1,0
ООО «Уральские зори»	Сысертское участковое лесничество, участок Сысертский, кв. 139(в. 24)	2,4
ООО «Альтернатива»	Сысертское участковое лесничество, участок Сысертский, кв. 131(в. 27)	1,0416
ООО «Олимп»	Сысертское участковое лесничество, участок Сысертский, кв.28(в. 2)	2,5838
"ПО СТРОЙ УПИ"	Сысертское участковое лесничество, участок Сысертский, кв. 149(в. 10), кв. 149(в. 19);	0,92
ООО Уралснабресурс	Сысертское участковое лесничество, ур.Сысертский, кв.139(в. 38, 39, 40, 42, 43);	2,9993
ООО «Агрокапитал»	Сысертское участковое лесничество, ур. Сысертский, кв. 78(в. 24);	5,07
ООО "Каменская Кабельная Компания"	Сысертское участковое лесничество, ур. Сысертский, кв. 122(в. 12,15);	0,7684
"Департамент Новых Технологий- Урал"	Сысертское участковое лесничество, ур. Сысертский, кв. 139(в. 35);	0,3478
"Торговая компания М ТРИ"	Сысертское участковое лесничество, ур.	2,909

1	2	3
	Сысертский, кв. 163(в. 4,5,12,13);	
"Спортивный патриотический клуб Архангел Михаил"	Полевское участковое лесничество, ур. Полевской, кв. 40(в. 1-23,25-35), кв. 53(в. 1-35), кв. 66(в. 1-21,22,23-28,29,30-33,35,36), кв. 67(в. 1-5,7-22,23);	655,8789

Осуществление работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковые лесничества (участки), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ООО «Уралинвестстрой»	Сысертское, кв. 70 (выд.33,34), 71 (ч. выдела 32), 73 (выдел 28),74 (выд. 28)	2,2063
ООО Уральский мрамор»	Пионерское, Кургановский кв. 38 (ч. выделов 19,28,33,35) ,кв. 47 (ч. выделов 21,22), кв. 48 (ч. выделов 1,2,7,8, выдела 3,4,5,6,41)	40,3368
ЗАО «УПТК»	Кашинское, Кашинский кв. 51 выделы 7,12,17,18,19,20,21,22,23,25,26,29,30,32,33,39,44,46, 48,50	33,3486
ООО «Айседора»	Сысертское, Сысертский кв. 22 (ч. выд.3,4,15,22), кв. 24 (ч. выд. 1,13)	1,5697
ЗАО «УПТК»	Кашинское, Кашинский кв 47,54	22,497
ЗАО «УПТК»	Центральное,земли запаса урочища "Кадниковское"кв. 58 выделы 10,11,12; кв. 63 выделы 1,6	7,5
ООО «Эверест»	Пионерское, Пионерский кв:93,94,107	12,0
ООО «Железянский рудник»	Полевское урочище "Полевской": кв. №4 в.4-7,13-17,19-21 кв. №5 в.1,11,12,19 кв. №17 в.4,5,7,8,19 кв. №18 в.1-6,9-12,19,24	102,9
МУП "Сысертское ЖКХ"	Сысертское, ур. Сысертский, кв. 50(в. 26), кв. 50(в. 34), кв. 51(в. 12), кв. 51(в. 9);	0,7783
ООО "Гамма"	Верх-Сысертское кв.47 (54,56,63); 48 (55); 60 (9-11,45,46); 61 (1,2,54);	21,8925
ООО «Эверест»	Пионерское Пионерский кв.93 выдел 16	3,7
МУП «Сысертское ЖКХ»	Сысертское Сысертский, кв. 21(16,56)	0,5426
АО «УГР-инвест»	Кашинское, Двуреченский, кв. 58(15), кв. 58(16), кв. 58(17), кв. 58(27), кв. 58(28), кв. 58(29), кв. 58(30), кв. 58(31), кв. 58(32), кв. 58(33), кв. 58(34), кв. 58(35), кв. 58(36), кв. 58(37), кв. 58(38), кв. 58(39), кв. 58(4), кв. 58(40), кв. 58(41), кв. 58(42), кв. 58(43), кв. 58(44), кв. 58(45), кв. 58(48), кв. 58(49), кв. 58(5), кв. 58(50), кв. 58(51), кв. 58(52), кв. 58(53), кв. 58(54), кв. 58(55), кв. 58(56), кв. 58(6), кв. 58(7), кв. 58(8), кв. 58(9),кв.58(14), кв. 62(10), кв. 62(11), кв. 62(12), кв. 62(13), кв. 62(14), кв. 62(15), кв. 62(16), кв. 62(17), кв. 62(18), кв. 62(19), кв. 62(2), кв. 62(20), кв. 62(21), кв. 62(22), кв. 62(3), кв. 62(36), кв. 62(37), кв. 62(4), кв. 62(5), кв. 62(6), кв. 62(7), кв. 62(8), кв. 62(9), кв.62(1)	138,14
ООО «Хард-Строй»	Кашинское участковое лесничество, ур. Двуреченский, кв. 73(в. 26), кв. 75(в. 11), кв. 75(в. 14),	77,96

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковые лесничества (участки), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
	кв. 75(в. 15), кв. 75(в. 16), кв. 75(в. 17), кв. 75(в. 22), кв. 75(в. 23), кв. 75(в. 29), кв. 75(в. 30), кв. 75(в. 4), кв. 75(в. 5), кв. 75(в. 6), кв. 75(в. 7), кв. 75(в. 8), кв. 76(в. 1), кв. 76(в. 16), кв. 76(в. 17), кв. 76(в. 21), кв. 76(в. 22), кв. 76(в. 23), кв. 76(в. 27), кв. 76(в. 29), кв. 76(в. 30), кв. 76(в. 31);	
ЗАО «УПТК»	Кашинское участковое лесничество, Кашинский участок, кв.51 (3,8-10,12-14,16,51);	11,4611
ООО «АгроСтройКомплекс»	Центральное участковое лесничество, ур. Племзавод колхоз им. Свердлова, кв. 4(в. 28), кв. 4(в. 29), кв. 4(в. 30)	3,6
ООО «Эверест»	Пионерское участковое лесничество, ур. Пионерский, кв. 93(в. 30,32), кв. 107(в. 10,11,35)	3,769
ООО «"Горно-геологическая компания "Полевское"»	Северское участковое лесничество, ур. Северский, кв. 57(в. 1,1,4,4-7,7,10,10-14,32), кв. 57(в. 36,36,37,37), кв. 58(в. 1,3-6,12,30), кв. 58(в. 2,34-36);	32,2312
ООО «Геопоиск»	Центральное участковое лесничество, ур. КСП «Щелкунский», кв. 16(в. 27,29,30,32), кв. 17(в. 16,26-29,40-42,52-54,66), кв. 18(в. 61,64);	4,818
ООО «ХАРД-СТРОЙ»	Кашинское участковое лесничество, ур. Двуреченский, кв. 74(в. 1), кв. 74(в. 2), кв. 74(в. 3), кв. 74(в. 39), кв. 74(в. 4), кв. 74(в. 6), кв. 75(в. 1), кв. 75(в. 10), кв. 75(в. 11), кв. 75(в. 12), кв. 75(в. 13), кв. 75(в. 14), кв. 75(в. 15), кв. 75(в. 2), кв. 75(в. 21), кв. 75(в. 22), кв. 75(в. 23), кв. 75(в. 29), кв. 75(в. 3), кв. 75(в. 30), кв. 75(в. 31), кв. 75(в. 4), кв. 75(в. 5), кв. 75(в. 7), кв. 75(в. 9), кв. 76(в. 21);	50,6
ООО ЧЕЛЯБЭНЕРГОСТРОЙ	Полдневское участковое лесничество, урочище Полдневской, кв. 204(выдел 12, 15, 16, 20, 25, 26, 27, 41, 42,61), кв. 205(выдел 19,20,21,59,79);	10,1820
ООО «ГЕОПОИСК»	Центральное участковое лесничество, ур. КСП «Щелкунский», кв. 16(в. 27,29,30,32), кв. 17(в. 16,26-29, 40-42,52-54,66), кв. 18(в. 61,64);	4,818
ООО ЧЕЛЯБЭНЕРГОСТРОЙ	Полдневское участковое лесничество, ур. Полдневской, кв. 192(в. 4,5,31), кв. 193(в. 1,3-6,18,30), кв. 205(в. 30,37,40,43,48,54,56,62,65,66,70,74), кв. 216(в. 12,13,26,40,41), кв. 217(в. 2,3,4,8-14,17-19, 28, 40, 41), кв. 228(в. 8,19,23);	23,4720
ООО «ГЕОПОИСК»	Центральное участковое лесничество, ур. КСП «Щелкунский», кв. 16(в. 30,31,34,35,38,42,50), кв. 17(в. 13,15,16,26,27,28,40,41,52,53);	8,23
ООО «ГЕОПОИСК»	Центральное участковое лесничество, ур. КСП «Щелкунский», кв. 16(в. 28,30-32,34,35,38-40,42-44, 50-52, 60-63), кв. 17(в. 13,14,16);	7,739
ООО "Железянский рудник"	Полевское участковое лесничество, ур. Полевской, кв. 5(в. 10), кв. 5(в. 19), кв. 5(в. 2), кв. 5(в. 20), кв. 5(в. 3), кв. 5(в. 4), кв. 6(в. 19), кв. 6(в. 2), кв. 6(в. 21), кв. 6(в. 5), кв. 6(в. 7), кв. 6(в. 8), кв. 7(в. 1), кв. 7(в. 2), кв. 7(в. 24), кв. 7(в. 3), кв. 7(в. 4), кв. 7(в. 5), кв. 7(в. 6), кв. 7(в.	11,0760

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковые лесничества (участки), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
	8), кв. 8(в. 1), кв. 8(в. 22), кв. 8(в. 23), кв. 8(в. 34), кв. 8(в. 4), кв. 8(в. 5), кв. 8(в. 6), кв. 8(в. 7), кв. 9(в. 5), кв. 22(в. 15), кв. 22(в. 16), кв. 22(в. 3), кв. 22(в. 4), кв. 22(в. 6);	
ООО Уральский мрамор	Пионерское участковое лесничество, ур. Кургановский, кв. 69(в. 52), кв. 69(в. 53), кв. 69(в. 54), кв. 69(в. 55), кв. 69(в. 56), кв. 69(в. 57), кв. 69(в. 58), кв. 69(в. 59), кв. 69(в. 60), кв. 69(в. 64), кв. 69(в. 65), кв. 70(в. 17), кв. 70(в. 18), кв. 70(в. 19), кв. 70(в. 20), кв. 70(в. 21), кв. 70(в. 22), кв. 70(в. 23), кв. 70(в. 24);	19,5354
ООО "Эконедроресурс"	Центральное участковое лесничество, ур. Земли запаса урочище «Кадниковское», кв. 9(выдела 1,2,9);	0,7958
ООО "ХАРД-СТРОЙ"	Кашинское участковое лесничество, ур. Двуреченский, кв. 74(в. 1), кв. 74(в. 2), кв. 74(в. 3), кв. 74(в. 39), кв. 74(в. 4), кв. 74(в. 6), кв. 75(в. 1), кв. 75(в. 10), кв. 75(в. 11), кв. 75(в. 12), кв. 75(в. 13), кв. 75(в. 14), кв. 75(в. 15), кв. 75(в. 2), кв. 75(в. 21), кв. 75(в. 22), кв. 75(в. 23), кв. 75(в. 29), кв. 75(в. 3), кв. 75(в. 30), кв. 75(в. 31), кв. 75(в. 4), кв. 75(в. 5), кв. 75(в. 7), кв. 75(в. 9), кв. 76(в. 21);	50,6

Использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ПАО «МегаФон»	Сысертское, кв. 72 (ч. выд. 1,6,10,8)	0,0451
ПАО «МРСК УРАЛА»	Сысертское, Сысертский кв. 195, выдел 1	0,1223
ООО «Айседора»	Сысертское, Сысертский кв. 22 (части выделов 2,3,4,22,23), кв. 24 (части выделов 13,28)	0,5253
ОАО «Северный трубный завод»	Полевское, Полевской кв. 8(ч. в.8,9), кв.9(ч.в. 1,3,6),кв.22(ч.в. 5,7,8,9,11,14), Северское, Северский кв.4(ч.В. 3,4,6,15,17),кв.5 ч.в. 18) кв. 15(ч.В. 1,10,12,13),кв. 25 (ч.в.1,2,3, 10,11, 12, 14,19,28),кв. 37(ч.в.5,8,9,11,15,16),кв. 49(ч.В.6),кв. 50 (ч.в.2,14,15,16,25,26), кв. 67 (ч.в.1, 2), кв. 85(ч.в.1,2,13,22,34),ев. 102 (ч.в.1,16,20,21,22),кв.(119 ч.в.6,9),кв.120 (ч.в.17), кв.135, ч.в.3,4,5,8,16),кв.154 (ч.в.8,10,13,14,21) кв.155 (ч.в.13,14,15,24,25), кв.174 (ч.в. 3, 14, 15, 19, 25)	78,7206
ЗАО «ГАЗЭКС»	Кашинское, Двуреченский кв.5 ч.выд.15,16,18,20	0,1862
ЗАО «УПТК»	Кашинское, Кашинский кв. 52 выдел 58, кв.58 выдел 1,5	2,7
ЗАО «Уральский мрамор»	Пионерское, Кургановский, кв. 47 выдел 28, кв. 57 выдел 8	1,8017
ООО «Уралтрансблок»	Северское, ур. Северский, кв. 9(в. 5);	0,0924

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ООО «ЭкоНедроРесурс»	Центральное, ур. Земли запаса урочище «Кадниковское», кв. 4(в. 1-3,5), кв. 5(в. 1), кв. 6(в. 1-3,22);	1,9075
ПАО «МРСК УРАЛА»	Полдневское, ур. Полдневской, кв. 24(в. 13), кв. 44(в. 28), кв. 65(в. 6), кв. 84(в. 7), кв. 99(в. 12), кв. 114(в. 24), кв. 129(в. 25), кв. 144(в. 2), кв. 161(в. 6), кв. 162(в. 1), кв. 180(в. 18), кв. 196(в. 1), кв. 208(в. 2), кв. 220(в. 2), кв. 231(в. 2); Пионерское, ур. Пионерский, кв. 22(в. 5), кв. 23(в. 2), кв. 24(в. 2), кв. 24(в. 3), кв. 25(в. 1), кв. 26(в. 1), кв. 27(в. 1), кв. 28(в. 1), кв. 32(в. 11), кв. 41(в. 16), кв. 41(в. 4), кв. 41(в. 55), кв. 42(в. 12), кв. 43(в. 11), кв. 44(в. 6), кв. 55(в. 29), кв. 55(в. 35), кв. 56(в. 2), кв. 65(в. 30), кв. 66(в. 31), кв. 67(в. 7), кв. 80(в. 7), кв. 81(в. 5), кв. 94(в. 29), кв. 95(в. 2), кв. 108(в. 9), кв. 121(в. 5), кв. 134(в. 5), кв. 147(в. 6), кв. 162(в. 7), кв. 176(в. 15), кв. 181(в. 11);	0,3231
ПАО «МРСК УРАЛА»	Пионерское, ур. Кургановский, кв. 67(в. 15), кв. 76(в. 4), кв. 76(в. 7), кв. 86(в. 3);	0,002
ПАО «МРСК УРАЛА»	Северское участковое лесничество, ур. Северский, кв. 9(в. 3), кв. 9(в. 5);	0,0043
ПАО «МРСК УРАЛА»	Верх-Сысертское участковое лесничество, уч. Щелкунский, кв. 43(в. 24,40);	0,0006
ООО «Эверест»	Пионерское участковое лесничество, ур. Пионерский, кв. 93(30), кв. 93(32), кв. 93(33), кв. 93(35), кв. 93(36);	1,2672
ООО «Лесные дачи»	Сысертское участковое лесничество, участок Сысертский, кв. 30(1), кв. 30(14), кв. 30(2), кв. 30(5), кв. 30(6);	1,2
ООО «Лесные дачи»	Сысертское участковое лесничество, участок Сысертский, кв. 31(1), кв. 31(2), кв. 31(3), кв. 31(34), кв. 31(35), кв. 31(36);	1,3166
ОАО «Газпром»	Верх-Сысертское участковое лесничество, участок Щелкунский, кв. 2(39), кв. 3(5,21,34,43,52,54);	0,0351
АО «Певая Башенная Компания»	Сысертское участковое лесничество, участок Сысертский, кв. 72(8);	0,0437
ООО «Лесные дачи»	Кашинское участковое лесничество, участок Кашинский, кв. 24(2-12,60,66,68,71), кв.20(53,54,55),кв. 23(12,13,14,15,16, 26, 27, 55,60)	4,34
ООО «Лесные дачи»	Кашинское участковое лесничество, участок Кашинский, кв. 16(39), кв. 16(58), кв. 21(1);	0,0066
ООО «Лесные дачи»	Кашинское участковое лесничество, Кашинский участок квартал 25 (1,3,4,5,6,7,8,10,11,56,57,58,59,61,62,69,73)	3,186
ПАО «МРСК УРАЛА»	Сысертское участковое лесничество, урочище Сысертский, кв. 138(в. 10), кв. 139(в. 44), кв. 149(в. 15), кв. 151(в. 1)	5,14
ООО «АСК Цемент»	Кашинское участковое лесничество, участок Кашинский, кв. 52(в. 29,40,41,42,46,58), кв. 58(в. 5,6,14,51,55,56), кв. 65(в. 42,44), кв. 72(в. 2,10), кв. 79(в. 67,70,71);	7,0752
ООО «Акватехника»	Сысертское участковое лесничество, ур. Сысертский, кв. 90(в. 13);	0,0081
АО «ГАЗЭКС»	Кашинское участковое лесничество, участок Двуреченский, кв. 37(в. 28,29,33-37,60,71-73,77);	1,5567

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
ООО ВИРРА	Верх-Сысертское участковое лесничество, ур. Щелкунский, кв. 88(в. 23,24,25,65,66,73), кв. 88(в. 4, 5, 6, 7, 14, 15,19,20,21,22,29,72);	3,4364
НАО "ОБЛКОММУНЭНЕРГО"	Полевское участковое лесничество, ур. Кенчурский, кв. 97(в. 12), кв. 97(в. 29), кв. 97(в. 32);	0,1436
МКУ "Управление капитального строительства"	Кашинское участковое лесничество, Двуреченский участок, квартал 44 ,части выделов 11,13,31,32,34	3,6325
ЗАО «УПТК»	Кашинское участковое лесничество, ур. Кашинский, квартал 47(в. 1,46), кв. 50(в. 34,36), кв. 51(в. 8), квартал 54(в. 59,60,61,62,69,70), кввартал 55(в. 15,42,45,63,67), кв. 56(в. 52,54);	8,1283
ЗАО «УПТК»	Кашинское участковое лесничество, ур. Кашинский, кв. 46(в. 22,45), кв. 47(в. 1,28,35,36,46), кв. 53(в. 4, 5, 21, 23, 33,34,54);	2,8704
ОАО «Российские железные дороги»	Сысертское участковое лесничество, ур. Арамильский, кв. 10(в. 7,8);	0,3657
ПАО "Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы"	Кашинское участковое лесничество, ур. Кашинский, кв. 71(в. 17,18), кв. 77(в. 17,19,20,22,24), кв. 78(в. 1,2,5,6), кв. 83(в. 10,11,26,34,35,43), кв. 91(в. 4,12,13,18), кв. 97(в. 26,27,39,54,55,57,63), кв. 98(в. 1), кв. 104(в. 6,7,8,25,26); Верх-Сысертское участковое лесничество, ур. Щелкунский, кв. 42(в. 24,26,44-46), кв. 43(в. 3,10,71), кв. 49(в. 10,11,12,24,28,33), кв. 62(в. 38), кв. 62(в. 6, 16, 17, 22, 29,31,35);	1,5267
ПАО "МРСК УРАЛА"	Полевское участковое лесничество, Полевской участок квартал 8 часть выдела 31, квартал 9 часть выдела 12, квартал 22 часть выдела 20, Северское участковое лесничество, Северский участок, квартал 174 часть выдела 2	0,1763
ПАО "МРСК УРАЛА"	Северское участковое лесничество, ур. Северский, кв. 9(в. 1,2,11,12,13,23);	0,306
АО «ГАЗЭКС»	Центральное участковое лесничество, ур. Земли запаса урочище «Кадниковское», кв. 34(в. 2);	0,0771
АО «ГАЗЭКС»	Кашинское участковое лесничество, ур. Кашинский, кв. 8(в. 54,56,58,59,61,63,65,67,69,71,72);	0,5694
ПАО "МРСК УРАЛА"	Полдневское участковое лесничество, участок Полдневской, кв. 24(в. 13), кв. 44(в. 28), кв. 65(в. 6,38), кв. 84(в. 7), кв. 99(в. 12), кв. 114(в. 24,27), кв. 114(в. 34), кв. 129(в. 25,34), кв. 144(в. 2,36,37), кв. 161(в. 6), кв. 180(в. 18,28), кв. 196(в. 36), кв. 208(в. 2,21,30), кв. 220(в. 2,41,45), кв. 231(в. 2), кв. 231(в. 47); Пионерское участковое лесничество, участок Пионерский, кв. 41(в. 16,55,75), кв. 42(в. 12), кв. 43(в. 11), кв. 44(в. 6), кв. 55(в. 38), кв. 56(в. 2,30,40,50), кв. 65(в. 30), кв. 66(в. 31), кв. 67(в. 7), кв. 81(в. 37), кв. 81(в. 5), кв. 94(в. 29), кв. 95(в. 2), кв. 108(в. 6,9,10,44), кв. 121(в. 5), кв. 134(в. 5), кв. 147(в. 6,55,56), кв. 162(в. 7,39), кв. 176(в. 15,59,75), кв. 176(в. 6), кв. 181(в. 11,51);	0,2579
ПАО "МРСК УРАЛА"	Верх-Сысертское участковое лесничество, ур. Никольский, кв. 53(часть выдела 16);	0,0001
ПАО "МРСК	Северское участковое лесничество, ур. Северский, кв. 18(в. 6-	1,3141

Наименование лесопользователя	Местоположение участка (участковые лесничества, номера кварталов и выделов)	Площадь
1	2	3
УРАЛА"	18), кв. 19(в. 12,13,15,16,18,19,24), кв. 20(в. 21,22,32);	
ПАО "МРСК УРАЛА"	Сысертское участковое лесничество, ур. Сысертский, кв. 69(в. 15,16,17,19,21,26), кв. 72(в. 1);	0,2274
ПАО "МРСК УРАЛА"	Северское участковое лесничество, ур. Северский, кв. 18(в. 6-18), кв. 19(в. 12,13,15,16,18,19,24), кв. 20(в. 21,22,32);	1,3141
АО "ГАЗЭКС"	Кашинское участковое лесничество, ур. Кашинский, кв. 8(в. 54,56,58,59,61,63,65,67,69,71,72);	0,5694
АО "ГАЗЭКС"	Центральное участковое лесничество, ур. Земли запаса урочище «Кадниковское», кв. 34(в. 2);	0,0771
ФКП "Управление заказчика капитального строительства Министерства обороны Российской Федерации"	Сысертское участковое лесничество, ур. Сысертский, кв. 30(в. 2), кв. 47(в. 25), кв. 47(в. 26,27), кв. 54(в. 44), кв. 54(в. 46), кв. 56(в. 56), кв. 56(в. 58), кв. 62(в. 5, 6, 16, 23, 24, 25, 31, 32, 33, 38, 40,42), кв. 65(в. 38), кв. 65(в. 39), кв. 71(в. 43), кв. 71(в. 56), кв. 74(в. 12,17), кв. 74(в. 31), кв. 82(в. 13,17,27,28,29,34), кв. 87(в. 11,28,30,34,38), кв. 94(в. 2,5,8,11,14,17,21), кв. 107(в. 35), кв. 107(в. 44), кв. 114(в. 21), кв. 114(в. 54), кв. 127(в. 47,54,62,63,79,81), кв. 135(в. 17,32,33,36,37,56); Сысертское участковое лесничество, ур. Арамильский, кв. 12(в. 1,2,3,4,19), кв. 13(в. 1, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 20, 27,29,30,31,32,33,35,36,37,38,39,41), кв. 14(в. 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,13,14,15,16,18,19,20,21,22,23,33,34,35), кв. 49(в. 17,19,20,35); Кашинское участковое лесничество, ур. Кашинский, кв. 5(в. 1,3,8,12,17,18,20,30), кв. 7(в. 4,12,15,20,21,23,35,39), кв. 20(в. 61,63,82), кв. 23(в. 55), кв. 23(в. 62,64,70,72), кв. 24(в. 61, 71, 75, 84), кв. 28(в. 42,53,55), кв. 79(в. 32,38,50), кв. 79(в. 70), кв. 87(в. 3,39,45,54,61,63,70,76), кв. 87(в. 73), кв. 94(в. 81), кв. 94(в. 9,10,24,32,53), кв. 95(в. 29,30), кв. 95(в. 47), кв. 102(в. 1,13,14,27,38,43), кв. 102(в. 53); Верх-Сысертское участковое лесничество, ур. Щелкунский, кв. 41(в. 3,35,42,63,68), кв. 48(в. 2,19,26,36,40,46,49,59), кв. 48(в. 65), кв. 61(в. 54), кв. 61(в. 6,16,24,30,37,48), кв. 70(в. 7,12,29,32,47), кв. 75(в. 11,39,40,51), кв. 81(в. 15,16,20,47,49); Центральное участковое лесничество, ур. Племзавод колхоз им. Свердлова, кв. 6(в. 15,27), кв. 6(в. 5); Центральное участковое лесничество, ур. КСП «Щелкунский», кв. 22(в. 25,26,27,29,33), кв. 23(в. 16,24);	16,6626

Осуществление работ по переработки древесины и иных лесных ресурсов:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковые лесничества (участки), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ООО «Антей»	Сысертское, Сысертский кв. 175, ч. выд. 3	1,75

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковые лесничества (участки), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ООО "ЛЕСНАЯ ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ"	Центральное участковое лесничество, ур. Земли запаса урочище «Кадниковское», кв. 44(в. 21);	2,889
ООО "Питомник декоративных растений"	Сысертское участковое лесничество, Сысертский участок квартал 164 выдел 12, квартал 175 выделы 3,4, квартал 176 выдел 10.	16,0

Сведения о мероприятиях по строительству, реконструкции и эксплуатации существующих и планируемых объектов, предусмотренных документами территориального планирования, на момент составления регламента отсутствуют.

Местоположение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры:

№ п/п	Лесничест-во	Участковое лесничество	Участок	Квартал	Наименование объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры
1	2	3	4	5	6
1.	Сысертское	Кашинское	Кашинский	47, 54	добыча известняков
2.	Сысертское	Центральное	урочище «Кадниковское»	58,63	добыча известняков
3.	Сысертское	Кашинское	Кашинский	51	добыча известняков
4.	Сысертское	Пионерское	Курганов ский	38, 47, 48	добыча мраморов
5.	Сысертское	Пионерское	Курганов ский	103	добыча золота
6.	Сысертское	Сысертское	Сысертский	70, 71, 73, 74	добыча строительного камня-плитняка
7.	Сысертское	Пионерское	Курганов ский	47, 48	добыча мраморов
8.	Сысертское	Сысертское	Сысертский	22, 24	добыча питьевых подземных вод
9.	Сысертское	Северское	Северский	57, 58	разработка месторождения россыпного золота
10.	Сысертское	Полевское	Полевской	4,5,17,18	геологическое изучение и добыча строительного камня
11.	Сысертское	Пионерское	Пионерский	93,94,107	добыча мраморов

12.	Сысертское	Кашинское	Кашинский	51	разработка Сосновского месторождения известняков
13.	Сысертское	Верх-Сысертское	Щелкунский	47,48,60,61	добыча гранитов
14.	Сысертское	Сысертское	Сысертский	50,51	добыча питьевых подземных вод
15.	Сысертское	Полдневское	Полдневской	204,205,216	разведка и геологическое изучение демантоидов
16.	Сысертское	Полдневское	Полдневской	204,205	разведка и геологическое изучение демантоидов
17.	Сысертское	Сысертское	Сысертский	30	организация зоны санитарной охраны
1	2	3	4	5	6
18.	Сысертское	Пионерское	Пионерский	93	добыча мраморов
19.	Сысертское	Кашинское	Кашинский	52,58	газопровод, лэп, дорога
20.	Сысертское	Пионерское	Курганов ский	47,57	дорога
21.	Сысертское	Сысертское	Сысертский	195	ЛЭП
22.	Сысертское	Кашинское	Двуреченский	5	газопровод
23.	Сысертское	Сысертское	Арамильский	10	подъездной железнодорожный путь
24.	Сысертское	Верх-Сысертское Верх-Сысертское Кашинское	Щелкунский Никольский Кашинский	40,47,60,69,70, 75,81,142,143; 57,58,61; 24,25	ВОЛП
25.	Сысертское	Сысертское	Сысертский	72	ЛЭП
26.	Сысертское	Сысертское	Сысертский	22,24	трасса наружного водопровода, канализации, электроснабжения и связи
27.	Сысертское	Кашинское	Двуреченский	35,36	газопровод
28.	Сысертское	Кашинское	Кашинский	20,23,24	дорога
29.	Сысертское	Кашинское	Кашинский	20,23	дорога
29.	Сысертское	Кашинское	Кашинский	25	дорога
30.	Сысертское	Пионерское	Курганов ский	12	ЛЭП
31.	Сысертское	Полевское Северское	Полевской Северский	8,9,22; 4,5,15,25,37,49, 50,67,85,102,11 9,120,135,154,1 55,174	ЛЭП

32.	Сысертское	Кашинское	Кашинский	101,102	ВОЛС
33.	Сысертское	Сысертское	Сысертский	16,17	ВОЛС
34.	Сысертское	Сысертское	Сысертский	30	строительство сети водопровода
35.	Сысертское	Сысертское	Сысертский	51	газопровод
36.	Сысертское	Центральное	Земли запаса урочище «Кадниковское»	4,5,6	дорога
37.	Сысертское	Верх-Сысертское	Щелкунский	2,3	газопровод
38.	Сысертское	Сысертское	Сысертский	138,139,149,151	ЛЭП
39.	Сысертское	Северское	Северский	9	электрический распределительный пункт
40.	Сысертское	Кашинское	Кашинский	16,21	ЛЭП
1	2	3	4	5	6
41.	Сысертское	Кашинское	Кашинсий	35,40,41,46,47, 53,54,59,60,66, 67,73,74,79,80, 81	газопровод
42.	Сысертское	Пионерское	Пионерский	13,24,25	газопровод
43.	Сысертское	Сысертское	Сысертский	72	ЛЭП
44.	Сысертское	Пионерское Полдневское	Пионерский Полдневской	121,134,147,162,176,181; 24,44,65,84,99, 114,129,144,161,162,180, 196,208,220,231	ЛЭП
45.	Сысертское	Пионерское	Кургановский	67,76,86	ЛЭП
46.	Сысертское	Северское	Северский	9	ЛЭП
47.	Сысертское	Пионерское	Пионерский Кургановский	21-24,26-28, 32,41-44, 55,56,65-67, 80,81,94, 95, 108,	ЛЭП
				121,134,147,162,176,181; 18,23,37,47, 57,67,76,86	
48.	Сысертское	Кашинское	Двуреченский	57,61,64,65,70, 73,76	газопровод
49.	Сысертское	Сысертское	Сысертский	30	дорога
50.	Сысертское	Кашинское	Кашинский	31	ЛЭП
51.	Сысертское	Кашинское	Кашинский	6	газопровод
52.	Сысертское	Кашинское	Кашинский	52,65	имагистральный

					газопровод
53.	Сысертское	Пионерское	Пионерский	9,14	газопровод
54.	Сысертское	Пионерское Полдневское	Пионерский Полдневской	91,105,118,132, 145,146,147,16 2,176,177,182;2 6,46,47	газопровод

Местоположение существующих и проектируемых объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры указано на схематической карте (Приложение 3, 3.4).

1.1.10. Особенности использования, охраны, защиты воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах

В соответствии с Федеральным законом от 03 июля 2016 года № 353-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части создания лесопарковых зеленых поясов», в целях реализации права граждан на благоприятную окружающую среду могут создаваться лесопарковые зеленые пояса - зоны с ограниченным режимом природопользования и иной хозяйственной деятельности, включающие в себя территории, на которых расположены леса, и территории зеленого фонда в границах городских населенных пунктов, которые прилегают к указанным лесам или составляют с ними единую естественную экологическую систему.

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах» предусмотрены следующие особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах:

В лесах, входящих в состав лесопарковых зеленых поясов, запрещается:

1) использование токсичных химических препаратов, в том числе в целях охраны и защиты лесов, пестицидов, агрохимикатов, радиоактивных веществ;

2) проведение чересполосных постепенных рубок;

3) размещение отходов производства и потребления I-III классов опасности;

4) размещение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, отнесенных в соответствии с Федеральным законом № 7-ФЗ к объектам I категории;

5) размещение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для переработки древесины и иных лесных ресурсов;

6) разработка месторождений полезных ископаемых, за исключением месторождений минеральных вод и лечебных грязей, использования других природных лечебных ресурсов;

7) создание объектов капитального строительства (за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, трубопроводов, автомобильных дорог, железнодорожных линий, других линейных объектов и

являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов зданий, строений, сооружений, а также за исключением объектов здравоохранения, образования, объектов для осуществления рекреационной деятельности, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности);

8) строительство животноводческих и птицеводческих комплексов и ферм, устройство навозохранилищ;

9) размещение скотомогильников;

10) размещение складов ядохимикатов и минеральных удобрений.

Основными мерами предупреждения и ограничения распространения пожаров в лесах, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, являются проведение мероприятий по повышению пожароустойчивости (регулирование состава насаждений, выборочные санитарные рубки, очистка лесных насаждений от захламленности), пропаганда соблюдения правил пожарной безопасности в населенных пунктах, общественном транспорте, местах выполнения работ и массового отдыха людей, а также размещение наглядной противопожарной агитации в местах организованного отдыха.

В лесах, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, запрещается осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

Очистка лесных насаждений от захламленности не проводится в лесах, расположенных на территориях, входящих в состав лесопарковых зеленых поясов, в которых сохранение процессов естественного отпада и разложения древесины является необходимым для выполнения целевых функций лесов, если при этом не создается угроза возникновения очагов вредителей или болезней и не нарушаются правила пожарной безопасности в лесах Российской Федерации.

Воспроизводство лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, осуществляется путем лесовосстановления и ухода за лесами в соответствии с Правилами лесовосстановления и Правилами ухода за лесами.

На территории Сысертского лесничества леса, расположенные в лесопарковых зеленых поясах выделены на основании Постановления Законодательного Собрания Свердловской области от 29.10.2019 г. № 2100-ПЗС «О создании лесопаркового зеленого пояса вокруг города Станционный-Полевской Полевского городского округа и о его площади» и приказами Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 06.10.2020 № 1328 «Об установлении границ лесопаркового зеленого пояса вокруг села Полдневая Полевского городского округа», Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 06.10.2020 № 1328 «Об установлении границ лесопаркового зеленого пояса вокруг поселка Станционный-Полевской Полевского городского округа».

Таблица 4.6

Перечень земельных участков, вошедших в лесопарковый зеленый пояс вокруг города Первоуральска

Наименование лесничества	Наименование участкового лесничества	Наименование участка, урочища	Части кварталов	Площадь, входящая в ЛЗП, га
Сысертское	Полдневкое	Полдневской	47-49,67-69, 87,	563,2

			102,117	
Сысертское	Полдневкое	ПСК «Полдневая»	41,44	22,4
Сысертское	Пионерское	Пионерский	1,5,6,10,15,34, 44-46, 56-58, 68-70	794,4
Сысертское	Северное	Урочище СХП «Северский»	31,33	220,0
Итого земель лесного фонда				16000

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 ЛКРФ). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статья 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе. Ниже рассматриваются виды разрешенного использования лесов (таблица 5).

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Сысертское участковое лесничество	Сысертский участок	Кварталы 1-168, 170-344	41370
Заготовка живицы			Кварталы 12-14, 16-30, 33-47, 50-56, 60, 61, 63-65, 69-72, 80, 128, 129, 142, 143, 150-152, 157, 158, 163, 164, 170, 175, 176, 238, 239, 248-270, 273-302, 305, 307, 308, 311-314, 316, 317, 320, 322-325, 327-331, 333-344. Части кварталов 4, 8, 48, 49, 73, 74, 79, 85, 88-92, 102, 103, 105, 107, 110, 112, 114, 123, 125-127, 130-133, 135, 137, 138, 144-146, 148, 149, 153, 154, 156, 161, 162, 165-168, 172-174, 177, 180, 182, 186-193, 200, 201, 271, 272, 303, 304, 306, 309, 310, 315, 318, 319, 321, 326, 332	21628
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-168, 170-344	41370
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-168, 170-344	41370
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 12-14, 16-30, 33-47, 50-56, 60, 61, 63-65, 69-72, 80, 128, 129, 142, 143, 150-152, 157, 158, 163, 164, 170, 175, 176, 238, 239, 248-270, 273-302, 305, 307, 308, 311-314, 316, 317, 320, 322-325, 327-331,	21628

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			333-344. Части кварталов 4, 8, 48, 49, 73, 74, 79, 85, 88-92, 102, 103, 105, 107, 110, 112, 114, 123, 125-127, 130-133, 135, 137, 138, 144-146, 148, 149, 153, 154, 156, 161, 162, 165-168, 172-174, 177, 180, 182, 186-193, 200, 201, 271, 272, 303, 304, 306, 309, 310, 315, 318, 319, 321, 326, 332	
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 12-14, 16-30, 33-47, 50-56, 60, 61, 63-65, 69-72, 80, 128, 129, 142, 143, 150-152, 157, 158, 163, 164, 170, 175, 176, 238, 239, 248-270, 273-302, 305, 307, 308, 311-314, 316, 317, 320, 322-325, 327-331, 333-344. Части кварталов 4, 8, 48, 49, 73, 74, 79, 85, 88-92, 102, 103, 105, 107, 110, 112, 114, 123, 125-127, 130-133, 135, 137, 138, 144-146, 148, 149, 153, 154, 156, 161, 162, 165-168, 172-174, 177, 180, 182, 186-193, 200, 201, 271, 272, 303, 304, 306, 309, 310, 315, 318, 319, 321, 326, 332	21628
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 12-14, 16-30, 33-47, 50-56, 60, 61, 63-65, 69-72, 80, 128, 129, 142, 143, 150-152, 157, 158, 163, 164, 170, 175, 176, 238, 239, 248-270, 273-302, 305, 307, 308, 311-314, 316, 317, 320, 322-325, 327-331, 333-344. Части кварталов 4, 8, 48, 49, 62, 73, 74, 79, 82, 85, 87-92, 94, 102, 103, 105-107, 110, 112, 114, 123, 125-127, 130-133, 135, 137, 138, 144-146, 148, 149, 153, 154, 156, 161, 162, 165-168, 172-174, 177, 180, 182, 186-193, 200, 201, 271, 272, 303, 304, 306, 309, 310, 315, 318, 319, 321, 326, 332	21695
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-168, 170-344	41370
Осуществление научно-исследовательской деятельности,			Кварталы 1-168, 170-344	41370

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-168, 170-344	41370
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 18, 19, 23-28, 33, 35-40, 42, 44, 45, 52, 53, 55, 60, 61, 63, 64, 128, 129, 142, 143, 150, 175, 176, 259-261, 270, 273, 281-283, 285, 286, 288, 290-298, 300-302, 305, 307, 308, 311, 313, 316, 322, 325, 327, 328, 331, 333, 334, 337, 341, 342. Части кварталов 12-14, 16, 17, 20-22, 29, 30, 34, 41, 43, 46, 47, 50, 51, 54, 56, 65, 69-72, 79, 80, 88, 89, 102, 105, 112, 125, 133, 144, 149, 151-153, 156-158, 163, 164, 168, 170, 180, 186-193, 271, 272, 274, 284, 287, 289, 299, 303, 304, 306, 309, 310, 312, 314, 315, 317-321, 323, 324, 326, 329, 330, 332, 338-340	14759
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-168, 170-344	41370
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-168, 170-344	41370
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-168, 170-344	41370
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного			Кварталы 1-168, 170-344	41370

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 12-14, 16-30, 33-47, 50-56, 60, 61, 63-65, 69-72, 80, 128, 129, 142, 143, 150-152, 157, 158, 163, 164, 170, 175, 176, 238, 239, 248-270, 273-302, 305, 307, 308, 311-314, 316, 317, 320, 322-325, 327-331, 333-344. Части кварталов 4, 8, 48, 49, 62, 73, 74, 79, 82, 85, 87-92, 94, 102, 103, 105-107, 110, 112, 114, 123, 125-127, 130-133, 135, 137, 138, 144-146, 148, 149, 153, 154, 156, 161, 162, 165-168, 172-174, 177, 180, 182, 186-193, 200, 201, 271, 272, 303, 304, 306, 309, 310, 315, 318, 319, 321, 326, 332	21695
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 13, 14, 18, 19, 23-30, 33-40, 42, 44-47, 52-56, 60, 61, 63-65, 69-72, 128, 129, 142, 143, 150, 152, 158, 170, 175, 176, 259-261, 270, 273, 281-283, 285, 286, 288-298, 300-302, 305, 307, 308, 311, 313, 316, 322, 325, 327, 328, 331, 333, 334, 337, 341, 342. Части кварталов 4, 8, 12, 16, 17, 20-22, 41, 43, 48-51, 73, 74, 79, 80, 85, 88-92, 102, 103, 105, 107, 110, 112, 114, 123, 125-127, 131, 133, 135, 144, 145, 149, 151, 153, 156, 157, 163, 164, 168, 180, 182, 186-193, 271, 272, 274, 284, 287, 299, 303, 304, 306, 309, 310, 312, 314, 315, 317-321, 323, 324, 326, 329, 330, 332, 338-340	16270
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ			Кварталы 1-3, 5-7, 9-11, 13-15, 18, 19, 23-40, 42, 44-49, 52-61, 63-73, 75-78, 81, 83, 84, 86, 88, 93, 95-101, 104, 108, 109, 111, 113, 115-122, 124, 126, 128, 129, 134-136, 139-143, 147, 150, 152, 155, 158-160, 170, 171, 175, 176, 178, 179, 181-185, 194-199, 202-237, 240-247, 259-261, 270, 273, 281-283, 285, 286, 288-298, 300-303, 305-309, 311, 313, 316, 319, 322, 325, 327, 328, 331, 333, 334, 337, 341, 342. Части	35945

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
и иных иск			кварталов 4, 8, 12, 16, 17, 20-22, 41, 43, 50, 51, 62, 74, 79, 80, 82, 85, 87, 89-92, 94, 102, 103, 105-107, 110, 112, 114, 123, 125, 127, 130-133, 137, 138, 144-146, 148, 149, 151, 153, 154, 156, 157, 161-168, 172-174, 177, 180, 186-193, 200, 201, 271, 272, 274, 284, 287, 299, 304, 310, 312, 314, 315, 317, 318, 320, 321, 323, 324, 326, 329, 330, 332, 338-340	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-168, 170-344	41370
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 12-14, 16-30, 33-47, 50-56, 60, 61, 63-65, 69-72, 80, 128, 129, 142, 143, 150-152, 157, 158, 163, 164, 170, 175, 176, 238, 239, 248-270, 273-302, 305, 307, 308, 311-314, 316, 317, 320, 322-325, 327-331, 333-344. Части кварталов 4, 8, 48, 49, 73, 74, 79, 85, 88-92, 102, 103, 105, 107, 110, 112, 114, 123, 125-127, 130-133, 135, 137, 138, 144-146, 148, 149, 153, 154, 156, 161, 162, 165-168, 172-174, 177, 180, 182, 186-193, 200, 201, 271, 272, 303, 304, 306, 309, 310, 315, 318, 319, 321, 326, 332	21628
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 12-14, 16-30, 33-47, 50-56, 60, 61, 63-65, 69-72, 80, 128, 129, 142, 143, 150-152, 157, 158, 163, 164, 170, 175, 176, 238, 239, 248-270, 273-302, 305, 307, 308, 311-314, 316, 317, 320, 322-325, 327-331,	21695

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			333-344. Части кварталов 4, 8, 48, 49, 62, 73, 74, 79, 82, 85, 87-92, 94, 102, 103, 105-107, 110, 112, 114, 123, 125-127, 130-133, 135, 137, 138, 144-146, 148, 149, 153, 154, 156, 161, 162, 165-168, 172-174, 177, 180, 182, 186-193, 200, 201, 271, 272, 303, 304, 306, 309, 310, 315, 318, 319, 321, 326, 332	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 18, 19, 23-28, 33, 35-40, 42, 44, 45, 52, 53, 55, 60, 61, 63, 64, 128, 129, 142, 143, 150, 175, 176, 259-261, 270, 273, 281-283, 285, 286, 288, 290-298, 300-302, 305, 307, 308, 311, 313, 316, 322, 325, 327, 328, 331, 333, 334, 337, 341, 342. Части кварталов 12-14, 16, 17, 20-22, 29, 30, 34, 41, 43, 46, 47, 50, 51, 54, 56, 65, 69-72, 79, 80, 88, 89, 102, 105, 112, 125, 133, 144, 149, 151-153, 156-158, 163, 164, 168, 170, 180, 186-193, 271, 272, 274, 284, 287, 289, 299, 303, 304, 306, 309, 310, 312, 314, 315, 317-321, 323, 324, 326, 329, 330, 332, 338-340	14759
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-168, 170-344	41370
Заготовка древесины	Сысертское участковое лесничество	Арамильский участок	Кварталы 1-21, 24-82	6580
Заготовка живицы			Кварталы 3, 60. Части кварталов 16, 19-21, 59	216
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-21, 24-82	6580
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-21, 24-82	6580
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 3, 60. Части кварталов 16, 19-21, 59	216
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 3, 60. Части кварталов 16, 19-21, 59	216
Ведение сельского хозяйства с			Кварталы 3, 60. Части кварталов 12-14, 16, 19-21,	217

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			49, 59	
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-21, 24-82	6580
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-21, 24-82	6580
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-21, 24-82	6580
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 12	121
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-21, 24-82	6580
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-21, 24-82	6580
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-21, 24-82	6580
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного			Кварталы 1-21, 24-82	6580

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 3, 60. Части кварталов 12-14, 16, 19-21, 49, 59	217
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Квартал 3. Части кварталов 16, 19-21, 60	209
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-11, 15-21, 24-48, 50-58, 61-82. Части кварталов 12-14, 49, 59, 60	6572
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-21, 24-82	6580

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 3, 60. Части кварталов 16, 19-21, 59	216
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 3, 60. Части кварталов 12-14, 16, 19-21, 49, 59	217
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 3. Часть квартала 12	121
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-21, 24-82	6580
Заготовка древесины	Кашинское учстковое лесничество	Кашинский участок	Кварталы 1-106	12006
Заготовка живицы			Кварталы 12, 14, 15, 18, 19, 26, 29, 30, 32, 33, 36-38, 41-44, 47-51, 54-57, 60-64, 68-71, 74-78, 81-106. Части кварталов 5-7, 16, 20, 21, 23-25, 31, 67, 79	8059
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-106	12006
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-106	12006
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 12, 14, 15, 18, 19, 26, 29, 30, 32, 33, 36-38, 41-44, 47-51, 54-57, 60-64, 68-71, 74-78, 81-106. Части кварталов 5-7, 16, 20, 21, 23-25, 31, 67, 79	8059
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 12, 14, 15, 18, 19, 26, 29, 30, 32, 33, 36-38, 41-44, 47-51, 54-57, 60-64, 68-71, 74-78, 81-106. Части кварталов 5-7, 16, 20, 21, 23-25, 31, 67, 79	8059
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского			Кварталы 12, 14, 15, 18, 19, 26, 29-106. Части кварталов 5-8, 16, 17, 20, 21, 23-25, 28	10095

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
хозяйства от 02.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-106	12006
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-106	12006
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-106	12006
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 12, 14, 15, 18, 19, 26, 29, 30, 32, 33, 36-38, 41-44, 47-51, 54, 56, 57, 60-64, 68-71, 74-78, 81-86, 88-93, 96-100, 103-106. Части кварталов 5-7, 16, 21, 24, 25, 31, 55, 67, 87, 94, 95, 101, 102	7811
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-106	12006
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-106	12006
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-106	12006
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-106	12006

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 12, 14, 15, 18, 19, 26, 29-106. Части кварталов 5-8, 16, 17, 20, 21, 23-25, 28	10095
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 12, 14, 15, 18, 19, 26, 29, 30, 32, 33, 36-38, 41-44, 47-51, 54, 56, 57, 60-64, 68-71, 74-78, 81-106. Части кварталов 5-7, 16, 20, 21, 23-25, 31, 55, 67, 79	8019
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-4, 9-15, 18, 19, 22, 26, 27, 29, 30, 32, 33, 36-38, 41-44, 47-51, 54, 56, 57, 60-64, 68-71, 74-78, 81-106. Части кварталов 5-8, 16, 17, 20, 21, 23-25, 28, 31, 55, 67, 79	9930
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-106	12006
**Строительство, реконструкция,			Кварталы 12, 14, 15, 18, 19, 26, 29, 30, 32, 33, 36-38,	8059

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
эксплуатация линейных объектов (дороги)			41-44, 47-51, 54-57, 60-64, 68-71, 74-78, 81-106. Части кварталов 5-7, 16, 20, 21, 23-25, 31, 67, 79	
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 12, 14, 15, 18, 19, 26, 29-106. Части кварталов 5-8, 16, 17, 20, 21, 23-25, 28	10095
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 12, 14, 15, 18, 19, 26, 29, 30, 32, 33, 36-38, 41-44, 47-51, 54, 56, 57, 60-64, 68-71, 74-78, 81-86, 88-93, 96-100, 103-106. Части кварталов 5-7, 16, 21, 24, 25, 31, 55, 67, 87, 94, 95, 101, 102	7811
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-106	12006
Заготовка древесины	Кашинское учстковое лесничество	Двуреченский участок	Кварталы 1-79	8593
Заготовка живицы			Кварталы 18-27, 29-31, 39, 40, 46, 52, 55-76, 79. Части кварталов 2, 6, 10, 37, 44, 45	5334
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-79	8593
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-79	8593
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 18-27, 29-31, 39, 40, 46, 52, 55-76, 79. Части кварталов 2, 6, 10, 37, 44, 45	5334
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 18-27, 29-31, 39, 40, 46, 52, 55-76, 79. Части кварталов 2, 6, 10, 37, 44, 45	5334
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 18-27, 29-31, 39, 40, 46, 52, 55-76, 79. Части кварталов 2, 6, 10, 13, 35-37, 44, 45, 47, 50	5358
Осуществление рыболовства, за исключением любительского			Кварталы 1-79	8593

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
рыболовства				
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-79	8593
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-79	8593
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 18-27, 29-31, 39, 40, 46, 52, 55-76, 79	5054
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-79	8593
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-79	8593
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-79	8593
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-79	8593
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 18-27, 29-31, 39, 40, 46, 52, 55-76, 79. Части кварталов 2, 6, 10, 13, 35-37, 44, 45, 47, 50	5358
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение			Кварталы 18-27, 29-31, 39, 40, 46, 52, 55-76, 79. Части кварталов 6, 10, 37	5176

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра				
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1, 3-5, 7-9, 11, 12, 14-34, 38-43, 46, 48, 49, 51-79. Части кварталов 2, 6, 10, 13, 35-37, 44, 45, 47, 50	8411
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-79	8593
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 18-27, 29-31, 39, 40, 46, 52, 55-76, 79. Части кварталов 2, 6, 10, 37, 44, 45	5334
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи			Кварталы 18-27, 29-31, 39, 40, 46, 52, 55-76, 79. Части кварталов 2, 6, 10, 13, 35-37, 44, 45, 47, 50	5358

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 18-27, 29-31, 39, 40, 46, 52, 55-76, 79	5054
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-79	8593
Заготовка древесины	Верх-Сысертское участковое лесничество	Верх-Сысертский участок	Кварталы 1-107	24225
Заготовка живицы			Кварталы 1-38, 40, 41, 43-49, 51-54, 56-61, 63-67, 69, 71-82, 84-107. Части кварталов 50, 55, 68, 83	22880
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-107	24225
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-107	24225
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-38, 40, 41, 43-49, 51-54, 56-61, 63-67, 69, 71-82, 84-107. Части кварталов 50, 55, 68, 83	22880
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-38, 40, 41, 43-49, 51-54, 56-61, 63-67, 69, 71-82, 84-107. Части кварталов 50, 55, 68, 83	22880
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-38, 40, 41, 43-49, 51-54, 56-61, 63-67, 69, 71-82, 84-107. Части кварталов 50, 55, 68, 83	22882
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-107	24225
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-107	24225
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-107	24225

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4, 8-10, 13, 17, 18, 22, 24-27, 31, 33-36, 41, 43, 44, 46, 47, 49, 51, 52, 57-60, 63, 65-67, 69, 71, 73-75, 77-79, 81, 82, 85-87, 89-91, 93-95, 97-99, 101-107. Части кварталов 1-3, 11, 12, 19-21, 28-30, 37, 38, 45, 50, 53-55, 61, 68, 83	17743
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-107	24225
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-107	24225
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-107	24225
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-107	24225
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-38, 40, 41, 43-49, 51-54, 56-61, 63-67, 69, 71-82, 84-107. Части кварталов 50, 55, 68, 83	22882
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			Кварталы 4, 8-10, 13, 17, 18, 22, 24-27, 31, 33-36, 41, 43, 44, 46, 47, 49, 51, 52, 57-60, 63, 65-67, 69, 71, 73-75, 77-79, 81, 82, 85-87, 89-91, 93-95, 97-99, 101-107. Части кварталов 1-3, 11, 12, 19-21, 28-30, 37, 38, 45, 50, 53-55, 61, 68, 83	17743

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра				
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 4, 8-10, 13, 17, 18, 22, 24-27, 31, 33-36, 39, 41-44, 46, 47, 49-52, 57-60, 62, 63, 65-67, 69-71, 73-75, 77-79, 81, 82, 85-87, 89-91, 93-95, 97-99, 101-107. Части кварталов 1-3, 11, 12, 19-21, 28-30, 37, 38, 45, 53-55, 61, 68, 83	19086
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-107	24225
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-38, 40, 41, 43-49, 51-54, 56-61, 63-67, 69, 71-82, 84-107. Части кварталов 50, 55, 68, 83	22880
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-38, 40, 41, 43-49, 51-54, 56-61, 63-67, 69, 71-82, 84-107. Части кварталов 50, 55, 68, 83	22882
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4, 8-10, 13, 17, 18, 22, 24-27, 31, 33-36, 41, 43, 44, 46, 47, 49, 51, 52, 57-60, 63, 65-67, 69, 71, 73-75, 77-79, 81, 82, 85-87, 89-91, 93-95, 97-99, 101-107.	17743

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			Части кварталов 1-3, 11, 12, 19-21, 28-30, 37, 38, 45, 50, 53-55, 61, 68, 83	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-107	24225
Заготовка древесины	Верх-Сысертское участковое лесничество	Никольский участок	Кварталы 1-45, 47-76	8453
Заготовка живицы			Кварталы 3-5, 10, 14, 19-21, 27, 33, 37, 41, 49-55, 58-76. Части кварталов 2, 57	4285
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-45, 47-76	8453
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-45, 47-76	8453
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 3-5, 10, 14, 19-21, 27, 33, 37, 41, 49-55, 58-76. Части кварталов 2, 57	4285
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 3-5, 10, 14, 19-21, 27, 33, 37, 41, 49-55, 58-76. Части кварталов 2, 57	4285
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 3-5, 10, 14, 19-21, 27, 33, 37, 41, 49-55, 58-76. Части кварталов 2, 57	4285
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-45, 47-76	8453
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-45, 47-76	8453
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-45, 47-76	8453
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3-5, 10, 14, 19-21, 27, 33, 37, 41, 51, 54, 55, 59, 60, 62, 64-76. Части кварталов 2, 49, 50, 52,	3999

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			53, 57, 58, 61, 63	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-45, 47-76	8453
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-45, 47-76	8453
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-45, 47-76	8453
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-45, 47-76	8453
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 3-5, 10, 14, 19-21, 27, 33, 37, 41, 49-55, 58-76. Части кварталов 2, 57	4285
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 3-5, 10, 14, 19-21, 27, 33, 37, 41, 50-55, 58-76. Части кварталов 2, 49, 57	4281
Эксплуатация водохранилищ и			Кварталы 1-45, 47, 48, 50-76. Часть квартала 49	8449

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-45, 47-76	8453
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 3-5, 10, 14, 19-21, 27, 33, 37, 41, 49-55, 58-76. Части кварталов 2, 57	4285
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 3-5, 10, 14, 19-21, 27, 33, 37, 41, 49-55, 58-76. Части кварталов 2, 57	4285
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3-5, 10, 14, 19-21, 27, 33, 37, 41, 51, 54, 55, 59, 60, 62, 64-76. Части кварталов 2, 49, 50, 52, 53, 57, 58, 61, 63	3999
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-45, 47-76	8453

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка древесины	Верх-Сысертское участковое лесничество	Щелкунский участок	Кварталы 1-143	16664
Заготовка живицы			Кварталы 1-5, 7-37, 39, 41-84, 86-89, 91-94, 98-108, 110, 112, 113, 116-120, 122-127, 129-143. Части кварталов 38, 40, 90, 96, 115	15167
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-143	16664
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-143	16664
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-5, 7-37, 39, 41-84, 86-89, 91-94, 98-108, 110, 112, 113, 116-120, 122-127, 129-143. Части кварталов 38, 40, 90, 96, 115	15167
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-5, 7-37, 39, 41-84, 86-89, 91-94, 98-108, 110, 112, 113, 116-120, 122-127, 129-143. Части кварталов 38, 40, 90, 96, 115	15167
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-5, 7-37, 39, 41-84, 86-89, 91-94, 98-108, 110, 112, 113, 116-120, 122-127, 129-143. Части кварталов 38, 40, 90, 96, 115	15167
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-143	16664
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-143	16664
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-143	16664
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-5, 7-13, 16-19, 21-23, 25-37, 42, 45, 49, 52-58, 63-67, 71-74, 76-80, 82-84, 86, 87, 89, 91-94, 98-100, 104-108, 110, 116, 119, 120, 124, 126, 129-	14102

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			135, 138-140, 142. Части кварталов 14, 15, 20, 24, 38-41, 43, 44, 46-48, 50, 51, 59-62, 68-70, 75, 81, 88, 101-103, 112, 113, 117, 118, 122, 123, 125, 127, 136, 137, 141, 143	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-143	16664
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-143	16664
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-143	16664
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-143	16664
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-5, 7-37, 39, 41-84, 86-89, 91-94, 98-108, 110, 112, 113, 116-120, 122-127, 129-143. Части кварталов 38, 40, 90, 96, 115	15167
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 1-5, 7-37, 39, 41-84, 86-89, 91-94, 98-100, 102-108, 110, 116-120, 124, 126, 127, 129-143. Части кварталов 38, 40, 101, 112, 113, 122, 123, 125	15051

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра				
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-89, 91-95, 97-100, 102-111, 114, 116-121, 124, 126-143. Части кварталов 90, 96, 101, 112, 113, 115, 122, 123, 125	16548
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-143	16664
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-5, 7-37, 39, 41-84, 86-89, 91-94, 98-108, 110, 112, 113, 116-120, 122-127, 129-143. Части кварталов 38, 40, 90, 96, 115	15167
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-5, 7-37, 39, 41-84, 86-89, 91-94, 98-108, 110, 112, 113, 116-120, 122-127, 129-143. Части кварталов 38, 40, 90, 96, 115	15167
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей			Кварталы 1-5, 7-13, 16-19, 21-23, 25-37, 42, 45, 49, 52-58, 63-67, 71-74, 76-80, 82-84, 86, 87, 89, 91-94,	14102

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
инфраструктуры			98-100, 104-108, 110, 116, 119, 120, 124, 126, 129-135, 138-140, 142. Части кварталов 14, 15, 20, 24, 38-41, 43, 44, 46-48, 50, 51, 59-62, 68-70, 75, 81, 88, 101-103, 112, 113, 117, 118, 122, 123, 125, 127, 136, 137, 141, 143	
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-143	16664
Заготовка древесины	Полевское участковое лесничество	Полевской участок	Кварталы 1-22, 24-35, 37-48, 50-72, 74-84, 86-95, 98-206	22577
Заготовка живицы			Кварталы 10-15, 17-20, 24-28, 37-42, 50-54, 62-68, 74-80, 86-91, 98-103, 111-116, 124-129, 137-142, 150-155, 163-168, 178-181, 192-197. Части кварталов 1-9, 22, 29, 55, 61, 110, 177, 182	12077
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-22, 24-35, 37-48, 50-72, 74-84, 86-95, 98-206	22577
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-22, 24-35, 37-48, 50-72, 74-84, 86-95, 98-206	22577
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 10-15, 17-20, 24-28, 37-42, 50-54, 62-68, 74-80, 86-91, 98-103, 111-116, 124-129, 137-142, 150-155, 163-168, 178-181, 192-197. Части кварталов 1-9, 22, 29, 55, 61, 110, 177, 182	12077
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 10-15, 17-20, 24-28, 37-42, 50-54, 62-68, 74-80, 86-91, 98-103, 111-116, 124-129, 137-142, 150-155, 163-168, 178-181, 192-197. Части кварталов 1-9, 22, 29, 55, 61, 110, 177, 182	12077
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 10-15, 17-20, 24-28, 37-42, 50-54, 62-68, 74-80, 86-91, 98-103, 111-116, 124-129, 137-142, 150-155, 163-168, 178-181, 192-197. Части кварталов 1-9, 22, 29, 55, 61, 110, 135, 136, 149, 177, 182	12094

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-22, 24-35, 37-48, 50-72, 74-84, 86-95, 98-206	22577
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-22, 24-35, 37-48, 50-72, 74-84, 86-95, 98-206	22577
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-22, 24-35, 37-48, 50-72, 74-84, 86-95, 98-206	22577
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 13-15, 19, 20, 27, 28, 40-42, 53, 54, 64-68, 76-80, 89-91, 101-103, 112-116, 125-127, 138-140, 153, 166, 180. Части кварталов 1-9, 17, 18, 22, 29, 55, 61, 110, 195	6154
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-22, 24-35, 37-48, 50-72, 74-84, 86-95, 98-206	22577
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-22, 24-35, 37-48, 50-72, 74-84, 86-95, 98-206	22577
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-22, 24-35, 37-48, 50-72, 74-84, 86-95, 98-206	22577
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-22, 24-35, 37-48, 50-72, 74-84, 86-95, 98-206	22577
*с целью разведки и добычи			Кварталы 10-15, 17-20, 24-28, 37-42, 50-54, 62-68,	12094

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
полезных ископаемых			74-80, 86-91, 98-103, 111-116, 124-129, 137-142, 150-155, 163-168, 178-181, 192-197. Части кварталов 1-9, 22, 29, 55, 61, 110, 135, 136, 149, 177, 182	
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 13-15, 19, 20, 27, 28, 40-42, 53, 54, 64-68, 76-80, 89-91, 101-103, 112-116, 125-127, 138-140, 153, 166, 180. Части кварталов 1-9, 17, 18, 22, 29, 55, 61, 110, 195	6210
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-7, 13-16, 19-21, 27-35, 40-48, 53-61, 64-72, 76-84, 89-95, 101-109, 112-123, 125-127, 130-134, 138-140, 143-148, 153, 156-162, 166, 169-176, 180, 183-191, 198-206. Части кварталов 8, 9, 17, 18, 22, 110, 135, 136, 149, 177, 182, 195	16693
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и			Кварталы 1-22, 24-35, 37-48, 50-72, 74-84, 86-95, 98-206	22577

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
экспл				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 10-15, 17-20, 24-28, 37-42, 50-54, 62-68, 74-80, 86-91, 98-103, 111-116, 124-129, 137-142, 150-155, 163-168, 178-181, 192-197. Части кварталов 1-9, 22, 29, 55, 61, 110, 177, 182	12077
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 10-15, 17-20, 24-28, 37-42, 50-54, 62-68, 74-80, 86-91, 98-103, 111-116, 124-129, 137-142, 150-155, 163-168, 178-181, 192-197. Части кварталов 1-9, 22, 29, 55, 61, 110, 135, 136, 149, 177, 182	12094
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 13-15, 19, 20, 27, 28, 40-42, 53, 54, 64-68, 76-80, 89-91, 101-103, 112-116, 125-127, 138-140, 153, 166, 180. Части кварталов 1-9, 17, 18, 22, 29, 55, 61, 110, 195	6154
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-22, 24-35, 37-48, 50-72, 74-84, 86-95, 98-206	22577
Заготовка древесины	Полевское участковое лесничество	Кенчурский участок	Кварталы 1-120	23341
Заготовка живицы			Кварталы 1-34, 36-41, 43-51, 53-61, 63-75, 78-85, 89-98, 100-120. Части кварталов 76, 77, 86-88, 99	21793
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-120	23341
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-120	23341
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-34, 36-41, 43-51, 53-61, 63-75, 78-85, 89-98, 100-120. Части кварталов 76, 77, 86-88, 99	21793
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-34, 36-41, 43-51, 53-61, 63-75, 78-85, 89-98, 100-120. Части кварталов 76, 77, 86-88, 99	21793
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения			Кварталы 1-34, 36-41, 43-51, 53-61, 63-75, 78-85, 89-98, 100-120. Части кварталов 76, 77, 86-88, 99	21824

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
(см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-120	23341
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-120	23341
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-120	23341
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 4-7, 11-14, 18, 19, 25, 29-31, 34, 36, 37, 41, 43-51, 53-61, 63-70, 73-75, 78, 82-85, 89, 91-98, 100-102, 104-108, 111-120. Части кварталов 20, 21, 26-28, 33, 40, 71, 72, 76, 77, 79-81, 86-88, 90, 99, 103, 109, 110	18603
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-120	23341
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-120	23341
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-120	23341
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о			Кварталы 1-120	23341

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-34, 36-41, 43-51, 53-61, 63-75, 78-85, 89-98, 100-120. Части кварталов 76, 77, 86-88, 99	21824
Строительство \водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 4-7, 11-14, 18, 19, 25, 29-31, 34, 36, 37, 41, 43-51, 53-61, 63-70, 73-75, 78, 82-85, 89, 91-98, 100-102, 104-108, 111-120. Части кварталов 20, 21, 26-28, 33, 40, 71, 72, 76, 77, 79-81, 86-88, 90, 99, 103, 109, 110	18782
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 4-7, 11-14, 18, 19, 25, 29-31, 34-37, 41-70, 73-76, 78, 82-85, 89, 91-98, 100-102, 104-108, 111-120. Части кварталов 20, 21, 26-28, 33, 40, 71, 72, 77, 79-81, 86-88, 90, 99, 103, 109, 110	20299
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью			Кварталы 1-120	23341

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
строительства, реконструкции и экспл				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-34, 36-41, 43-51, 53-61, 63-75, 78-85, 89-98, 100-120. Части кварталов 76, 77, 86-88, 99	21793
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-34, 36-41, 43-51, 53-61, 63-75, 78-85, 89-98, 100-120. Части кварталов 76, 77, 86-88, 99	21824
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 4-7, 11-14, 18, 19, 25, 29-31, 34, 36, 37, 41, 43-51, 53-61, 63-70, 73-75, 78, 82-85, 89, 91-98, 100-102, 104-108, 111-120. Части кварталов 20, 21, 26-28, 33, 40, 71, 72, 76, 77, 79-81, 86-88, 90, 99, 103, 109, 110	18603
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-120	23341
Заготовка древесины	Северское участковое лесничество	Северский участок	Кварталы 1-108, 112-160, 162-180	18321
Заготовка живицы			Кварталы 97, 98, 113-115, 128-130, 147-149, 164-168, 177-179. Части кварталов 43, 44, 57, 58, 124, 140, 159, 160, 176	2880
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-108, 112-160, 162-180	18321
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-108, 112-160, 162-180	18321
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 97, 98, 113-115, 128-130, 147-149, 164-168, 177-179. Части кварталов 43, 44, 57, 58, 124, 140, 159, 160, 176	2880
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 97, 98, 113-115, 128-130, 147-149, 164-168, 177-179. Части кварталов 43, 44, 57, 58, 124, 140, 159, 160, 176	2880

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-38, 45-50, 62-67, 79-85, 96-102, 113-119, 128-134, 147-149, 164-168, 177-179. Части кварталов 43, 44, 57, 58, 120, 124, 135, 140, 154, 155, 159, 160, 174, 176	9683
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-108, 112-160, 162-180	18321
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-108, 112-160, 162-180	18321
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-108, 112-160, 162-180	18321
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 97, 98, 113-115, 128-130, 147-149, 164-168, 177-179. Части кварталов 43, 44, 57, 58, 124, 140, 159, 160, 176	2852
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-108, 112-160, 162-180	18321
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-108, 112-160, 162-180	18321
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-108, 112-160, 162-180	18321
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о			Кварталы 1-108, 112-160, 162-180	18321

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-38, 45-50, 62-67, 79-85, 96-102, 113-119, 128-134, 147-149, 164-168, 177-179. Части кварталов 43, 44, 57, 58, 120, 124, 135, 140, 154, 155, 159, 160, 174, 176	9683
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 97, 98, 113-115, 128-130, 147-149, 164-168, 177-179. Части кварталов 43, 44, 57, 58, 124, 140, 159, 160, 176	2863
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 39-42, 51-56, 59-61, 68-78, 86-95, 97, 98, 103-108, 112-115, 121-130, 136-153, 156-160, 162-173, 175, 177-180. Части кварталов 43, 44, 57, 58, 120, 135, 154, 155, 174, 176	11501
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			Кварталы 1-108, 112-160, 162-180	18321

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 97, 98, 113-115, 128-130, 147-149, 164-168, 177-179. Части кварталов 43, 44, 57, 58, 124, 140, 159, 160, 176	2880
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-38, 45-50, 62-67, 79-85, 96-102, 113-119, 128-134, 147-149, 164-168, 177-179. Части кварталов 43, 44, 57, 58, 120, 124, 135, 140, 154, 155, 159, 160, 174, 176	9683
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 97, 98, 113-115, 128-130, 147-149, 164-168, 177-179. Части кварталов 43, 44, 57, 58, 124, 140, 159, 160, 176	2852
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-108, 112-160, 162-180	18321
Заготовка древесины	Полдневское участковое лесничество	Полдневской участок	Кварталы 1-232	26795
Заготовка живицы			Кварталы 1-18, 29-38, 49-56, 62, 63, 74, 75, 81, 82, 90, 91, 97, 98, 105, 106, 112, 113, 120, 121, 124-128, 135, 136, 139-141, 151, 152, 156, 157, 169, 170, 174, 175, 185, 186, 190-193, 202-205, 214-217, 225-228. Части кварталов 27, 28, 68, 87, 159, 165, 176, 177, 179, 194, 195, 206, 207, 218, 219, 229, 230	9702
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-232	26795
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-232	26795
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-18, 29-38, 49-56, 62, 63, 74, 75, 81, 82, 90, 91, 97, 98, 105, 106, 112, 113, 120, 121, 124-128, 135, 136, 139-141, 151, 152, 156, 157, 169, 170, 174,	9702

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			175, 185, 186, 190-193, 202-205, 214-217, 225-228. Части кварталов 27, 28, 68, 87, 159, 165, 176, 177, 179, 194, 195, 206, 207, 218, 219, 229, 230	
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-18, 29-38, 49-56, 62, 63, 74, 75, 81, 82, 90, 91, 97, 98, 105, 106, 112, 113, 120, 121, 124-128, 135, 136, 139-141, 151, 152, 156, 157, 169, 170, 174, 175, 185, 186, 190-193, 202-205, 214-217, 225-228. Части кварталов 27, 28, 68, 87, 159, 165, 176, 177, 179, 194, 195, 206, 207, 218, 219, 229, 230	9702
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-18, 29-38, 49-56, 62, 63, 74, 75, 81, 82, 90, 91, 97, 98, 105, 106, 112, 113, 120, 121, 124-128, 135, 136, 139-141, 151, 152, 156, 157, 169, 170, 174, 175, 185, 186, 190-193, 202-205, 214-217, 225-228. Части кварталов 26-28, 46, 47, 68, 87, 148, 159, 165, 167, 176, 177, 179, 194, 195, 206, 207, 218, 219, 229, 230	9715
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-232	26795
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-232	26795
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-232	26795
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 5-8, 13-18, 33-38, 53-56, 62, 63, 74, 75, 81, 82, 90, 91, 97, 98, 105, 106, 112, 113, 120, 121, 124-128, 135, 136, 139-141, 151, 152, 156, 157, 169, 170, 174, 175, 185, 186, 190-193, 202-205, 214-217, 225-228. Части кварталов 27, 28, 68, 87, 159, 165, 176, 177, 179, 194, 195, 206, 207, 218, 219, 229, 230	7922
Выращивание лесных плодовых,			Кварталы 1-232	26795

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
ягодных, декоративных растений, лекарственных растений				
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-232	26795
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-232	26795
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-232	26795
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-18, 29-38, 49-56, 62, 63, 74, 75, 81, 82, 90, 91, 97, 98, 105, 106, 112, 113, 120, 121, 124-128, 135, 136, 139-141, 151, 152, 156, 157, 169, 170, 174, 175, 185, 186, 190-193, 202-205, 214-217, 225-228. Части кварталов 26-28, 46, 47, 68, 87, 148, 159, 165, 167, 176, 177, 179, 194, 195, 206, 207, 218, 219, 229, 230	9715
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с			Кварталы 5-8, 13-18, 33-38, 53-56, 62, 63, 74, 75, 81, 82, 90, 91, 97, 98, 105, 106, 112, 113, 120, 121, 124-128, 135, 136, 139-141, 151, 152, 156, 157, 169, 170, 174, 175, 185, 186, 190-193, 202-205, 214-217, 225-228. Части кварталов 27, 28, 68, 87, 159, 165, 176, 177, 179, 194, 195, 206, 207, 218, 219, 229, 230	7934

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
целью строительства и эксплуатации водохра				
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 5-8, 13-25, 27, 28, 33-45, 48, 53-147, 149-166, 168-178, 180-193, 196-206, 208-218, 220-232. Части кварталов 26, 46, 47, 148, 167, 179, 194, 195, 207, 219	25014
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-232	26795
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-18, 29-38, 49-56, 62, 63, 74, 75, 81, 82, 90, 91, 97, 98, 105, 106, 112, 113, 120, 121, 124-128, 135, 136, 139-141, 151, 152, 156, 157, 169, 170, 174, 175, 185, 186, 190-193, 202-205, 214-217, 225-228. Части кварталов 27, 28, 68, 87, 159, 165, 176, 177, 179, 194, 195, 206, 207, 218, 219, 229, 230	9702
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-18, 29-38, 49-56, 62, 63, 74, 75, 81, 82, 90, 91, 97, 98, 105, 106, 112, 113, 120, 121, 124-128, 135, 136, 139-141, 151, 152, 156, 157, 169, 170, 174, 175, 185, 186, 190-193, 202-205, 214-217, 225-228.	9715

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
			Части кварталов 26-28, 46, 47, 68, 87, 148, 159, 165, 167, 176, 177, 179, 194, 195, 206, 207, 218, 219, 229, 230	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 5-8, 13-18, 33-38, 53-56, 62, 63, 74, 75, 81, 82, 90, 91, 97, 98, 105, 106, 112, 113, 120, 121, 124-128, 135, 136, 139-141, 151, 152, 156, 157, 169, 170, 174, 175, 185, 186, 190-193, 202-205, 214-217, 225-228. Части кварталов 27, 28, 68, 87, 159, 165, 176, 177, 179, 194, 195, 206, 207, 218, 219, 229, 230	7922
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-232	26795
Заготовка древесины	Пионерское участковое лесничество	Пионерский участок	Кварталы 1-19, 21-28, 30-51, 53-63, 65-76, 78-185	19478
Заготовка живицы			Кварталы 3, 4, 8, 9, 13, 14, 18, 19, 27, 28, 38, 39, 50, 51, 62, 63, 75, 76, 89, 90, 103, 104, 116, 117, 130, 131, 143, 144, 156-159, 171-174. Части кварталов 21, 30, 41, 42, 45, 53, 57, 58, 65, 66, 78-80, 93, 94, 107	4759
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-19, 21-28, 30-51, 53-63, 65-76, 78-185	19478
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-19, 21-28, 30-51, 53-63, 65-76, 78-185	19478
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 3, 4, 8, 9, 13, 14, 18, 19, 27, 28, 38, 39, 50, 51, 62, 63, 75, 76, 89, 90, 103, 104, 116, 117, 130, 131, 143, 144, 156-159, 171-174. Части кварталов 21, 30, 41, 42, 45, 53, 57, 58, 65, 66, 78-80, 93, 94, 107	4759
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 3, 4, 8, 9, 13, 14, 18, 19, 27, 28, 38, 39, 50, 51, 62, 63, 75, 76, 89, 90, 103, 104, 116, 117, 130, 131, 143, 144, 156-159, 171-174. Части кварталов 21, 30, 41, 42, 45, 53, 57, 58, 65, 66, 78-80, 93, 94, 107	4759
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения			Кварталы 3, 4, 8, 9, 13, 14, 18, 19, 27, 28, 38, 39, 50, 51, 62, 63, 75, 76, 89, 90, 103, 104, 116, 117, 126-131,	6678

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
(см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			139-144, 152-159, 167-174. Части кварталов 21-26, 30, 32, 33, 41-45, 53, 56-58, 65, 66, 78-80, 91, 93, 94, 105, 107, 118, 132, 145-147, 162, 176, 177, 182	
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-19, 21-28, 30-51, 53-63, 65-76, 78-185	19478
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-19, 21-28, 30-51, 53-63, 65-76, 78-185	19478
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-19, 21-28, 30-51, 53-63, 65-76, 78-185	19478
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 3, 4, 8, 9, 13, 14, 18, 19, 27, 28, 38, 39, 50, 51, 62, 63, 75, 76, 89, 90, 103, 104, 116, 117, 130, 131, 143, 144, 156-159, 171-174. Части кварталов 21, 30, 41, 42, 45, 53, 57, 58, 65, 66, 78-80, 93, 94, 107	4473
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-19, 21-28, 30-51, 53-63, 65-76, 78-185	19478
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-19, 21-28, 30-51, 53-63, 65-76, 78-185	19478
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-19, 21-28, 30-51, 53-63, 65-76, 78-185	19478
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без			Кварталы 1-19, 21-28, 30-51, 53-63, 65-76, 78-185	19478

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 3, 4, 8, 9, 13, 14, 18, 19, 27, 28, 38, 39, 50, 51, 62, 63, 75, 76, 89, 90, 103, 104, 116, 117, 126-131, 139-144, 152-159, 167-174. Части кварталов 21-26, 30, 32, 33, 41-45, 53, 56-58, 65, 66, 78-80, 91, 93, 94, 105, 107, 118, 132, 145-147, 162, 176, 177, 182	6678
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 3, 4, 8, 9, 13, 14, 18, 19, 27, 28, 38, 39, 50, 51, 62, 63, 75, 76, 89, 90, 103, 104, 116, 117, 130, 131, 143, 144, 156-159, 171-174. Части кварталов 21, 30, 41, 42, 45, 53, 57, 58, 65, 66, 78-80, 93, 94, 107	4681
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-19, 27, 28, 30, 31, 34-40, 45-51, 53-55, 59-63, 65-76, 78-90, 92-104, 106, 108-117, 119-125, 130, 131, 133-138, 143, 144, 148-151, 156-161, 163-166, 171-175, 178-181, 183-185. Части кварталов 21-26, 32, 33, 41-44, 56-58, 91, 105, 107, 118, 132, 145-147, 162, 176, 177, 182	17481
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			Кварталы 1-19, 21-28, 30-51, 53-63, 65-76, 78-185	19478

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 3, 4, 8, 9, 13, 14, 18, 19, 27, 28, 38, 39, 50, 51, 62, 63, 75, 76, 89, 90, 103, 104, 116, 117, 130, 131, 143, 144, 156-159, 171-174. Части кварталов 21, 30, 41, 42, 45, 53, 57, 58, 65, 66, 78-80, 93, 94, 107	4759
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 3, 4, 8, 9, 13, 14, 18, 19, 27, 28, 38, 39, 50, 51, 62, 63, 75, 76, 89, 90, 103, 104, 116, 117, 126-131, 139-144, 152-159, 167-174. Части кварталов 21-26, 30, 32, 33, 41-45, 53, 56-58, 65, 66, 78-80, 91, 93, 94, 105, 107, 118, 132, 145-147, 162, 176, 177, 182	6678
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 3, 4, 8, 9, 13, 14, 18, 19, 27, 28, 38, 39, 50, 51, 62, 63, 75, 76, 89, 90, 103, 104, 116, 117, 130, 131, 143, 144, 156-159, 171-174. Части кварталов 21, 30, 41, 42, 45, 53, 57, 58, 65, 66, 78-80, 93, 94, 107	4473
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-19, 21-28, 30-51, 53-63, 65-76, 78-185	19478
Заготовка древесины	Пионерское участковое лесничество	Кургановский участок	Кварталы 1-113	12901
Заготовка живицы			. Части кварталов 12, 38, 47, 48, 57-59, 68-70, 87, 96	160
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-113	12901
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-113	12901
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			. Части кварталов 12, 38, 47, 48, 57-59, 68-70, 87, 96	160
Ведение сельского хозяйства			. Части кварталов 12, 38, 47, 48, 57-59, 68-70, 87, 96	160
Ведение сельского хозяйства с			. Части кварталов 1, 3, 5, 12, 38, 47, 48, 57-59, 68-70,	167

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			87, 96	
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-113	12901
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-113	12901
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-113	12901
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			. Части кварталов 12, 38, 47, 48, 57-59, 68-70, 87, 96	67
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-113	12901
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-113	12901
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-113	12901
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного			Кварталы 1-113	12901

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			. Части кварталов 1, 3, 5, 12, 38, 47, 48, 57-59, 68-70, 87, 96	167
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			. Части кварталов 12, 38, 47, 48, 57-59, 68-70, 87, 96	149
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 2, 4, 6-67, 70-86, 88-95, 97-113. Части кварталов 1, 3, 5, 68, 69, 87, 96	12883
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-113	12901

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			. Части кварталов 12, 38, 47, 48, 57-59, 68-70, 87, 96	160
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			. Части кварталов 1, 3, 5, 12, 38, 47, 48, 57-59, 68-70, 87, 96	167
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			. Части кварталов 12, 38, 47, 48, 57-59, 68-70, 87, 96	67
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-113	12901
Заготовка древесины	Пионерское участковое лесничество	Урочище ЗАО «Полевской»	Кварталы 63-67	602
Заготовка живицы			Кварталы 65-67. Части кварталов 63, 64	393
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 63-67	602
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 63-67	602
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 65-67. Части кварталов 63, 64	393
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 65-67. Части кварталов 63, 64	393
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 63, 65-67. Часть квартала 64	529
Осуществление рыболовства, за исключением любительского			Кварталы 63-67	602

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
рыболовства				
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 63-67	602
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 63-67	602
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 63	23
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 63-67	602
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 63-67	602
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 63-67	602
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 63-67	602
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 63, 65-67. Часть квартала 64	529
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение			Квартал 63	23

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра				
Эсплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			. Части кварталов 63, 64	96
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 63-67	602
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 65-67. Части кварталов 63, 64	393
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 63, 65-67. Часть квартала 64	529

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 63	23
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 63-67	602
Заготовка древесины	Центральное участковое лесничество	Урочище Земли запаса урочище «Кадниковское»	Кварталы 1-69	4787
Заготовка живицы			Кварталы 1, 2, 4-6, 9, 10, 16-20, 22, 24, 28-30, 40-69. Части кварталов 21, 27, 33	3524
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-69	4787
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-69	4787
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1, 2, 4-6, 9, 10, 16-20, 22, 24, 28-30, 40-69. Части кварталов 21, 27, 33	3524
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1, 2, 4-6, 9, 10, 16-20, 22, 24, 28-30, 40-69. Части кварталов 21, 27, 33	3524
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-6, 9-69. Части кварталов 7, 8	4694
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-69	4787
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-69	4787
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-69	4787
Создание лесных плантаций и их			Кварталы 40-69	2623

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
эксплуатация				
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-69	4787
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-69	4787
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-69	4787
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-69	4787
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-6, 9-69. Части кварталов 7, 8	4694
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 22, 40-69	2635
Эсплуатация водохранилищ и иных			Кварталы 22, 40-69. Части кварталов 7, 8	2728

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-69	4787
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1, 2, 4-6, 9, 10, 16-20, 22, 24, 28-30, 40-69. Части кварталов 21, 27, 33	3524
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-6, 9-69. Части кварталов 7, 8	4694
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 40-69	2623
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-69	4787
Заготовка древесины	Центральное участковое	Урочище совхоз «Бородулинский»	Кварталы 1-11	1374
Заготовка живицы			. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 11	95

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
	лесничество			
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-11	1374
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-11	1374
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 11	95
Ведение сельского хозяйства			. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 11	95
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-8, 10, 11. Часть квартала 9	1374
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-11	1374
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-11	1374
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-11	1374
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-11	1374
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-11	1374
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-11	1374
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча			Кварталы 1-11	1374

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-8, 10, 11. Часть квартала 9	1374
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 11	73
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 9, 11	73
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-11	1374

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 11	95
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-8, 10, 11. Часть квартала 9	1374
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-11	1374
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-11	1374
Осуществление религиозной деятельности			. Части кварталов 1, 5, 6, 8, 11	95
Заготовка древесины	Центральное участковое лесничество	Урочище Племзавод колхоз им. Свердлова	Кварталы 1, 3-23	2538
Заготовка живицы			. Части кварталов 4-10, 16-20	597
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1, 3-23	2538
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1, 3-23	2538

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			. Части кварталов 4-10, 16-20	597
Ведение сельского хозяйства			. Части кварталов 4-10, 16-20	597
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1, 3-23	2538
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1, 3-23	2538
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1, 3-23	2538
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1, 3-23	2538
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 4	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1, 3-23	2538
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1, 3-23	2538
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1, 3-23	2538
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской			Кварталы 1, 3-23	2538

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 3-23	2538
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			. Части кварталов 4-10, 16-20	597
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			. Части кварталов 4-10, 16-20	597
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			Кварталы 1, 3-23	2538

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			. Части кварталов 4-10, 16-20	597
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 3-23	2538
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 4	4
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1, 3-23	2538
Заготовка древесины	Центральное участковое лесничество	Урочище КСП «Щелкунский»	Кварталы 1-24, 26-34	7003
Заготовка живицы			Кварталы 1-4, 6, 7, 10-19, 21-24, 28, 29, 31-34. Части кварталов 20, 26, 27	6039
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-24, 26-34	7003
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-24, 26-34	7003
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 1-4, 6, 7, 10-19, 21-24, 28, 29, 31-34. Части кварталов 20, 26, 27	6039
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-4, 6, 7, 10-19, 21-24, 28, 29, 31-34. Части кварталов 20, 26, 27	6039
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования			Кварталы 1-24, 26-34	7003

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)				
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-24, 26-34	7003
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-24, 26-34	7003
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-24, 26-34	7003
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-4, 6, 7, 10, 11, 14-19, 22-24, 28, 29, 31-34. Части кварталов 12, 13, 21	5817
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-24, 26-34	7003
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-24, 26-34	7003
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-24, 26-34	7003
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-24, 26-34	7003
*с целью разведки и добычи			Кварталы 1-24, 26-34	7003

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
полезных ископаемых				
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 1-4, 6, 7, 10-12, 14-19, 21-24, 28, 29, 31-34. Части кварталов 13, 20, 27	5930
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-4, 6, 7, 10-12, 14-19, 21-24, 28, 29, 31-34. Части кварталов 13, 20, 27	5930
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-24, 26-34	7003
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			Кварталы 1-4, 6, 7, 10-19, 21-24, 28, 29, 31-34. Части кварталов 20, 26, 27	6039

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
(дороги)				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-24, 26-34	7003
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-4, 6, 7, 10, 11, 14-19, 22-24, 28, 29, 31-34. Части кварталов 12, 13, 21	5817
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-24, 26-34	7003
Заготовка древесины	Центральное участковое лесничество	Урочище КСП «Никольский»	Кварталы 1-21, 24-34	4413
Заготовка живицы			Кварталы 20, 21, 25, 27-34. Части кварталов 17, 18	1374
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-21, 24-34	4413
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-21, 24-34	4413
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 20, 21, 25, 27-34. Части кварталов 17, 18	1374
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 20, 21, 25, 27-34. Части кварталов 17, 18	1374
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 17-21, 24-34	1862
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-21, 24-34	4413
Осуществление научно-исследовательской деятельности,			Кварталы 1-21, 24-34	4413

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
образовательной деятельности				
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-21, 24-34	4413
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 17, 20, 21, 27-34	1335
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-21, 24-34	4413
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-21, 24-34	4413
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-21, 24-34	4413
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-21, 24-34	4413
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 17-21, 24-34	1862
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация			Кварталы 20, 21, 25, 27-34. Части кварталов 17, 18	1374

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра				
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-16, 20, 21, 25, 27-34. Части кварталов 17, 18	3925
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-21, 24-34	4413
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 20, 21, 25, 27-34. Части кварталов 17, 18	1374
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 17-21, 24-34	1862
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей			Кварталы 17, 20, 21, 27-34	1335

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
инфраструктуры				
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-21, 24-34	4413
Заготовка древесины	Северское участковое лесничество	Урочище СХП «Северский»	Кварталы 1-33, 59, 61, 62, 68	5131
Заготовка живицы			Кварталы 4-27, 29-33, 59, 61, 62. Части кварталов 1-3, 28, 68	4884
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-33, 59, 61, 62, 68	5131
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-33, 59, 61, 62, 68	5131
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 4-27, 29-33, 59, 61, 62. Части кварталов 1-3, 28, 68	4884
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 4-27, 29-33, 59, 61, 62. Части кварталов 1-3, 28, 68	4884
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1, 4-27, 29-33, 59, 61, 62, 68. Части кварталов 2, 3, 28	4950
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-33, 59, 61, 62, 68	5131
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-33, 59, 61, 62, 68	5131
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-33, 59, 61, 62, 68	5131
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 13, 59, 61. Части кварталов 1, 2, 20, 62, 68	1147
Выращивание лесных плодовых,			Кварталы 1-33, 59, 61, 62, 68	5131

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
ягодных, декоративных растений, лекарственных растений				
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-33, 59, 61, 62, 68	5131
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-33, 59, 61, 62, 68	5131
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-33, 59, 61, 62, 68	5131
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1, 4-27, 29-33, 59, 61, 62, 68. Части кварталов 2, 3, 28	4950
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 13, 59, 61. Части кварталов 1-4, 9, 20, 22, 25, 28, 33, 62, 68	1274
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение			Кварталы 2, 13, 59, 61. Части кварталов 1, 3, 4, 9, 20, 22, 25, 28, 33, 62, 68	1455

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-33, 59, 61, 62, 68	5131
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 4-27, 29-33, 59, 61, 62. Части кварталов 1-3, 28, 68	4884
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1, 4-27, 29-33, 59, 61, 62, 68. Части кварталов 2, 3, 28	4950
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 13, 59, 61. Части кварталов 1, 2, 20, 62, 68	1147
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-33, 59, 61, 62, 68	5131
Заготовка древесины	Полдневское участковое лесничество	Урочище ПСК «Полдневской»	Кварталы 35-58, 60, 69	2002
Заготовка живицы			Кварталы 35-39, 41-48, 50-58, 60, 69. Части кварталов 40, 49	1775

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 35-58, 60, 69	2002
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 35-58, 60, 69	2002
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 35-39, 41-48, 50-58, 60, 69. Части кварталов 40, 49	1775
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 35-39, 41-48, 50-58, 60, 69. Части кварталов 40, 49	1775
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 35-39, 41-48, 50-58, 60, 69. Части кварталов 40, 49	1775
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 35-58, 60, 69	2002
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 35-58, 60, 69	2002
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 35-58, 60, 69	2002
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 36-39, 45-48, 60, 69. Части кварталов 35, 40, 44, 49, 55, 58	946
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 35-58, 60, 69	2002
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 35-58, 60, 69	2002
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча			Кварталы 35-58, 60, 69	2002

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
полезных ископаемых:				
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 35-58, 60, 69	2002
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 35-39, 41-48, 50-58, 60, 69. Части кварталов 40, 49	1775
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Кварталы 36-39, 45-48, 60, 69. Части кварталов 35, 40, 41, 44, 49, 50, 54, 55, 58	1077
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 36-40, 45-49, 60, 69. Части кварталов 35, 41, 44, 50, 54, 55, 58	1304

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 35-58, 60, 69	2002
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 35-39, 41-48, 50-58, 60, 69. Части кварталов 40, 49	1775
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 35-39, 41-48, 50-58, 60, 69. Части кварталов 40, 49	1775
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 36-39, 45-48, 60, 69. Части кварталов 35, 40, 44, 49, 55, 58	946
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 35-58, 60, 69	2002
Заготовка древесины	Пионерское участковое лесничество	Урочище ЗАО «Чкаловское»	Кварталы 1-5	1053
Заготовка живицы			Кварталы 1-5	1053
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-5	1053
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-5	1053
Осуществление видов деятельности			Кварталы 1-5	1053

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
в сфере охотничьего хозяйства				
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 1-5	1053
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-5	1053
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-5	1053
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-5	1053
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-5	1053
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1, 3	332
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-5	1053
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-5	1053
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-5	1053
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161			Кварталы 1-5	1053

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
«Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-5	1053
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Квартал 3. Части кварталов 1, 2, 4	384
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Квартал 3. Части кварталов 1, 2, 4	384
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических			Кварталы 1-5	1053

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-5	1053
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Кварталы 1-5	1053
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1, 3	332
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-5	1053
Заготовка древесины	Центральное участковое лесничество	Урочище ОПХ «Исток»	Кварталы 1-4	443
Заготовка живицы			. Части кварталов 2-4	94
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 1-4	443
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 1-4	443
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			. Части кварталов 2-4	94
Ведение сельского хозяйства			. Части кварталов 2-4	94
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 1-4	443

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 1-4	443
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 1-4	443
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 1-4	443
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 1-4	443
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 1-4	443
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 1-4	443
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 1-4	443
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 1-4	443
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 1-4	443
Строительство водохранилищ и			. Части кварталов 2-4	94

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра				
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 1-4	443
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 1-4	443
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 1-4	443
**Строительство, реконструкция,			. Части кварталов 2-4	94

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 1-4	443
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 1-4	443
Заготовка древесины	Центральное участковое лесничество	Урочище Земли запаса СПТУ – 105	Квартал 1	140
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 1	140
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 1	140
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Квартал 1	140
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Квартал 1	140
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Квартал 1	140
Осуществление рекреационной деятельности			Квартал 1	140
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Квартал 1	140
Создание лесных питомников и их			Квартал 1	140

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
эксплуатация				
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Квартал 1	140
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Квартал 1	140
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Квартал 1	140
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Квартал 1	140
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 1	140
Осуществление религиозной			Квартал 1	140

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
деятельности				
Заготовка древесины	Центральное участковое лесничество	Урочище Урочище «Гуляй»	Квартал 1	231
Заготовка живицы			Квартал 1	231
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 1	231
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 1	231
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 1	231
Ведение сельского хозяйства			Квартал 1	231
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Квартал 1	231
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Квартал 1	231
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Квартал 1	231
Осуществление рекреационной деятельности			Квартал 1	231
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 1	231
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Квартал 1	231
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Квартал 1	231

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Квартал 1	231
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Квартал 1	231
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Квартал 1	231
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Квартал 1	231
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с			Квартал 1	231

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
целью эксплуатации водохранилищ и иных иск				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Квартал 1	231
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Квартал 1	231
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 1	231
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 1	231
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 1	231
Заготовка древесины	Центральное участковое лесничество	Участок «Бобровский»	Квартал 1	65
Заготовка живицы			Квартал 1	65
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Квартал 1	65
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Квартал 1	65

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Квартал 1	65
Ведение сельского хозяйства			Квартал 1	65
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Квартал 1	65
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Квартал 1	65
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Квартал 1	65
Осуществление рекреационной деятельности			Квартал 1	65
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Квартал 1	65
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Квартал 1	65
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Квартал 1	65
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Квартал 1	65
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской			Квартал 1	65

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,				
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Квартал 1	65
Строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра			Квартал 1	65
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Квартал 1	65
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и			Квартал 1	65

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл				
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Квартал 1	65
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов			Квартал 1	65
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Квартал 1	65
Осуществление религиозной деятельности			Квартал 1	65
Заготовка древесины	Центральное участковое лесничество	Урочище ТОО «Уральские Нивы»	Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
Заготовка живицы			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
Ведение сельского хозяйства			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
Ведение сельского хозяйства с целью пчеловодства и сенокошения (см. пункт 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства от 02.07.2020 № 408)			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
Осуществление рекреационной деятельности			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
Создание лесных плантаций и их эксплуатация			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
Создание лесных питомников и их эксплуатация			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых:			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, осуществлению изыскательских работ (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка,			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
*с целью разведки и добычи полезных ископаемых			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
Строительство водохранилищ и			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства и эксплуатации водохра				
Эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью эксплуатации водохранилищ и иных иск			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений: с целью строительства, реконструкции и экспл			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
**Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (дороги)			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
**Строительство, реконструкция,			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества		Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2		3	4
эксплуатация линий электропередачи, линий связи подземных трубопроводов				
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122
Осуществление религиозной деятельности			Кварталы 22, 23, 29-31, 35, 36	1122

* Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

** В соответствии с частью 3 статьи 45 Лесного кодекса лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты. Следовательно, предоставление лесных участков в целях реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов допускается во всех категориях лесов, в том числе в лесопарковых зонах.

Необходимо учитывать режим природопользования для конкретных особо охраняемых природных территорий указанных в таблице 4.1 «Перечень особо охраняемых природных территорий», таблице 21 «Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства».

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Сысертскому лесничеству определена в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105.

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведен в таблице 6 (выборочные рубки), 7 (сплошные рубки).

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

В соответствии с частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах выборочные рубки могут заменяться сплошными рубками в случаях, если они не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Параметры и назначение рубок спелых и перестойных насаждений определяются в соответствии с приказом Минприроды России от 1.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.

Таблица 6

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

площадь - га; запас – тыс. м3

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Эксплуатационные леса														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	791,9	517,3	34,8	33,1	97,1	82,4	223,1	166,4	315,8	179	121,1	56,4		
Средний процент выборки от общего запаса				30		30		25		20		18		
Запас, вырубаемый за один прием	791,9	122,3	34,8	9,9	97,1	24,7	223,1	41,6	315,8	35,8	121,1	10,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	71,4	12,3												
ликвид		10,9												
деловая		8												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в расчет	54,3	16,6					3,9	1,2	9,8	3,4	38,4	11,6	2,2	0,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		20		100
Запас, вырубаемый за один прием	54,3	3,3					3,9	0,4	9,8	0,7	38,4	1,8	2,2	0,4
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3,4	0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,3												
Хозсекция еловая 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	315	94,5					12,8	5	71	23,3	105,7	38	125,5	28,2
Средний процент выборки от общего запаса								25		20		20		100
Запас, вырубаемый за один прием	315	41,8					12,8	1,3	71	4,7	105,7	7,6	125,5	28,2
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:												224		
корневой	12,1	1,7												
ликвид		1,5												
деловая		1,2												
Хозсекция пихтовая 1а-3 бон.														
Всего включено в	36	11,1							12,8	4,2	19,7	6,2	3,5	0,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчет														
Средний процент выборки от общего запаса										20		20		100
Запас, вырубаемый за один прием	36	2,7							12,8	0,8	19,7	1,2	3,5	0,7
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция лиственничная 1а-3 бон.														
Всего включено в расчет	43	11,5							9,1	2,6	26,4	7,3	7,5	1,6
Средний процент выборки от общего запаса		19								20		20		100
Запас, вырубаемый за один прием	43	3,6							9,1	0,5	26,4	1,5	7,5	1,6
Средний период повторяемости	10	2												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	587,7	151,3			10,7	3,1	141,3	47,2	234,3	61,2	155,8	33,2	45,6	6,6
Средний процент выборки от общего запаса						32		22		20		20		100
Запас, вырубаемый за один прием	587,7	36,9			10,7	1	141,3	10,5	234,3	12,2	155,8	6,6	45,6	6,6
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	56,2	5,3												
ликвид		4,5												
деловая		3,1												
Хозсекция осиновая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	64,9	18,2			0,9	0,3	30,4	8,7	20,4	5,5	11,9	3,5	1,3	0,2
Средний процент выборки от общего запаса		24				33		26		20		20		100
Запас, вырубаемый за один прием	64,9	4,4			0,9	0,1	30,4	2,3	20,4	1,1	11,9	0,7	1,3	0,2
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7,1	0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	1892,8	820,5	34,8	33,1	108,7	85,8	411,5	228,5	673,2	279,2	479	156,2	185,6	37,7
Средний процент выборки от общего запаса				30		30		25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	1892,8	215,0	34,8	9,9	108,7	25,8	411,5	56,1	673,2	55,8	479	29,7	185,6	37,7
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	153,2	20,7												
ликвид		18,2												
деловая		13,3												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	1240,2	651,0	34,8	33,1	97,1	82,4	239,8	172,6	418,5	212,5	311,3	119,5	138,7	30,9
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1240,2	173,7	34,8	9,9	97,1	24,7	239,8	43,3	418,5	42,5	311,3	22,4	138,7	30,9
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	89,9	14,7												
ликвид		13,1												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		9,8												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	652,6	169,5			11,6	3,4	171,7	55,9	254,7	66,7	167,7	36,7	46,9	6,8
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	652,6	41,3			11,6	1,1	171,7	12,8	254,7	13,3	167,7	7,3	46,9	6,8
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	63,3	6												
ликвид		5,1												
деловая		3,5												
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитности леса: Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	85,6	38,1	6,3	3,9	8,3	4,8	17,5	8,8	33,2	14	20,3	6,6		
Средний процент выборки от общего запаса		23		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	85,6	8,3	6,3	1,2	8,3	1,4	17,5	2,2	33,2	2,8	20,3	0,7		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчетная лесосека:														
корневой	3,4	0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	25,7	6,3			2,8	0,8	3,2	0,9	15,8	3,8	3,9	0,8		
Средний процент выборки от общего запаса		22				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	25,7	1,3			2,8	0,2	3,2	0,2	15,8	0,8	3,9	0,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,7	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Леса, расположенные в лесопарковых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	8558,8	3452,6	116,2	70	597,2	318,8	2234	1014,4	3913,3	1508,6	1698,1	540,8		
Средний процент выборки от общего запаса		23		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	8558,8	726	116,2	21	597,2	95,6	2234	253,6	3913,3	301,7	1698,1	54,1		
Средний период	25													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	342,4	29												
ликвид		25,5												
деловая		18,6												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	447	149,1	12,3	6,3	17,7	8,2	33,6	13,2	152,9	52,4	230,5	69,0		
Средний процент выборки от общего запаса		21		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	447	25,1	12,3	1,9	17,7	2,5	33,6	3,3	152,9	10,5	230,5	6,9		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	17,9	1												
ликвид		0,9												
деловая		0,6												
Хозсекция еловая 1а-3 бон														
Всего включено в расчет	52,2	18,3					11,6	4,6	40,6	13,7				
Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	52,2	3,9					11,6	1,2	40,6	2,7				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,1	0,2												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	1280,1	312,2	7,0	2,7	36,3	11,7	391,8	107,4	563,5	133,9	281,5	56,5		
Средний процент выборки от общего запаса		22		30		30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1280,1	63,7	7,0	0,8	36,3	3,5	391,8	26,9	563,5	26,8	281,5	5,7		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	85,3	4,2												
ликвид		3,8												
деловая		2,4												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	291,1	75,4			25,8	7,9	123,8	33,2	118,5	28,8	23	5,5		
Средний процент выборки от общего запаса		23				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за	291,1	17,1			25,8	2,4	123,8	8,3	118,5	5,8	23	0,6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
один прием														
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	19,4	1,1												
ликвид		0,9												
деловая		0,5												
Леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон														
Всего включено в расчет	534,7	199,2			12,3	5,7	192,2	80,2	207,7	75,4	122,5	37,9		
Средний процент выборки от общего запаса		22				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	534,7	40,7			12,3	1,7	192,2	20,1	207,7	15,1	122,5	3,8		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	21,4	0,6												
ликвид		1,4												
деловая		1												
Хозсекция сосновая 3-5 бон														
Всего включено в расчет	37,4	11,9					0,8	0,3	13,2	4,6	23,4	7,0		
Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	37,4	1,7					0,8	0,1	13,2	0,9	23,4	0,7		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,5	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	345,1	78,6			1,1	0,3	114,2	29,3	129,6	29,8	100,2	19,2		
Средний процент выборки от общего запаса		22				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	345,1	15,3			1,1	0,1	114,2	7,3	129,6	6	100,2	1,9		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	23	1												
ликвид		0,9												
деловая		0,5												
Хозсекция осиновая														
Всего включено в расчет	34,9	9,4			4,1	1,4	5,1	1,6	24,1	6,1	1,6	0,3		
Средний процент выборки от		22				30		25		20		10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	34,9	2			4,1	0,4	5,1	0,4	24,1	1,2	1,6	-		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,3	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Категория защитности: Ценные леса														
Нерестоохранные полосы лесов														
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	260,1	87,6			0,2	0,1	21,2	8,7	100,5	36,2	138,2	42,6		
Средний процент выборки от общего запаса		20				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	260,1	13,7			0,2	-	21,2	2,2	100,5	7,2	138,2	4,3		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10,4	0,5												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Хозсекция сосновая 3-5 бон.														
Всего включено в	117,1	36,4					1,1	0,5	34,7	12,3	81,3	23,6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчет														
Средний процент выборки от общего запаса		20						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	117,1	5					1,1	0,1	34,7	2,5	81,3	2,4		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4,7	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Хозсекция березовая 1а-5 бон														
Всего включено в расчет	128,9	29,8			3,4	1,0	12,6	3,3	81,2	19,3	31,7	6,2		
Средний процент выборки от общего запаса		21				30		25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	128,9	5,6			3,4	0,3	12,6	0,8	81,2	3,9	31,7	0,6		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8,6	0,4												
ликвид		0,4												
деловая		0,2												
Запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозсекция сосновая 1а-2 бон.														
Всего включено в расчет	144,3	54,5					24,3	10,7	72,6	27,9	47,4	15,9		
Средний процент выборки от общего запаса		21						25		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	144,3	9,9					24,3	2,7	72,6	5,6	47,4	1,6		
Средний период повторяемости	25													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5,8	0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	12343	4559,4	141,8	82,9	709,2	360,7	3187	1317,1	5501,4	1966,8	2803,6	831,9		
Средний процент выборки от общего запаса		21												
Запас, вырубаемый за один прием	12343	939,3	141,8	24,9	709,2	108,1	3187	329,4	5501,4	393,5	2803,6	83,4		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	549,9	39,2												
ликвид		35,4												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая		25,1												
в том числе: Хвойные														
Всего включено в расчет	10237,2	4047,7	134,8	80,2	635,7	337,6	2536,3	1141,4	4568,7	1745,1	2361,7	743,4		
Средний процент выборки от общего запаса		21												
Запас, вырубаемый за один прием	10237,2	834,3	134,8	24,1	635,7	101,2	2536,3	285,5	4568,7	349	2361,7	74,5		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	409,6	32,3												
ликвид		29,2												
деловая		21,3												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	2105,8	511,7	7,0	2,7	73,5	23,1	650,7	175,7	932,7	221,7	441,9	88,5		
Средний процент выборки от общего запаса		21												
Запас, вырубаемый за один прием	2105,8	105	7,0	0,8	73,5	6,9	650,7	43,9	932,7	44,5	441,9	8,9		
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	140,3	6,9												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид		6,2												
деловая		3,8												

Таблица 7

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группы возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м3	Средний прирост корневой массы, тыс. м3	Возраст рубки, лет, класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		Молодняки	средневозрастные		Приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по состоянию	Площадь, га	Запас корневой, тыс. м3	в ликвиде				приспевающих	Спелых и перестойных
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные												Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Эксплуатационные леса - Сплошные рубки – площадь га.																								
С 1а-2	29616	9040	4904	4904	4279	11392	1188	4624	405	140,2	81/V	365	341	391	312	30	290,0	117,5	103,4	90,0	87	39	4592	10632
С 3-5	3355	2428	82	24	226	620	52	192	305	10,5	101/VI	32	15	22	19	3	17,7	5,4	4,8	4,1	85	36	125	556
Е 1а-3	5556	4026	468	468	79	983	399	297	302	14,4	81/V	62	25	27	29		21,9	6,6	5,9	4,8	82	45	274	804
Е 4-5	131	131								0,3	101/VI	1												
П 1а-3	2996	2010	720	720	74	192	34	60,1	313	9,3	81/V	33	16	7	13		5,1	1,6	1,4	1,0	69	38	397	178
Л	302	250	8	8		44	22	11,4	256	0,9	101/VI	3	1	1	1		0,8	0,2	0,2	0,2	81	57	4	36
Б 1а-5б	27071	2705	9479	3397	5852	9034	3302	1995	221	82,3	61/VII	444	610	743	602	5	422,7	93,4	82,2	56,7	69	21	4625	7733
Ос	4278	1188	1274	1274	1118	698	265	169,2	243	18	41/V	95	103	91	77	1	50,7	12,3	10,8	6,5	60	14	1274	1309
Олч	16		16	16						0,1	61/VII												16	
Олс	22	2	1	1	4	15		1,7	113	0,1	41/V												1	19
Ив	24	24								0,1	41/V	1												
Итого по способу рубок																								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
	73367	21804	16952	10812	11632	22978	5262	7350,4				1036	1111	1282	1053		808,9	237,0	208,7	163,3		31	11308	21267
В том числе хвойные:																								
	41956	17885	6182	6124	4658	13231	1695	5184,5				496	398	448	374		335,5	131,3	115,7	100,1		39	5392	12206
В том числе мягколиственные:																								
	31411	3919	10770	4688	6974	9747	3567	2165,9				540	713	834	679		473,4	105,7	93,0	63,2		20	5916	9061

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 8.

Возрастные периоды проведения рубок ухода приведены в таблице 8.1.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в таблице 8.2.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживание	рубки проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	30798,7	28310,7	-	-	-	464,1	59573,5
		$м^3$	1908023	2181317	-	-	-	9680	4099020
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1540	1415,5	-	-	-	46,4	3001,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	95,4	109	-	-	-	1,0	205,4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

	ликвидный	тыс. м^3	68,2	86	-	-	-	0,9	155,1
	деловой	тыс. м^3	49,6	64,3	-	-	-	0,8	114,7
Порода - ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	528,1	321	-	-	-	-	849,1
		м^3	12561	19360	-	-	-	-	31921
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	26,4	16	-	-	-	-	42,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3	0,7	0,9	-	-	-	-	1,6
	ликвидный	тыс. м^3	0,4	0,8	-	-	-	-	1,2
	деловой	тыс. м^3	0,3	0,6	-	-	-	-	0,9
Порода - пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	525,8	119,8	-	-	-	22,5	668,1
		м^3	15804	14282	-	-	-	450	30536
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	26,3	6	-	-	-	2,3	34,6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3	0,8	0,7	-	-	-	-	1,5
	ликвидный	тыс. м^3	0,5	0,6	-	-	-	-	1,1
	деловой	тыс. м^3	0,4	0,5	-	-	-	-	0,9
Порода - лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	105,7	51,2	-	-	-	4,1	161
		м^3	4210	4542	-	-	-	110	8862
2.	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	5,3	2,6	-	-	-	0,4	8,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,1	0,3	-	-	-	-	0,4
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,1	0,3	-	-	-	-	0,4
	деловой	тыс. $м^3$	0,1	0,3	-	-	-	-	0,4
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	31958,3	28802,7	-	-	-	490,7	61251,7
		$м^3$	1940598	2219501	-	-	-	10240	4170339
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1598	1440,1	-	-	-	49,1	3087,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	97	110,9	-	-	-	1	208,9
	ликвидный	тыс. $м^3$	69,2	87,7	-	-	-	0,9	157,8
	деловой	тыс. $м^3$	50,4	65,7	-	-	-	0,8	116,9
Порода - береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	14547,9	-	-	-	109,4	14657,3
		$м^3$	-	619668	-	-	-	3260	622928
2.	Срок повторяемости	лет	-	15	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	-	969,8	-	-	-	10,9	980,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	-	41,2	-	-	-	0,3	41,5
	ликвидный	тыс. $м^3$	-	33	-	-	-	0,3	33,3
	деловой	тыс. $м^3$	-	24,6	-	-	-	0,2	24,8
Порода - осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1189,3	-	-	-	-	1,7	1191
		$м^3$	45135	-	-	-	-	40	45175

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Срок повторяемости	лет	10	-	-	-	-	10	
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	118,9	-	-	-	-	0,2	119,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	4,5	-	-	-	-	-	4,5
	ликвидный	тыс. $м^3$	3,1	-	-	-	-	-	3,1
	деловой	тыс. $м^3$	2,1	-	-	-	-	-	2,1
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1189,3	14547,9	-	-	-	111,1	15848,3
		$м^3$	45135	619668	-	-	-	3300	668103
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	118,9	969,8	-	-	-	11,1	1099,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	4,5	41,2	-	-	-	0,3	46
	ликвидный	тыс. $м^3$	3,1	33	-	-	-	0,3	36,4
	деловой	тыс. $м^3$	2,1	24,6	-	-	-	0,2	26,9
Итого рубок ухода									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	33147,6	43350,6	-	-	-	601,8	77100
		$м^3$	1985733	2839169	-	-	-	13540	4838442
2.	Срок повторяемости	лет			-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	1716,9	2409,9	-	-	-	60,2	4187
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	101,5	152,1	-	-	-	1,3	254,9
	ликвидный	тыс. $м^3$	72,3	120,7	-	-	-	1,2	194,2
	деловой	тыс. $м^3$	52,5	90,3	-	-	-	1	143,8

Примечание: В таблице 8 приведены объемы по изъятию древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами в эксплуатационных и защитных лесах.

Таблица 8.1

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 – 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 – 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица 8.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(8 – 10) С
	III – IV	0,8 0,6	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 20	(6 – 8) С
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – II	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 25 20	(8 – 10) С
	III - IV	0,8 0,6	20 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 25	(6 – 8) С
2. Еловые насаждения						

Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 25 20	0,8 0,7	15 – 20 15 - 20	(8 – 10) Е
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	0,8 0,7	30 – 40 20	0,8 0,7	20 – 30 20 - 25	(6 – 7) Е
	IV	0,8 0,7	20 – 30 20	0,8 0,7	15 – 25 15 - 20	(6 – 7) Е
3. Осиновые насаждения						
1	2	4	5	6	7	8
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	0,8 0,7	15 – 20 8-12	-	-	(8 – 10) Ос
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	-	-	0,9 0,7	20 – 30 окт.15	(8 – 10) Б

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок представлен в таблице 9 и составляет 482,2 тыс.м^3 ликвидной древесины. Объемы при рубке погибших и поврежденных насаждений должны ежегодно корректироваться согласно выявленному фонду нуждающихся в санитарно-оздоровительных мероприятиях насаждений. Основанием для корректировки объемов являются результаты лесопатологических обследований и данные лесопатологического мониторинга.

Сроки разрешенного использования лесов определены с учетом:

- Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 1.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

площадь – га; запас – тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	409,6	29,2	21,3	1625,8	83,1	61,6	140,7	8,5	5,0	-	-	-	2176,1	120,8	87,9
Мягколиственные	140,3	6,2	3,8	579,2	19,2	14,2	-	-	-	-	-	-	719,5	25,4	18
Итого:	549,9	35,4	25,1	2205	102,3	75,8	140,7	8,5	5,0	-	-	-	2895,6	146,2	105,9
Защитные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,2	6,1	-	33,2	6,1	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,3	1	-	6,3	1	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39,5	7,1	-	39,5	7,1	-
Итого по защитным лесам															
Хвойные	409,6	29,2	21,3	1625,8	83,1	61,6	140,7	8,5	5,0	33,2	6,1	-	2209,3	126,9	87,9
Мягколиственные	140,3	6,2	3,8	579,2	19,2	14,2	-	-	-	6,3	1	-	725,8	26,4	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Итого:	549,9	35,4	25,1	2205	102,3	75,8	140,7	8,5	5,0	39,5	7,1	-	2935,1	153,3	105,9
Эксплуатационные леса															
Выборочные рубки															
Хвойные	89,9	13,1	9,8	1461,4	74,7	55,3	58,6	3,5	2,1	-	-	-	1609,9	91,3	67,2
Мягколиственные	63,3	5,1	3,5	520,6	17,2	12,7	-	-	-	-	-	-	583,9	22,3	16,2
Итого:	153,2	18,2	13,3	1982	91,9	68,0	58,6	3,5	2,1	-	-	-	2193,8	113,6	83,4
Эксплуатационные леса															
Сплошные рубки															
Хвойные	335,5	115,7	100,1	-	-	-				29,8	5,4	-	365,3	121,1	100,1
Мягколиственные	473,4	93,0	63,2	-	-	-	1,5	0,3	0,1	5,7	0,9	-	480,6	94,2	63,3
Итого:	808,9	208,7	163,3	-	-	-	1,5	0,3	0,1	35,5	6,3	-	845,9	215,3	163,4
Итого по эксплуатационным лесам															
Хвойные	425,4	128,8	109,9	1461,4	74,7	55,3	58,6	3,5	2,1	29,8	5,4	-	1975,2	212,4	167,3
Мягколиственные	536,7	98,1	66,7	520,6	17,2	12,7	1,5	0,3	0,1	5,7	0,9	-	1064,5	116,5	79,5
Итого:	962,1	226,9	176,6	1982	91,9	68	60,1	3,8	2,1	35,5	6,3	-	3039,7	328,9	246,8
Всего по лесничеству															
Хвойные	835,0	158,0	131,2	3087,2	157,8	116,9	199,3	12	7,1	63	11,5	-	4184,5	339,3	255,2
Мягколиственные	677,0	104,3	70,5	1099,8	36,4	26,9	1,5	0,3	0,1	12	1,9	-	1790,3	142,9	97,5
Итого:	1512,0	262,3	201,7	4187,0	194,2	143,8	200,8	12,3	7,2	75	13,4	-	5974,8	482,2	352,7

*В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и протипожарных дорог,устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры производится в лесничестве по мере поступления заявок и сопроводительных документов.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Сысертскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; б) леса, расположенные в защитных полосах лесов; в) леса, расположенные в зеленых зонах; г) леса, расположенные в лесопарковых зонах; д) горно-санитарные леса; 4) ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы; б) противоэрозионные леса; в) пустынные, полупустынные леса; г) лесостепные леса; д) лесотундровые леса; е) горные леса; ж) леса, имеющие научное или историческо-культурное значение; з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; и) лесные плодовые насаждения; к) ленточные боры; л) нерестоохранные полосы лесов. 4) городские леса	Сосна, хвойная	II и выше	VI 101-120
	Сосна, хвойная	III и ниже	VII 121-140
	Ель, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Ель, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Пихта, хвойная	III и выше	VI 101-120
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VII 121-140
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VII 241-280
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VII 121-140
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VIII 71-80
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	VI 51-60
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100

1	2	3	4
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
Защитные леса: 1) ценные леса: а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50
Эксплуатационные леса:	Сосна, хвойная	II и выше	V 81-100
	Сосна, хвойная	III и ниже	VI 101-120
	Ель, хвойная	III и выше	V 81-100
	Ель, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Пихта, хвойная	III и выше	V 81-100
	Пихта, хвойная	IV и ниже	VI 101-120
	Кедр, хвойная	все бонитеты	VI 201-240
	Лиственница, хвойная	все бонитеты	VI 101-120
	Липа медоносная, мягколиственная	все бонитеты	IX 81-90
	Береза, ольха черная, липа, мягколиственная	все бонитеты	VII 61-70
	Ольха серая, осина, мягколиственная	все бонитеты	V 41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11 – 20 процентов, умеренной интенсивности – 21 – 30 процентов, умеренно высокой интенсивности – 31 – 40 процентов, высокой интенсивности – 41 – 50 процентов; очень высокой интенсивности – 51 – 70 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 – 5 приемов,

проводимых в течение 30 – 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки – через 30 – 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два-четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 – 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 – 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка – два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции.

В защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии

с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности. В опушечной части полос шириной 50 – 100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5 – 0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности.

При выборочных рубках лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения осуществляются рубки очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и водоохранные функции.

В лесопарковых зонах, зеленых зонах с учетом специфики каждой из категорий ведутся выборочные рубки лесных насаждений от очень слабой до умеренно-высокой интенсивности.

В лесах, расположенных в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, уход за лесами осуществляется с применением рубок ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающих формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции.

В государственных защитных лесных полосах, противоэрозионных лесах, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, нерестоохранных полосах лесов, лесах, расположенных в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах, ленточных борах, а также в лесах орехово-промысловых зон и лесоплодовых насаждениях выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины.

Рубки ухода высокой и очень высокой интенсивности могут проводиться также при необходимости формирования молодняков в лесах орехово-промысловых зон и лесоплодовых насаждениях.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении № 11 к Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Минприроды России от от 1.12.2020 № 993 ««Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины,

если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), – на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные (максимальные) значения ширины и площади по Средне-Уральскому таежному лесному району при проведении сплошных и выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений указаны в таблицах 10.1, 10.2.

Таблица 10.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га
сосна, лиственница	300	30
ель, пихта	250	25
мягколиственные	500	50

Таблица 10.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	20	40

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производится с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне а в лесах, произрастающих в поймах рек, – чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

В таблице 10.3 приводятся сроки примыкания лесосек сплошных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек по Средне-Уральскому таежному лесному району (сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Сроки примыкания, лет
Сосна, лиственница	5
Ель, пихта	5
Мягколиственные	2

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) за 3 – 5 приемов, проводимых в течение 30 – 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30 – 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за два – четыре приема на чередующихся в определенном порядке полосах.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого

древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов – 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировки), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевка (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

Срок рубки лесных насаждений, трелевка (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, лесопарка по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве, лесопарке не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества, лесопарка.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка с целью заготовки древесины, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от 10 до 49 лет.

Сведения о существующих объектах использования лесов для заготовки древесины представлены на карте-схеме Сысертского лесничестве (Приложение 3.5).

На землях лесного фонда Сысертского лесничества заготовка древесины производится следующими арендаторами (таблица 10.4).

Таблица 10.4

Наименование арендатора	Участковое лесничество участок	Квартал	Площадь, га	Среднегодовой объем использования леса, м³
1	2	3	4	5
‹1›, ‹7› ООО "Полесовщик" Договор « 14 от 28.01.2008	Сысертское, Сысертский	16(выд.1-18);17(выд.1-34);22(выд.1-31);23(выд.1-25);24(выд.1-29);25(выд.1-4);35(выд.1-12);36(выд.1-7);39(выд.1-21);40(выд.1-7);41(выд.1-11);43(выд.1-6);51(выд.1-8);79(выд.1-30);85(выд.1-27); 88(выд.1-10);89(выд.1-9,14);90(выд.1-26);101(выд.1-8); 102 (выд.1-8); 103(выд.1-25);110(выд.1-26);115(выд.1-25);116(выд.1-29); 117(выд.1-25);118(выд.1-30);119(выд.1-19,21-24);120 (выд.1-15, 17-21); 123(выд.1-27);128(выд.1-23);129(выд.1-30);130(выд.1-5, 7, 8, 11, 12);131(выд.1-10,12-39);136(выд.1-31);137(выд.1-39,41-50); 138(выд.1-24);141(выд.1,3-24);142(выд.1-18);143(выд.1-12,14-29); 144(выд.1-23);145(выд.1-23,25-43);146(выд.1-43);149(выд.1-10, 13, 15-19); 150(выд.1-13);151(выд.1-12,15-18);152(выд.1-39);153(выд.1-40);248(выд.1-86);274(выд.1-65);284(выд.1-6,8-63);286(выд.1-37); 287(выд.1-69);289(выд.1-36,38-59);292(выд.1-41);298(выд.1-47); 299(выд.1-45,47,48);305(выд.1-48,50-52);311(выд.1-48); 312(выд.1-36,38-44);314(выд.1-31);317(выд.1-50);320(выд.1-33); 323(выд.1-44);324(выд.1-20,22-32);329(выд.1-35);330(выд.1-14, 16-33); 331(выд.1-50); 334(выд.1-26);336(выд.2-17);338(выд.1-3,5-71); 339(выд.1-59);340(выд.1-43,45);341(выд.1-33,35);342(выд.1-28); 344(выд.1-21);	10 913,0	15 685
	Сысертское, Арамильский	16(выд.1-29);19(выд.1-35);20(выд.1-25);21(выд.1-12);28(выд.1-24); 29(выд.1-28);36(выд.1-34);37 (выд.1-22,24);47 (выд.1-16); 50(выд.1-17);51(выд.1-14);52(выд.1-27);56(выд.1-23);57(выд.1-43); 58(выд.1-30); 59(выд.1-48);		
	Верх-Сысертское, Щелкунский	кв.119(выд.1-23);122(выд.1-37);129(выд.1-37,39,40);130(выд.1-35)		

1	2	3	4	5
ООО "Древлэнд" Договор № 18 от 12.02.2008	Сысертское, Арамильский	5,6,9-15,22-27,30-35,39-46,53-55,61-63,69-71,77	5223,2	8525
	Кашинское, Двуреченский	68		
	Кашинское, Кашинский	26		
	Сысертское, Сысертский	259-261,270,273,281-283		
[5] ИП Пыжьянова С.А. Договор № 45 от 31.03.2008	Сысертское, Сысертский	121(выд.1-3,ч.4,5,7-10,12,13,ч.14,15-18,20-34, ч.35, 38, 39), 122 (выделы 1-4, ч.6,ч.9,10-13, ч.14,ч.15,ч.16,18-20,22-39, ч.40, ч.41, ч.42, 43,44,ч.45,46,47),316,322,327,328,333,	12 884,1867	16 050
	Сысертское, Арамильский	7(выд.1-15),8(выд.2,3),17,18,38,48,49;		
	Верх-Сысертское, Щелкунский	7,10,12,18,21,23,25,26,29,30выд.1,2,4-25),32-34,36,37,52,53(выд.1-19, 21),54-56,63-66,71-73,77,78,104-107,134,135,139,140,142;		
	Кашинское, Двуреченский	1,2(выд.1-10,13,14),3-17;		
	Кашинское, Кашинский	1-3,4(выд.1-4,ч.5,ч.6,7-12,ч.13,14-21),5(выд.1-3,7-9, 11, 12, 17, 18, 20), 6(выд.6),7(выд.1-18,20,21,23-26,29,30),8,9(выд.2-15),10(выд,1-18,ч.19,20-52),11(выд.1-14,ч.15,16-23,ч.24,25,27-39 ч.40, ч.41, 42, 43, ч.44,45,46,ч.47,48,49,ч.50,51-56),13(выд.1,ч.2,3-37), 15, 16 (выд.ч.1, ч.2, 3-10,ч.11,12-22,ч.23,24-26,ч.27,28-38, 40), 17 (выд.ч.1, ч.2,3-5,ч.6,ч.7,8,ч.9,12-15,ч.16,ч.17,18-21,ч.22,23-52,ч.53,54-69), 18,19(выд.1-6,8-39,41-60),20(выд.ч.1,2-5,7,9-15,ч.16,ч.17,18-47, ч.48,49-52,ч.53,54,ч.55,56,57),21(выд.2-39,ч.40),22,23(выд.1-4,6-38, ч.40,41-44,ч.45,ч.46,ч.47,ч.48,ч.49,50-53,ч.54,ч.55,ч.59),24(выд.1-27 ,ч.28,29-60,ч.61,62,65,68,69),25(выд.1-27,ч.28,29-62,64-67, 69, ч.70), 27(выд.ч.1,ч.2,3-22,ч.23,24-33),28,31(выд.2-32,34),34(выд.2-28), 35, 39(выд.4-23,25-28),40,51(выд.1-6,ч.7,8-11, ч.12, 13, ч.14, ч.15, 16, ч.17, 19-22,ч.23,24,27,28,ч.29,31,ч.32,ч.33,34-38,ч.39,40-43, ч.44, 45, ч.46,47,ч.48,ч.49),54((выд.ч.1,ч.4,ч.5,6,ч.8,ч.10,11-58, ч.59), 56, 60, 62, 64,71,97-99,106;		
	Верх-Сысертское,	93,97,101,103,105;	1337,0	

1	2	3	4	5
	Верх-Сысертский			
‹1›ООО "Эльф" Договор № 135 от 21.07.2008	Сысертское, Арамильский	3,60,64-68,72,73,75,76,78-82	1578,0	3716
	Кашинское, Кашинский	68		
‹4›ООО "Ремонтно-строительный центр" Договор № 145 от 05.08.2008	Пионерское, Кургановский	1-6,9,10,14,18-21,24-34,38-45,48-55,58-65,69-75,78-85,88-94,97-113	91260	117 323
	Пионерское, Пионерский	1-19,21-28,30-39,41-51,53-63,65-76,78-185		
	Полдневское, Полдневский	1-4,9-12,17-24,26-32,37-44,47-52,57-65,68-84,88-99,103-114,118-129,133-144,148-232		
	Полевское, Кенчурский	1-73,78-85,89-96,100-117,119		
	Северское, Северский	1-108,112-125,128-141,143-158,162-180		
‹1›, ‹6› ООО "Сысерть-Лес" Договор № 180 от 02.09.2008	Сысертское, Сысертский	1-4,5(выд.1-24,26-65);6,7,8(выд.1-29,33-48);9(выд.1-36,38-42); 10(выд.1-28,31-33),11(выд.1-31,33-34);12(выд.1-28,30); 13, 14, 15(выд.1-24,27-28);18-21,30-32,33(выд.1-18,20-21),34,42,48(выд.1-21,23-44,);49,50(выд.1-19,26-29);148,159-162,163(выд.1-4,6-21,24-31,33-36,39-40,42-44,46);164,172,173,174(выд.1-4,8-9,11-34,36); 175(выд.1,3-30);176,177(выд.1-34,36-37),186(выд.1-4,6-10,12-19,21-30,32);187(выд.1-14,16);188-190,196-199,200(выд.1-11,13-31);204-209;	12 830,6	6631
	Кашинское, Кашинский	87(выд.1-73,75-78);88,94,95(выд.1-45,47,);101,102;		
	Верх-Сысертское, Верх-Сысертский	1(выд.1-3,5-41);2-5,6(выд.1-28,30-44);10-14,19-23,28-31,37,38,45,46,53,54,61		
‹1›, ‹6› ООО "Сысерть-Лес" Договор 192 от 22.09.2208	Сысертское, Сысертский	26-29,37,38,44-47,52-56,60,61,63-65,69-72,80,91,92,107,114,124-127,132-135,154-158,165-170,178-182,191-193,201-203	6811,0	12650
	Верх-Сысертское, Никольский	21,33,37,51,53-55,63,68,70-73,75,76		
	Верх-Сысертское, Щелкунский	1,43,44,50,98,100,101,103		
‹1›ЗАО "Форлекс"	Кашинское,	12,14,29,30,32,33,36,41,43,44 (выд. 1-4,6,7,9-23);47(выд. 1-19,21-36,39-	10 697,2	26 954

1	2	3	4	5
Договор №215 от 08.09.2008	Кашинский	45);49,50,55,57,61,63,76(выд. 1-25,ч.26,27-36,ч.37,38-43); 77, 78,82-85,89-93,96,100(выд.1-65,67-72);103,104(выд.1-11,13-15,17-41); 105(выд.1-3,5-51);		
	Верх-Сысертское, Никольский	5,10,14,19,20,49(выд.1,2,4-52);50(выд.1-58,60-85,ч.86,87-90); 52(выд.1-22,ч.23);58(выд.1-17,ч.18,19-34,ч.36);60,61(выд.1-54,ч. 55-56);66(выд.1-27,33-35);67,69;		
	Верх-Сысертское, Щелкунский	8(выд.2-15);13,14,15(выд.1-66,ч.67);20,22(выд.1-20,22-32); 24,27,28(выд.1-44,48,49,ч.50);35,39(выд.1-43,45,ч.46);41(выд.1-63,ч.64);46(выд.1-32,ч.33,34-56,ч.57,58-61,ч.62);47,49,51(выд.1-7,9-18,ч.19,20,21,23-46,ч.47);57(выд.ч.1,2-46);58(выд.1-16,ч.17,18-35); 68(выд.1-23,ч.24,25-29,ч.30-33,34-40,ч.41);70(выд.1,2,ч.3,4-11, ч.12, 13-44,ч.45); 75(выд.1,ч.2,3-42,ч.43,44-47,ч.48);76,79,80,81(выд.1-34 ч.35,36-41);88(выд.1-34,ч.35,36-64,ч.65,ч.66,67-69,ч.70,71,ч.72);92-94,102(выд.1-3,5-57,ч.58);110,112,113,116,117(выд.1-28,ч.29); 118,123,125,127(выд.1-41,ч.42,ч.43);132(выд.1-9,11-14,16-32, 34, 35); 136(выд.1-43,ч.44-45,);137(выд.1-19,ч.20,21-29,ч.30,31,-46, ч.47, 48);138(выд.1-10,ч.11-13,ч.25);141(выд.1-59,ч.60);143(выд.1-20)		
‹4›ООО "Крона" Договор №233 от 20.10.2008	Верх-Сысертское, Никольский	3,4,27,41,46	3061,0	6895
	Верх-Сысертское, Щелкунский	9,11,16,17,42,45,59,67,69,74,82,84,86,89,91,99,108,120,124,126,131,133		
‹1›‹5›ЗАО "Форлекс" Договор № 241 от 27.10.2008	Кашинское, Двуреченский	18-26,кв.27 выд. 1-19,21,22, кв.29,30 выд. 1-11,13-29,кв. 31 выд.1-16,18-20,кв. 39,40 выд.1-17,19-27, кв.46 выд.1-19,21-34, кв. 55 выд.1-68,70-73, кв.59	2064,7	8272
‹2›, ‹6› ООО "Фирма "Сысерть" Договор № 249 от 01.11.2008	Кашинское, Кашинский	79-81	5414,179	7076
	Верх-Сысертское, Щелкунский	60,61		
	Сысертское, Сысертский	57-59,212,213,215-237,242-247,252-258,263		
‹3› ООО Фирма "Фитакс" Договор	Кашинское, Двуреченский	35-37,42,43,53,56-58,61,62	1431,0	5350

1	2	3	4	5
№253 от 05.11.2008				
ООО "Эффективное лесопользование" Договор № 285 от 28.11.2008	Кашинское, Двуреченский	79	9848,0	7498
	Сысертское, Сысертский	66-68,73-77,81-83,86,87,93-100,104-106,108,109,111-113,265-269,276-280		
	Кашинское, Кашинский	46,53,58,59,65,66		
	Верх-Сысертское, Верх-Сысертский	8,63,64,69,71-75,77-79,81,82,85,89,90,94,95,98,99,102,106		
‹5› ООО "КОСМАЛЕС" Договор 325 от 11.12.2008	Центральное, урочище КСП "Щелкунский"	1-24,26-34	7003,0	21679
‹7› СПК Колхоз "Племзавод-колхоз им. Я.М. Свердлова" Договор № 368 от 26.12.2007	Центральное, урочище "Племзавод-колхоз им. Свердлова"	1,3-23	2544,0	1362
‹5› ООО "Пиломатериалы" Договор № 482 от 18.05.2009	Полевское, Полевской	74-84,86-95,98-107,111-120,124-133,137-146,150-156,163-169,177-183,192-198	10671,0	10924

Примечание:

‹1› лесоустройство 2010 г.

‹2› Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2010 г.

Результаты лесоустройства 2010 года таксации лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов учтены при разработке лесохозяйственного регламента.

‹3› проведена таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов в 2015 г. (Приказ № 1181 от 29.12.2016 г. «О введении в действие материалов таксации лесного (земельного) участка предоставленного в аренду

общество с ограниченной ответственностью «Фитакс» (ООО «Фитакс»)

‹4› Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2017 г.

‹5› Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2019 г.

‹6› Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2020 г.

‹7› Таксация лесов и проектирование мероприятий по охране защите воспроизводству лесов 2021 г.

В соответствии со статьей 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, в случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка гражданами древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Распределение территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд приведено в приложении 3.5.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Рослесхоза от 09.11.2020 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I – IV классов бонитета;

еловые насаждения I – III классов бонитета;

лиственничные насаждения I – III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I – III классов бонитета;

сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах на территории Свердловской области.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы – 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 – 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения

10-15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

В соответствии с пунктами 32, 33 главы VII Правил заготовки живицы, лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют право:

1) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

2) после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

3) создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

4) иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

1) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

3) соблюдать условия договора аренды лесного участка;

4) осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

5) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

6) осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

7) осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

8) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

9) в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

10) в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране лесов от пожаров;

11) в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет о защите лесов;

12) в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

13) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством

Российской Федерации.

В процессе полевых работ лесоустройством выявлены ресурсы сосновых насаждений, пригодных к подсочке. При этом учитывались состав насаждений, средний диаметр и возраст сосны, условия местопроизрастания. Часть насаждений, пригодных для подсочки, представлены отдельными небольшими участками, часто произрастающими на переувлажненных местах, разбросанными по всей территории лесничества на значительном удалении друг от друга и, следовательно, не могут быть рентабельны для проведения в них подсочки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	7,2	7,2
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-	6,6	6,6
	- нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	0,4	0,4

При осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, реально намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутая полоса коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 11.2.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению, в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Таблица 11.2

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15

1	2	3
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же каре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на каре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы)
1	2	3	4	5	6
Обычная подсочка	I II – III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II – III	не менее 3 суток не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

ары располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить ары равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 11.1.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет. В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1-3 года;
- по II категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4-10 лет;
- по III категории – сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11-15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в в таблице 11.4.

Таблица 11.4

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет. В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требуют оформления дополнительного договора и не считаются отдельным видом использования лесов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьями 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др.1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 11.5

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84

1	2
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица – основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Сера еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние ели	ТУ 56 РСФСР 41-81

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные

просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см, а также срезанных вершин, сучьев и ветвей деревьев и кустарников. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале.

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно ч. 4.1. ст. 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних

праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4-5 лет.

Ввиду сложной экологической обстановки при проведении заготовки недревесных лесных ресурсов на радиационно-загрязненных территориях (ВУРС) необходимо учитывать рекомендации научного отчета д.б.н. С.Н. Санникова по «Радиационному обследованию …»:

«Заготовка осмола, бересты, хвойной лапки, веточного корма, лесной подстилки и мхов – в зонах II, III выявленной плотности загрязнения почв стронцием-90 полностью запрещается. Это обусловлено высоким уровнем радиоактивного загрязнения коры, ветвей, листвы и хвои местных древесных пород, а также лесной подстилки, что определяет возможность миграции радионуклидов с перечисленными видами лесной продукции и вероятность дополнительного облучения населения. В зоне III с плотностью загрязнения почв стронцием-90 от 0,15 до 0,5 Ки/кг заготовка перечисленных выше видов недревесной лесной продукции разрешается только после выборочной проверки содержания стронция-90 на соответствие его нормативам – временным контрольным уровням содержания этого радионуклида в пищевых продуктах, утвержденным главным санитарным врачом Свердловской области (1994)».

Примерный возможный объем заготовок приведен в таблице 12.

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Древесная зелень	тонн	2412
2	Хвойно-витаминная мука	тонн	180,9
3	Березовый деготь	тонн	22
4	Новогодние ели	шт	3000

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора

недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков. В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

В соответствии с пунктом 2 приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 28.07.2020 № 494 ««Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

В соответствии с частью 2 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации к пищевым ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или

запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется.

Регламентом допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений. При этом необходимо руководствоваться нижеприведенными требованиями.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются:

-площадь (редуцированная) не менее 0,5 га;

-низкая густота подлеска;

-наличие подроста не более 2 тыс.шт/га.

А также они должны удовлетворять следующим требованиям:

-черника – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,8 и ниже, типы леса Сч, Сд, Еч;

-брусника – насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

-голубика и клюква – насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубки долгомошной группы.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение. Некоторые из резервных зарослей черники и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев (в качестве лекарственного сырья).

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10-40%, среднее – 50-70%, высокое – 80-100%.

Это позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, напрвляя сборщиков, в первую очередь, в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Возможные ресурсы ягодников определены с учетом периодичности урожаев

от 1 до 4 лет, а процент покрытия и площадь кустарников учтены при натурной таксации. Урожайность ягодников при 100 %-м проективном покрытии ягодными растениями принята в кг/га из справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», Москва, «Колос», 1992 г.

При расчетных данных урожайности ягодников промышленная возможность сбора составила 5,1 тонну ягод, в том числе черники –0,3 тонны, брусники – 1,4 тонны, клюквы –2,9 тонны.

Промысловых запасов грибов и ягод в лесном фонде лесничества не выявлено, поэтому промышленная заготовка их не проектируется. Сырьевые ресурсы ягодников в лесничестве осваиваются местным населением.

Таблица 13

Параметры использования лесов
при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Ягоды:		
	Клюква	тонн	51
	Брусника	тонн	93
	Черника	тонн	82
	Итого:	тонн	226

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В таблице 13.1 приведены наиболее встречаемые виды грибов.

Таблица 13.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Белый гриб	Июнь-сентябрь	В сосновых, еловых и березовых лесах
Рыжик	Август-сентябрь	В сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	Июнь-сентябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь-сентябрь	Растет всюду, где есть береза

Название грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
1	2	3
Подосиновик	Июль-сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь-сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь-сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август-сентябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь-сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	Июль-сентябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь-сентябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль лесных дорог, в парках
Волнушка	Июль-сентябрь	В смешанных и березовых лесах
Шампиньон	Июнь-сентябрь	В огородах, садах, на лугах, выгонах

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I-III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15-20 дней.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полезащитные насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Таблица 13.2

Выход березового сока
(т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	П о л н о т ы						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
1	2	3	4	5	6	7	8
20	45/372	41/335	37/298	34/261	31/224	29/187	27/150
22	35/289	32/260	29/231	27/202	25/173	23/144	22/115
24	25/220	23/193	22/176	20/154	18/110	17/88	17/60

Примечание: в знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья (заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4 - 6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет).

В таблице 13.3 приведены виды лекарственных растений, встречающиеся на территории Урала, возможные для заготовки.

Таблица 13.3

Параметры разрешенного использования лесов при сборе лекарственных растений

Вид растения	Вид сырья	Главная порода, группа возраста, полнота, тип леса, ТЛУ, тип сенокоса, болота
1	2	3
Ландыш майский	Листья, цветы	Хвойные и лиственные насаждения
Зверобой продырявленный	Листья, цветы	Лиственные насаждения, поляны, суходол, сенокосы, опушки
Горец змеиный (змеевик)	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Кровохлебка	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы
Вахта трехлистная	Листья	Сосновые и лиственные насаждения, заболоченные и сырые сенокосы, болота
Багульник болотный	Листья, однолетние побеги	Сосновые насаждения
Толокнянка	Листья	Хвойные насаждения
Брусника	Листья	Сосновые, еловые, лиственные насаждения
Таволга вязолистная	Листья	Хвойные и лиственные насаждения

1	2	3
(лабазник)		
Чемерица Лобеля	Корневища	Хвойные насаждения, заболоченные сенокосы
Плаун булавовидный	Споры	Хвойные насаждения
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Земляника	Листья	Вырубки, редины, прогалины, суходольные сенокосы
Тысячелистник	Цветы	Вырубки, ягодниковые, разнотравные
Копытень европейский	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, зеленомошно-ягодниковые типы леса
Чистотел	Трава	Под пологом низко- и среднеполнотных насаждений всех возрастов, разнотравные типы леса
Крапива двудомная	Трава	В понижениях рельефа, поймах рек, в высокотравных типах леса
Подорожник большой	Трава	Вдоль дорог, просек, пустыри, прогалины, редины
Череда трехраздельная	Трава	В низкополнотных насаждениях, прогалины,пустыри
Полынь	Трава	Пустыри, прогалины, редины, низкополнотные насаждения
Вереск	Трава	В низкополнотных насаждениях, брусничные, ягодниковые типы леса

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20-35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, приведены в таблице 13.4.

Таблица 13.4

Количество высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23-27	2	
28-32	3	
33 и более	3	

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.3. Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков – так называемый «тройничок». Основной сбор производится в период массового появления вай. Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий местопроизрастания. Побеги обламываются у самого основания. Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды и проекте освоения лесов.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для

осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

Правовое регулирование в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Согласно ст. 25 и 36 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков (статья 71 Лесного кодекса Российской Федерации). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (пункт 1 часть 3 статья 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения (пункт 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации) и определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом (пункт 4 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесного кодекса Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков (приложение 2 к приказу Минприроды России от 12.12.2017 № 161).

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

на всей территории лесничества, за исключением лесопарковых зон и зеленых зон.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия охотничьих ресурсов регламентом не устанавливаются.

Бонитировка типов охотничьих угодий

Качественная оценка отдельных видов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны (бонитировка) производится в зависимости от их кормовых и защитных свойств.

Согласно бонитировке угодий определяется оптимальная численность охотничьей фауны, к которой должно стремится в своей деятельности охотничье хозяйство.

По своей производительности охотничьи угодья делятся на пять бонитетов.

Высокая численность (плотность) отдельных видов промысловых животных в хозяйстве приносит значительный вред лесным насаждениям, лесным культурам, животноводству.

Охотничье хозяйство в результате этого вступает в противоречие с лесным и сельским хозяйством. В то же время при недостаточной численности не используются потенциальные возможности угодий. Для предотвращения этих противоречий устанавливается оптимальная, или хозяйственно допустимая емкость угодий и оптимальная плотность животных.

Таблица 13.5

Шкала оптимальной численности основных охотничьих животных на 1000 га охотничьих угодий, голов

Виды охотничьих животных	Бонитет				
	I	II	III	IV	V
Лось	6 и более	4	3	2	1
Кабан	16 и более	10	8	4	2
Косуля	80 и более	60	40	10	3
Заяц-беляк	120	95	40	25	5
Заяц-русак	80	50	30	15	2
Глухарь	100	65	40	10	2
Тетерев	200	150	100	15	5

Защитные и гнездовые условия охотничьих угодий в значительной степени зависят от деятельности в них человека. Они могут быть улучшены, если при заготовительных и лесовосстановительных работах будут учитываться интересы охотничьего хозяйства. В связи с этим рекомендуется:

1. При сплошных рубках сохранять отдельные куртины деревьев, кустов, а также небольшие участки леса для укрытия в них животных.
2. Рубки ухода и санитарные рубки проводить во второй половине лета и

осенью, когда размножение большинства животных заканчивается.

3. При рубках ухода сохранять подлесок, отдельные дуплистые деревья для гнездования лесных птиц.

4. Порубочные остатки на лесосеках главного пользования и неликвидную древесину при рубках ухода укладывать в кучи для увеличения гнездопригодности угодий в весенне-летнее время и увеличения запасов древесно-веточного корма зимой.

5. Оставление остатков некошенных трав (некоси) в местах сосредоточения охотфауны.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Минприроды России от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биологических мероприятий, а так же порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушение и уничтожение среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

3) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для улучшения кормовой базы немаловажное значение имеют кормовые поля. Под закладку кормовых полей целесообразно использовать непригодные для хозяйственных нужд небольшие (0,5-1,0 га) участки прогалин, квартальные просеки, берега лесных болот и др., которые должны размещаться по всей территории хозяйства с соответствующим подбором культур, среди которых заслуживают особого внимания такие, как картофель, репа, кормовая капуста, а из зерновых – смесь овса, вики и гороха, кукурузы, рожь раннего посева, люцерна, красный клевер, бобы, многолетний люпин. Из других травянистых растений для кормовых полей лучшими являются гречиха, тимофеевка, кормовая морковь, салат и др. Кормовые поля с рекомендуемыми культурами охотно посещаются зайцами, кабанами в течение всего весенне-летнего периода.

На каждом поле следует выращивать хотя бы по 2-3 культуры. Это разнообразие на одной площади привлекает больше видов промысловых животных и при этом увеличивается срок кормежки, благодаря разному сроку созревания культур. С лечебной целью для животных полезно высевать вдоль кормовых полей по опушкам, на пустырях разные виды полыни.

Подкормка является направленным улучшением кормовых угодий для охотничьих животных. Она должна проводиться круглогодично, а особенно зимой, когда создаются наиболее трудные условия питания животных. Все дикие животные, особенно копытные, в разной степени ощущают недостаток кормов. Подкормка животных производится обычно двумя способами: свободным и на кормовых площадках.

При свободном способе корм в виде необмолоченных снопов, древесных веников подвязывают на разной высоте к стволам деревьев.

На кормовых площадках корм для животных (снопы необмолоченного овса, клевера, древесные веники или мягкое сено, морковь, свеклу и картофель) закладывают в специальные кормушки разнообразной конструкции. Кормовые площадки выбирают в изреженном чистом лесу, лучше вблизи загущенного ремизного участка. К площадкам должен быть хороший подъезд для доставки кормов. Кормушки, независимо от их конструкции и форм, должны, по возможности, меньше пугать животных и не выделяться на общем фоне местности.

На кормовых площадках для подкормки кабанов не делают специальных сооружений. Корм на них (кукурузу, свеклу, картофель) раскладывают в определенных местах небольшими кучами по земле.

Наилучшим кормом для подкормки животных, да и для грызунов являются веники из однолетних побегов (вместе с листьями таких пород, как береза, ива, рябина).

Заготавливать веники следует с конца мая до 15-20 июня. Резать веники лучше в солнечную погоду, во второй половине дня, когда в листьях бывает наибольшее количество питательных веществ.

Веники желательно вязать из нескольких пород. Особенно охотно звери поедают веники, которые во время сушки несколько раз опрыскивались 5-6% раствором пищевой соли.

Для зимней подкормки лосей и зайцев следует также использовать метод сваливания деревьев. В порядке главных или санитарных рубок желательно планировать вырубку осины и разных ив, кору и почки которых особенно охотно поедают звери.

Осину лучше рубить в конце сентября – начале октября, а при необходимости – зимой. Иву лучше рубить в конце зимы, когда на деревьях хорошо сформировались и формируются почки.

Большое значение в активизации пищеварительных процессов, в содействии и лучшему питанию животных имеет также обыкновенная соль – лизунец, для чего необходимо устраивать искусственные солонцы. Куски такой соли закладывают в специально выдолбленные гнезда на больших пнях высотой не менее 50 см или в вырубленное дупло в стволе врубленной осины или просто укладывают между стволом и боковой веткой.

Для устройства солонцов не следует брать пни свежесрубленных деревьев, лучше выбирать уже потрухлевшие, которые хорошо впитывают влажную соль. Для солонцов «на пнях» следует отдавать предпочтение сосне.

Оправдывают себя солонцы в виде столбиков с выдолбленной сердцевиной и отверстиями в стенках.

Звери охотно посещают солонцы, заложенные далеко от пешеходных и проезжих путей. Соль следует заправлять в солонцы так, чтобы звери не имели возможности ее грызть, а только лизали, ибо при избыточном употреблении соли может быть отравление животных.

В деле привлечения и удержания промысловых животных на территории угодий одну из основных ролей играют водопои. Особенно потребность в воде испытывают самки животных в период кормления малышей.

Территория лесничества водопоями обеспечена в достаточном количестве в виде озер, небольших пересыхающих болот, речек и ручьев.

В таблице 13.6 приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты.

Таблица 13.6

Параметры разрешенного использования лесов
при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. измер.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1	2	3	4	5
1.	Устройство солонцов:			
	для лося	шт.	1	177
	для зайца	шт.	10	1770
2.	Закладка кормовых полей для кабана	шт	1	177
3.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	10	1770
4.	Установка аншлагов, запрещающих охоту	шт	10	1770

Солонцы для лосей создаются для избавления животных от минерального голодания и должны функционировать круглый год. Особенно они важны в конце зимы и весной. Солонцы закладываются одновременно с подкормкой из подрубленного осинника. Рекомендуемая форма солонца – «корыто». Примерный расход соли на 1солонец – 30 кг в год.

Подкормочные площадки для кабана создаются в зимний период, из расчета 2-3 кг кормов на одну голову в день:1-2 кг картофеля и 1 кг концентрированных кормов. В качестве концентрата используются – желуди, овес, крапивные веники и т.д. Основным условием обитания кабана является повышенная ремизность угодий, создаваемая за счет густого хвойного подроста, подлеска. Площадки посещаются только в том случае, если зверь может подойти к ним во время кормежки и поблизости имеется надежное укрытие в виде зарослей.

Места подкормки для зайца-беляка создаются в виде подрубки осины и клеверного сена.

Порхалища представляют собой небольшие скопления мелкого песка или пылеватой земли, в которых купаются птицы. На одно порхалище используется одно ведро мелкого песка и 0,5 ведра золы.

Подкормочные площадки для птиц устраиваются в зимних условиях путем выкладки подкормки в снопах (овес, ячмень, рожь, клевер).

Помимо биотехнических мероприятий предусматривается следующий комплекс мероприятий:

-запрещение рубок главного пользования в местах обитания кабана;

-запрещение выпаса животных в наиболее ценных гнездовых угодьях;

-ограничение работ в лесу, в местах гнездования боровой дичи, в период со второй декады апреля до половины июня.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов (ст. 53 Федерального Закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ) и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре», которая включает в себя охотничьи базы, егерские кордоны, вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Отношения, возникающие при использовании лесов для ведения сельского хозяйства регулируются приказом Минприроды России от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков).

в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 4 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжения Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги.

Частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

При классификации сенокосов определяют:

-тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный;

-степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью;

-факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более, чем на 20%, его считают заросшим; если покрыта кочками более, чем на 20% - кочковатым; сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1-5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;

плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Выпас сельскохозяйственных животных в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову (га)

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4-5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

Использование лесов для пчеловодства

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные.

Виды продукции пчеловодства – мёд, воск, прополис, маточное молочко пчёл, цветочная пыльца.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км.

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов (Федеральный закон от 19 июля 1997 г. N

109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами"), если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных приведены в таблице 14.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	455
2.	Сенокошение	га/тонн	9292/6591
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	
	а) в лесу (0,4 га на 1 голову)	га/голов	183556/45889
	б) на выгонах, пастбищах (0,2 га на 1 голову)	га/голов	700/2800
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	5767
	травы	га	10
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	400
	травы	кг/га	1320
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	17331
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется

Наименование арендатора	Местоположение	Площадь, га
1	2	3
ИП Смирнов Игорь Алексеевич	Центральное, урочище "Гуляй", квартал 1, выделы 11-13,16-20,23	59,2
ФЛ Ковалевский Н.А.	Верх-Сысертское участковое лесничество, Верх-Сысертский участок квартал 96 ч. выделов 23,24, выдел 47	4,269
ООО СМУ «ОЛИБС»	Верх-Сысертское участковое лесничество, Верх-Сысертский участок квартал 100 выдел1-32,34-36, квартал 104 выдел 1-35,37-40, квартал107(1-13,16-21,23,24,27-30.	564,0
ИП Даниелян Сона Арташесовна	Полдневское участковое лесничество, ур. Полдневской, кв. 33(в. 17), кв. 33(в. 34), кв. 34(в. 5);	4,64
ИП Даниелян Сона Арташесовна	Верх-Сысертское участковое лесничество, участок Верх-Сысертский, кв. 96(в 1-15,17-22,25-30,32,33,34,35,36-40,43,44,49,50)	151,97

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку. Правила использования лесов для осуществления рыболовства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отношения, использования лесов для осуществления рыболовства регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления раболовства».

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно–оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ж) предоставлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

з) до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем первым настоящего подпункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

и) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения ее в государственный лесной реестр;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка (договором безвозмездного пользования лесным участком), соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Минприроды России от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (статья 40 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об

экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

-устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

-осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

-создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

-осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

-проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

-создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

-иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88

Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

-повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

-захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

-загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений,

на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
Некоммерческое партнерство «Центр по мониторингу и реабилитации хищных птиц «Холзан»	Кашинское, Кашинский, квартал 23 выделы 43,44	2,0

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан. Отношения, возникающие при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности регулируются правилами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка (таблица 14.2) – максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Таблица 14.1

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостои горизонтальной сомкнутости. 2. Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6 1,0-0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5-0,3 0,5-0,3 (в группах - 0,7-0,6) 0,5-0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2-0,1

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 6 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, растительного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 14.2

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
1	2	3	4
Леса, расположенные в зеленых зонах, Леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Таблица 14.3

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Таблица 14.4

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект)

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	I
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	II

Характеристика участка	Балл
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	III

Таблица 14.5

Шкала оценки стадий рекреационной дигрессии насаждений
(разработана лабораторией лесоводства ВНИИЛМ)

Показатели и хозяйственные мероприятия	Стадии дигрессии		
	1 невыраженная	2 стабилизированная	3 прогрессирующая
Площадь сильно поврежденной и уплотненной поверхности почвы (тропинки, вытоптанные участки), %	Менее 10	11-20	Более 20
Встречаемость жизнеспособного подроста, %	Более 61	41-60	Менее 40
Численность поврежденных, ослабленных, усыхающих деревьев от числа растущих, %	Менее 4	5-9	Более 10
Обилие и видовой состав подлеска и живого напочвенного покрова	ПДЛ и НПК присущ насаждениям с неизменным рекреационным воздействием	В составе НПК присутствуют виды, устойчивые к уплотнению почвы: - луговые злаки; - одуванчики; - клевер; - манжетка; - подорожник; - тысячелистник.	ПДЛ редкий, в составе НПК доминируют виды, устойчивые к уплотнению почвы
Рекомендуемые хозяйственные мероприятия	Не проводятся	Формирование дорожно-тропиночной сети	Формирование дорожно-тропиночной сети, защитно-декоративные посадки, подсев трав, известкование и удобрение сильно уплотненных участков

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Рекреационная деятельность в Сысертском лесничестве предусматривается на всей территории. Перечень кварталов по участковым лесничествам приведен в таблице 5.

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

1. интенсивного пользования;
2. умеренного пользования;
3. концентрированного отдыха;
4. резерватная;
5. заказник;
6. строгого режима;
7. хозяйственная.

Таблица 14.6

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Наименование мероприятий	Функциональные зоны зеленой зоны				
	Актив-ного отдыха	Прогу-лочная	Фаунисти-ческого покоя	Полосы леса вдоль рекреационных маршрутов	Остальная территория
1	2	3	4	5	6
1. Лесохозяйственные мероприятия					
Рубки ухода и выборочные санитарные рубки	+		-	+	+
Сплошные санитарные рубки	+	+	+	+	+
Прочие рубки	+	+	+	+	+
Рубки переформирования	+	+	-	+	+
Рубки обновления	+	+	-	+	+
Лесные культуры	+	+	-	+	+
2. Биотехнические мероприятия					
Улучшение кормовых, гнездо-пригодных и защитных свойств угодий	+	+	+	+	+
Подкормка животных в тяжелые периоды года	+	+	+	+	+

1	2	3	4	5	6
Снижение числа хищников и конкурирующих видов	-	-	-	-	+
Ослабление вредного воздействия человека	+	+	-	+	+
3. Благоустройство территории					
Места отдыха	+	+	-	+	-
Дороги, наглядная агитация	+	+	-	+	+
Указатели	+	+	+	+	+
Источники питьевой воды	+	+	+	+	+
4. Лесопользование					
Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	-
Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
Сенокошение	+	+	-	+	+
Пастьба скота	-	-	-	-	-
Сбор ягод и грибов	+	+	-	+	+
Заготовка орехов	+	+	-	+	+

Функциональное зонирование рекреационных зон в Сысертском лесничестве не производилось.

2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

В соответствии с со статьями 113-116 Лесного Кодекса Российской Федерации в защитных лесах запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений, а так же за исключением в лесах, расположенных в водоохраной зоне, объекты необходимые для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. В запретных полосах лесов,

расположенных вдоль водных объектов, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного Кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р и от 30.04.2022 № 1084-р.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов.

Перечень временных построек определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с части 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с настоящим Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений (статья 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Специальные обследования технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не проводились.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в эксплуатационных лесах.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Согласно статье 39 Лесного кодекса Российской Федерации выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растениий представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Отношения, возникающие при использовании лесов для выращивания

лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков (часть 3 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (часть 1 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации).

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных

растений, лекарственных растений запрещается.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений возможно в каждом участковом лесничестве Сысертского лесничества.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений:

Наименование лесопользователя	Местоположение участка: участковое лесничество (участок, урочище), номера кварталов (выделы)	Площадь
1	2	3
ООО Питомник декоративных растений»	Сысертское, Сысертский квартал 164 выдел 12, квартал 175 выделы 3,4, квартал 176 выдел 10	16,0
ООО "ЛЕСНАЯ ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ"	Центральное участковое лесничество, ур. Земли запаса урочище «Кадниковское», кв. 44(в. 21);	2,889

2.12 . Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии с частью 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Для целей Лесного кодекса Российской Федерации под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Отношения, возникающие при использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация регулируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры (часть 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму(часть 4 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 5 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация в границах лесничества осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных питомников и их эксплуатация заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

В лесных питомниках применятся раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли .

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и переченя случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). Процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка установлена указанным выше нормативно-правовым актом. Использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (часть 6 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации). При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации, снос, ликвидация и консервация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со

статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель(часть 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 2 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (пукт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации) и на заповедных лесных участках (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации), запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, расположенных в запретных полосах вдоль водных объектов, допускает размещение объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению, разведкой и добычей углеводородного сырья.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации

от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

- захламление лесов отходами производства и потребления;

- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»);

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Федерального закона Российской Федерации № 2395–1 «О недрах»).

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

- если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

- обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников (часть 5 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации);

- размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (пункт 3 статьи 39.36 Земельного кодекса Российской Федерации)

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не

требует проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 10 Федерального закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для:

геологического изучения - на срок до 5 лет;

добычи полезных ископаемых - на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико–экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;

добычи подземных вод - на срок до 25 лет;

добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр - на срок до 1 года.

Без ограничения срока могут быть предоставлены участки недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, связанных с захоронением отходов, строительства и эксплуатации нефте– и газохранилищ, размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, для образования особо охраняемых геологических объектов и иных целей.

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии данным пользователем недр.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения

морских и речных портов, строительства, реконструкциа и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов статья 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со статьей 3 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Лесной кодекс Российской Федерации предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Если исходить из пункта 1 статьи 9 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации, в которой дается определение морским портам, то под морским портом, следует понимать его территорию и совокупность размещенных в границах этой территории объектов инфраструктуры морского порта, используемых для осуществления деятельности в целях торгового мореплавания, в том числе для оказания услуг.

Предусмотрено, что использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом,

вводом в эксплуатацию и выводом из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В части 1 и 2 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, указывающая, что гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством, можно расценить как норму, реализующую требования части статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации о том, что лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации на основании решений о предоставлении водных объектов, в пользование, если иное не предусмотрено частями 2 и 4 указанной статьи, право пользования поверхностными водными объектами, находящимися в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, приобретается, в том числе в целях строительства и реконструкции гидротехнических сооружений, мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в

пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Специальные обследования по проектированию строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в лесничестве не проводились.

2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты)) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута и регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Правила распространяются на граждан, юридических лиц, использующих леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со

статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и часть 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов.

Леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности (Постановление Правительства Российской Федерации от 27.11.2014 N 1244):

- в целях проведения инженерных изысканий либо капитального или текущего ремонта линейного объекта на срок не более одного года;

- в целях строительства временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирования строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения на срок их строительства, реконструкции (Подпункты 1, 2 пункта 1 статьи 39.34 Земельного кодекса Российской Федерации).

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на

которых не расположены лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (статья 88 Лесного кодекса Российской Федерации) и после подачи лесной декларации (статья 26 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель (статья 120 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

- обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

- вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута (часть 4 статьи 45, часть 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация

объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий (пункт 8 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель").

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов.

В лесопарковых зонах не допускается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений.

В зеленых зонах допускается размещение линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации

земель".

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием (подпункт 9 пункта 1 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации).

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяются на основании Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации, также использование осуществляется в соответствии с лесным планом Свердловской области и лесохозяйственным регламентом лесничества. При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

Договор аренды лесного участка для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14

Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов может осуществляться только в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 9 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации)

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 августа 1997 года №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (ч. 2 ст. 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (ст. 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации);

Религиозным организациям, имеющим в собственности здания или сооружения религиозного и благотворительного назначения, расположенные на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, такие земельные участки предоставляются в собственность бесплатно (ст. 39.5 Земельного кодекса Российской Федерации).

Если на земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположены принадлежащие религиозным организациям на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, такие земельные участки могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (ст. 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Строительство объектов религиозной деятельности возможно на территории всех участковых лесничеств.

Сроки использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

а) актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

б) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

Предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Мера пожарной безопасности, предусматривающая предупреждение лесных

пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации (статья 83 Лесного кодекса Российской Федерации) разрабатывается и утверждается План тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), который устанавливает:

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

План разрабатывается по форме, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377. Методические указания по заполнению такой формы определяются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (губернатором Свердловской области) по согласованию с федеральным Агентством лесного хозяйства.

Согласно п.1 ст. 12 (подпункт 14) Федерального закона от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (подпункт 14 в ред. Федерального закона от 14.10.2014 № 307-ФЗ) деятельность по тушению лесных пожаров не подлежит лицензированию.

Под лесным пожаром понимается пожар, распространяющийся по лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83), либо стихийное (неуправляемое) распространение огня в лесу на покрытых и не покрытых площадях, землях лесного фонда (ОСТ 56-103-98).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий полог леса (древостоя). Низовой пожар - это лесной пожар, распространяющийся по лесной подстилке, опаду и нижним ярусам лесной растительности (древостоя), подлеску и подросту.

ГОСТ 17.6.1.01-83, кроме того, выделяет повальный, ландшафтный, валежный и торфяной пожары.

Повальным пожаром считается лесной пожар, охватывающий все компоненты лесного биогеоценоза.

Ландшафтный пожар - это лесной пожар, охватывающий различные компоненты географического ландшафта.

Под валежным пожаром понимается низовой пожар, при котором основным горючим материалом является древесина, расположенная на поверхности почвы.

Торфяной лесной пожар - это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В специальной литературе основной категорией при оценке пожарной опасности (расчете пожарного риска) является горимость лесов, под которой понимается величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83).

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ 17.6.1.01-83), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей, а также условий погоды в соответствии с приказами Федерального Агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды», от 09.10.2013 №288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»

При этом различают пять классов пожарной опасности в лесах.

Таблица 14.8

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в

	деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

В соответствии с пунктом 4 приложения № 2 к приказу Федерального

агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 в субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и приведены в таблице 14.9.

Таблица 14.9

Региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды на территории Свердловской области

Муниципальный район и иные административно-территориальные образования	Временной период пожароопасного сезона	Классы пожарной опасности, величина комплексного показателя				
		I	II	III	IV	V
все муниципальные районы	в течение всего пожароопасного сезона	0 - 1000	1001 - 2000	2001 - 4000	4001 - 6000	Более 6000

Примечание:

Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n}^{1} [t° (t° - эта)]$$

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается охрана, направленная на предотвращение, своевременное обнаружение и ликвидацию лесного пожара

(ГОСТ 17.6.1.01-83), комплекс ежегодно проводимых мероприятий, в том числе и профилактических, направленных на предупреждение, снижение пожарной опасности, своевременное обнаружение и ликвидацию лесных пожаров (ОСТ 56-103-98).

Охрана лесов от пожаров включает в себя обеспечение оперативного обнаружения и тушения лесных пожаров силами наземной и авиационной охраны лесов, материально-техническое оснащение лесопожарных служб, проведение предупредительных (профилактических) противопожарных мероприятий, создание системы мониторинга лесных пожаров и т. п.

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется одним из трех основных способов:

наземная охрана (обнаружение и тушение пожаров наземными силами и средствами);

наземная охрана от пожаров в сочетании с авиапатрулированием (обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами);

авиационная охрана (обнаружение пожаров с помощью авиации, доставка сил и средств пожаротушения с помощью авиации).

Далее в таблице приводятся нормативы для организации охраны лесов от пожаров.

Таблица 14.10

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиапатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение – наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая - средняя - низкая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам – крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды

1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда

1	2	3
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные	Площадь более 25 га в зоне наземной охраны лесов, более 200 га в зоне авиационной охраны лесов
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара - низкая - средняя - высокая	 Высота пламени 0.5 м и менее Высота пламени – 6 – 1.0 м Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу),не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50 – 60 м. Общая ширина барьера – 120 – 150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, – две минполосы на расстоянии 5 – 10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам), систематически очищается на полосах шириной 120 – 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5 – 2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20 – 30 м минполосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) – 260 – 320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3,для создания замкнутого кольца вокруг

1	2	3	
	разрывов	блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам	
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2 – 12 тыс. га (см.п.2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2 – 2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30 – 50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10 – 15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20 – 30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60 – 100 м, из хвойных пород – 200 м, вдоль просек – 20 – 30 м (без учета ширины разрывов и просек)	
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25 га минполосами или дорогами противопожарного назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру – 30м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20 – 30 м (см.п.2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2,5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250 – 300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)	
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов - из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках	От 1.0 до 1.5 м От 1.5 до 2.5 м От 2.5 до 4.0 м	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше

1	2	3	
	- минимальная ширина	1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)	возможной высоты пламени низового пожара
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках – двумя такими полосами на расстоянии 5 – 10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные – по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве – две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минполосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га – 20 м, 8 га и больше – 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га – 40 м, 8 га и более – 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 – 100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают	

<table>
<tr><td>1</td><td>2</td><td colspan="2">3</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="2">горючий материал</td></tr>
<tr><td>2.10</td><td colspan="3">Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:</td></tr>
<tr><td rowspan="6"></td><td>Класс пожарной опасности насаждений</td><td>Расстояние, км</td><td>Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га</td></tr>
<tr><td>1</td><td>2 – 4</td><td>500</td></tr>
<tr><td>2</td><td>2 – 8</td><td>2000 – 5000</td></tr>
<tr><td>3 – 5</td><td>8 – 12</td><td>5000 – 10 000</td></tr>
<tr><td>- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения</td><td colspan="2">Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд</td></tr>
<tr><td>- строительство искусственных пожарных водоемов</td><td colspan="2">В лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды</td></tr>
<tr><td></td><td>- эффективный запас воды в противопожарном водоеме</td><td colspan="2">Не менее 100 м^3 в самый жаркий период лета</td></tr>
<tr><td>2.11</td><td colspan="3">Устройство лесных дорог:</td></tr>
<tr><td></td><td>- общая плотность (густота) сети дорог</td><td colspan="2">Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя</td></tr>
<tr><td></td><td>- лесохозяйственные дороги</td><td colspan="2">Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1,75 м. Расчетная скорость движения – 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч</td></tr>
<tr><td></td><td>- дороги противопожарного назначения</td><td colspan="2">Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых не менее 4,5 м, ширина проезжей части не менее 3,0 м, ширина обочин не менее 0,75 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы</td></tr>
<tr><td>2.12</td><td>Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара</td><td colspan="2">Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности – не более 0,5 – 1,0 часа</td></tr>
</table>

1	2	3
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа	В равнинной местности – 1,1; в холмистой – 1,25
	- для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности – 1,15; в холмистой – 1,65
2.14	Скорость движения рабочего - пожарного	Обычно составляет 1 – 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию – в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам – 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям – в пределах 15 – 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью:	
	- высота вышек, м	10 15 20 25 30 35 40
	- радиус обзора, км	12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах – не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5 – 7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10-12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24

1	2	3
		км).
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек: - деревянных – 10 лет - металлических – 30 лет	Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения лесной пожарной станции:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	 не более 40 км не более 30 км не более 20 км
2.17.3	Выбор места размещения здания ЛПС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества,цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности: -при авиапатрулировании	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка Не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка – не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	 Оптимальная – 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 – до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:	

1	2	3	
	- отлично - хорошо - удовлетворительно - неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0.5 км С ошибкой от 0.5 км до 1.0 км С ошибкой более 1 км	
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%	
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов-пожарных:		
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)	
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с	
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75х75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т.п.) а в случае их отсутствия – кустарники и древостой высотой до 20 м	
	- запрещение прыжка	На вырубки, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии	
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:		
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений: - место размещения - их оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	 У контор лесничеств, ЛПС, сельских администраций, колхозов, совхозов, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеструганным тесом. Размер цифр: по высоте – 2,5 – 3,0 м, по ширине – 0,75 м	
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:		
	- типы ориентиров и место их размещения - оборудование их опознавательным знаком	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вехи высотой до 7 м с белым флагом На обоих скатах крыши построек или шалашей наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака – не менее 3 м, ширина – не менее 0,75 м	
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение - место размещения	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п. В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры	Типы вертолетов	Равнинная местность, м

1	2	3	
	площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	МИ - 6 МИ - 8 МИ - 4 МИ - 2 МИ - 1А	50 х 50 30 х 30 30 х 30 16 х 16 16 х 16
	-размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой более 0,5 м (для МИ-2, МИ-1А, Ка-26) и более 1 м для (МИ-6, МИ-8, МИ-4)	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев.

Запрещается засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков. Укладка порубочных остатков для перегнивания, сжигания или разбрасывание их в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) производится на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) осуществляется до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков. Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

При трелевке деревьев с необрубленными кронами сжигание порубочных остатков на верхних складах (пунктах погрузки) производится в течение всего периода заготовки, трелевки и вывозки древесины. При этом места для сжигания порубочных остатков должны располагаться на расстоянии не менее:

100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка;

50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев.

Территория вокруг мест для сжигания порубочных остатков должна быть очищена в радиусе 25 – 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и окаймлена двумя минерализованными

полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах – двумя минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и окаймлена минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками окаймляются минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров – 20 метров, а при площади места складирования 8 гектаров и более – 30 метров;

от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров – 40 метров, а при площади места складирования 8 гектаров и более – 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и окаймляются минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах – двумя такими полосами на расстоянии 5 – 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев,

древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

полностью очистить от лесных насаждений территорию в радиусе 50 метров от пробуриваемых и эксплуатируемых скважин (при эксплуатации нефтяных и газовых скважин по закрытой системе – в радиусе 25 метров);

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью, мазутом и др.).

Просеки, на которых находятся линии электропередачи и линии связи, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов.

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через каждые 5 – 7 километров трубопроводов устраиваются переезды для пожарной техники и прокладываются минерализованные полосы шириной 2 – 2,5 метра вокруг домов линейных обходчиков, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности, предусмотренными при проведении рубок лесных насаждений.

Таблица 14.11

Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район				
			Количество проектируемых мероприятий				количество ежегодных мероприятий на лесничество
			на 1000 га общей площади		на лесничество		
			защитные леса	эксплуатационные леса	защитные леса	эксплуатационные леса	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах	шт.					

	пожарной безопасности в лесах, в виде:						
	стендов		не менее одного на лесничество (участковое лесничество)		8		8
	плакатов		0,12	0,1	19	12	14
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	0,2	37	24	28
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	0,08	0,07	12	8	9
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	0,05	0,03	8	4	1
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км					
	строительство		0,2	0,1	30	12	1
	реконструкция		0,4	0,2	62	24	4
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог				объем, возможных для эксплуатации дорог, расчитан как сумма объемов строящихся и реконструируемых дорог и должен составлять не менее 5 км
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов				
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется				
	Прокладка просек		0,2	0,2	не планируется		
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	0,28	50	33	39
7	Прочистка и обновление:	км					
	просек		0,2	0,2	31	24	2,5
	противопожарных минерализованных полос		0,52	0,25	81	29	51
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.					

	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)		0,1	0,1	15	12	2
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину				
9	Устройство пожарных водоемов	1 КППО <*>	0,03	0,03	4	4	
		2 КППО	0,02	0,02	3	3	
		3 КППО					
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	0,3	57	52	1
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся				
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов Российской Федерации, лесохозяйственными регламентами лесничеств, планами тушения лесных пожаров на территории лесничеств				
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется				
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется				
	строительство лесосушильных систем на осушенных землях	км					
	строительство дорог на осушенных лесных землях						
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.					
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется				
	шириной 120-130 м						
	шириной 30-50 м						
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м						

С учетом лесорастительных, лесопирологических условий лесного района и сложившейся относительной горимости лесов на территории лесничества профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводить

нецелесообразно.

Примечание:

1. <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

5. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

Радиоактивное загрязнение и иные виды негативного воздействия на леса в лесничестве не выявлены. В случае выявления на землях лесного фонда радиоактивного загрязнения выделение зон в них осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения радиационной безопасности.

2.18.2. Требования к защите лесов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О правилах санитарной безопасности в лесах», приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в

том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в целях определения зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологического обследования. Порядок лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

-профилактических мероприятий по защите лесов;

-санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

-других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на

лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду уполномоченными органами.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов и иных мер санитарной безопасности в лесах, представляется для внесения в государственный лесной реестр в порядке, установленном частью 9 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, а информация в части проведения сплошных и выборочных санитарных рубок, рубок аварийных деревьев представляется в Единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

-в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

-в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

-в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

В случае выявления в лесах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, для профилактики их распространения осуществляется комплекс мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений в части, не противоречащей лесному законодательству.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются

результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО).

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

- использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

- лечение деревьев;

- применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

- охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

- посев травянистых нектароносных растений.

- использование феромонов

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев (таблица 15.3).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления, утверждаемыми

уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 3 статьи 62 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статьей 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

- В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола;

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями

представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается", разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 15.4).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15.4).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 15.4). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или

поврежденных насаждений запрещена.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Авиационные работы по защите лесов осуществляются в соответствии с порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, устанавливаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 2 статьи 60.10 Лесного кодекса.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса.

Результаты обследования аварийных деревьев утверждаются уполномоченными органами, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня утверждения размещаются на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

В лесах не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

- уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам устанавливаются согласно таблице 15.5. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного Правилами санитарной безопасности срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса.

Использование пестицидов в лесах, в том числе при проведении обработок лесных участков, защиты неокоренной древесины в штабелях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки, валежника), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных

объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов. речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование химических препаратов выше третьего класса опасности для охраны и защиты лесов методами авиационного, наземного опрыскивания и аэрозольной обработкой, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой.

В насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Сысертского лесничества приведены в таблице 15.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

(площадь- га, запас - $м^3$)

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	594,5		594,5	3,5		598
		$м^3$	42000		42000	60		42060
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3		3	3		3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	198,2		198,2	1,1		199,3
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	14000		14000	20		14020
	ликвидный	$м^3$	12000		12000	20		12020
	деловой	$м^3$	7000		7000	10		7010
Итого хвойных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	594,5		594,5	3,5		598
		$м^3$	42000		42000	60		42060
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	198,2		198,2	1,1		199,3
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	14000		14000	20		14020
	ликвидный	$м^3$	12000		12000	20		12020

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	деловой	м³	7000		7000	10		7010
Порода - береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4,4	4,4		0,7		5,1
		м³	900	900		10		910
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1		1		1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	1,5	1,5				1,5
	выбираемый запас, всего	м³						
	корневой	м³	300	300				300
	ликвидный	м³	250	250				250
	деловой	м³	100	100				100
Итого мягколиственных								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4,4	4,4				4,4
		м³	900	900				900
2.	Срок вырубки или уборки	лет	1	1				1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	1,5	1,5				1,5
	выбираемый запас, всего	м³						
	корневой	м³	300	300				300
	ликвидный	м³	250	250				250
	деловой	м³						
Всего санрубок								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	598,9	4,4	594,5	3,5		602,4
		м³	42900	900	42000	60		42960
2.	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3	3		3
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	199,7	1,5	198,2	1,1		200,8
	выбираемый запас, всего	м³						
	корневой	м³	14300	300	14000	20		14320

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ликвидный	м³	12250	250	12000	20		12270
	деловой	м³	7100	100	7000	10		7110

Таблица 15.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
Выборочная санитарная рубка	га	101,1	3	33,7
Сплошная санитарная рубка	га	39	3	13,0
ЛПО	га	8,9	1	8,9
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Таблица 15.3

Шкала категорий санитарного состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная,	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
	хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5а - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода,	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
	хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5б - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5в – свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5 г - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5 д - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5 е – старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Таблица 15.4

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Листвен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
от эрозии)							
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лист-вен-ница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
лесов.							
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Таблица 15.5

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам

Лесные районы	Срок запрета хранения заготовленной древесины
Средне-Уральский таежный район	с 15 мая по 15 августа

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, на которых Лесным кодексом Российской Федерации возложена обязанность по лесовосстановлению.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов, проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения в части воспроизводства лесов или лесоразведения является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Критерии и требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации устанавливаются Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления,

формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) главных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления.

Главным лесным древесным породам относятся древесные породы, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально–экономическим целям освоения лесов. Критерии и требования к лесовосстановлению главными лесными древесными породами установлены в Правилах лесовосстановления, приложениях к Правилам лесовосстановления, и лесохозяйственных регламентах лесничеств.

Лесовосстановление включает в себя:

планирование – определение местоположения и ежегодный учет площадей земель;

обследование участков земель (далее – обследование);

проектирование работ по лесовосстановлению;

выполнение работ по лесовосстановлению;

приемку выполненных работ по лесовосстановлению (далее – приемка работ);

инвентаризацию мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Завершающим этапом лесовосстановления является обследование с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и подготовка акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра.

Обследование проводится с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами.

Обследование осуществляется с соблюдением требований, установленных национальными стандартами Российской Федерации и межгосударственными стандартами, которые применяются в соответствии с международными договорами Российской Федерации и Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162–ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление (далее - естетственное лесовосстанолвение) происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление (далее - искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой, за исключением степных зон, зон полупустынь и пустынь.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1**,** статьей 30**,** частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43–46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий (пункт 6 статьи 62.4

Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) (часть 2 статьи 6.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 17.2.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния лесных участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого года выращивания, третьего и пятого года закладки.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III–IV кварталах года проведения работ по лесовосстановлению органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными в области лесных отношений.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится с участием представителей лиц, указанных в пункте 6 Правил лесовосстановления, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется в том числе с использованием результатов обследования, материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото- и видеофиксации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, указаны в таблице 17.1. Критерии и требования к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, не включенных в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств. Способы лесовосстановления в

зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород по лесным породам и лесорастительным условиям, не включенным в таблицы 17.1, 17.2 устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

Требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, поврежденных негативными воздействиями, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

– на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

– при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства;

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах «а» и «б» пункта 6 Правил).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия, указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблицах 17.1, 17.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно–климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно–ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно–зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий - до 0,5 метра, средний - 0,6–1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тыс., средней густоты - 2–8 тыс., густой - более 8 тыс. растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный – встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40–65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего - 0,8, крупного - 1,0. Если подрост смешанный по составу оценка возобновления производится по основным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как основная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 м , которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого лесного участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 га - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 17.2 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению, осуществляемому путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25–30% Площадь минерализации должна составлять не менее 25 – 30 % поверхности почвы до начала

опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях - в таблице 17.1.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 17.1.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или

огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Подвижные пески закрепляются путем создания кулис из кустарниковых или травянистых растений, постановки механических защит (щитов, ветвей, пучков камыша или соломы), нанесения на поверхность склеивающих веществ и другими способами.

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности лесного участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

Способами обработки почвы в горных условиях являются:

частичная и сплошная обработка – при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах;

полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах;

устройство гряд - на влажных почвах;

полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах;

нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой;

обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га.

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно–климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами основной лесной древесной породы или путем смешения звеньев основной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно–широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни – 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб.см, для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3–2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6–4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для создания лесных культур дуба в зависимости от лесорастительных условий основным методом может являться посев желудями или посадка сеянцами (саженцами).

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям (критериям), указанным в таблицах 17.1. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 17.1 при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на лесных участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена. Посев применяется также в полупустынной зоне при создании лесных культур на песках.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород - весна (апрель - по снежному покрову, первая и вторая декады мая - непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70–80% - для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% - для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно–удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно–кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводятся агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно–кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно–кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановлению, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно–кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно–широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, в лесостепной - от 5 до 10 уходов, в степной зоне - от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно–широколиственных лесов - до 3 уходов, в лесостепной зоне - до 4 уходов, в степной зоне - до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных лесных участках.

В зонах притундровых лесов и редкостойной тайги, горного Северного Кавказа и горного Крыма, Южно-Сибирской горной зоны агротехнические уходы проводятся в

количестве и по схеме, предусмотренных лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества в зависимости от лесорастительных условий.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесно–кустарниковой растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях сохранения созданных лесных культур в случае опасности повреждения и уничтожения всходов, сеянцев, саженцев или сохраненного подроста древесных растений дикими или домашними животными допускается огораживание лесного участка, на котором проводятся лесовосстановительные мероприятия, при условии обеспечения права граждан на пребывание в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные культуры с приживаемостью 25–85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблицах 17.1, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на лесном участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров – не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4–1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8–2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также

требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах

Перечень пород, требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, используемых для искусственного и комбинированного лесовосстановления под пологом лесных насаждений, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 правил лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Уральской лесной опытной станцией установлено, что естественный способ лесовосстановления леса на Урале экономически более эффективен, чем искусственный. Высокая лесоводственная и экономическая эффективность естественного способа лесовосстановления леса определяет его ведущее положение в Свердловской области на ближайшую и отдаленную перспективу. Основные способы лесовосстановления в эксплуатационных лесах после рубки насаждений без подроста приведены по лесохозяйственным районам, лесным формациям и группам типов леса в таблице 10 Рекомендаций по ведению лесного хозяйства на зонально–типологической основе в лесах Свердловской области (1984 г.).

Таблица 16

Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами,
не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Выруба-емый запас, м^3	Срок повто-ряемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м^3	
								общий	с 1 га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Сысертское, Кашинское, Верх-Сысертское, Центральное, Полевское, Северное, Подневское, Пионерское			3029,0	35892,0		302,0	3589,0	12
осветления		хвойное	Сосна	462,0	5063	10	46,0	506	11
прочистки		хвойное	Сосна	874,0	9416	10	87,0	942	11
			Ель	988,0	12315	10	99,0	1231	12
			Пихта	12,0	158	10	1,0	16	16
			Лиственница	64,0	957	10	6,0	96	16
			Кедр	9,0	42	10	1,0	4	4
		мягколиственное	Береза	158,0	2878	10	16,0	288	18
			Осина	462,0	5063	10	46,0	506	11
Уход за лесами путем проведения агролесомелиаративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев	Сысертское, Кашинское, Верх-Сысертское, Центральное, Полевское, Северное, Подневское, Пионерское								
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия (агротехнический и лесоводствений уходы)							1250,74		

*Примечание: Агротехнический уход проводится ежегодно до 15 октября
Лесоводственный уход проводится ежегодно на 6 годд создания лесных культур до 01 ноября

Таблица 16.1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском лесном районе

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки	
			минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная, сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7
1. Сосновые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40 15-20
	III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40 20
Смешанные с примесью мягколиственных 4-7 единиц в составе	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40 15
	III - IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30 –5
2. Еловые насаждения						
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40 10-15
	IV	20-25	-	-	-	-
Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50 8-10
	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40 8-10
3. Осиновые насаждения						

1	2	3	4	5	6	7
Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30 –-10
4. Березовые насаждения						
Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40 8-10

Таблица 17

Нормативы необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

П о к а з а т е л и	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесора-зведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога-лины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	282	2861	113	3256	8089		11345
В том числе по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего		286		286	404		690
из них по породам:							
хвойным					404		404
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего		14		14	24		38
из них по породам:							
хвойным					24		24
Твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	282	2561	113	2956	7661		10617
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Таблица 17.1

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способами) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	Мшистая, травяная, сложная	10	1,7	0,8
				Черничная	10	1,5	0,7
Пихта сибирская	-	-	-	при всех условиях	-	1,5	0,7
Береза повислая (бородавчатая)	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,5
Осина	-	-	-	при всех условиях	-	2,0	1,5

Таблица 17.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовостановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Более 2,5
			Брусничная, ягодниковая	Более 4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Более 2

1		2	3	4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Более 1
			Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	Более 4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1 – 2,5
			Брусничная, ягодниковая	2-4
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	1 -2
Комбинированное лесовосстановление			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1- 2
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	0,5 - 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5 - 1
		Береза	Брусничная, ягодниковая	1 -4
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2 - 6
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
			Брусничная, ягодниковая	Менее 2
		Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
			Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
		Кедр	Брусничная, ягодниковая	Менее 0,5
			Травяная, липняковая,	Менее 0,5

1	2	3	4
		мшисто-хвощевая, болотно-травяная	
	Береза	Брусничная, ягодниковая	Менее 1
		Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 2

Таблица 17.3

Подбор, размещение и планировка рабочих участков на лесовосстановительных работах

Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2
1. Признаки рационального подбора рабочих участков 1.1. По наличию жизнеспособного подроста	
Считать возобновившимися участки:	
в мягколиственном хозяйстве	При наличии сравнительно равномерно распределенных по площади побегов поросли или семенных экземпляров не менее 5 тыс. шт. на 1 га
в твердолиственном низкоствольном хозяйстве	При наличии на 1 га 400 – 600 шт. пней с порослью твердолиственных пород (менее 400 шт. – неудовлетворительное возобновление)
Мелкий подрост	Экземпляры высотой до 0.5 м составляют более 2/3 от общего количества
Крупный подрост	Экземпляры высотой более 1.5 м и составляют более 1/3 от общего количества
1.2. По категории лесокультурных площадей:	
допускающие сплошную распашку	Пустыри, прогалины, поляны и площади, вышедшие из-под сельхозпользования, вырубки и старые гари со сгнившими или удаленными пнями
допускающие частичную подготовку почвы полосами или бороздами	Вырубки, гари, не возобновившиеся главной и второстепенной породами, с наличием на 1 га до 500 пней на избыточно увлажненных, до 600 пней – на свежих и сухих почвах
допускающие подготовку почвы бороздами или площадками	Те же площади, но с наличием на них соответственно более 500 и 600 пней
требующие частичной обработки почвы	Вырубки, неудовлетворительно возобновившиеся главной породой или возобновившиеся мягколиственными породами (ольха серая, фаутная осина и др.) или изреженные насаждения
1.3. По рельефу местности размещения участков:	
оптимальный	Равнинные условия с высотой до 500 м над уровнем моря и уклоном до 5 градусов

1	2
тракторопроходимых (с точки зрения безопасности)	Уклон 6 – 12 градусов (обработка производится агрегатами на базе тракторов общего назначения: колесных – на склонах крутизной не более 8 градусов, гусеничных – не более 12 градусов)
1.4. По гидрологическим условиям (для древесных пород, не переносящих избытка влаги)	
оптимальные	Дренированные почвы с глубиной залегания почвенно-грунтовых вод не менее 30 см (по возможности – без обработки почвы, а при необходимости – рыхление полос фрезой или плугом, нарезка борозд)
допустимые	Временно-переувлажненные почвы (после подготовки микроповышений в виде гряд или пластов)
	Избыточно-увлажненные почвы (после подготовки почвы пластами с одновременной нарезкой дренирующих канав или после осушения)
недопустимые	Участки замкнутых котловин (вывод избытка вод путем осушения затруднен)
1.5 Требования к планировке вырубок, подлежащих производству на них лесокультурных работ	
порубочные остатки	Должны быть сожжены или уложены в плотные параллельные валы шириной не более 3 м. Под порубочными остаткам должно быть занято не более 20% общей площади (вариант: при небольшом количестве порубочных остатков в количестве до 15 скл.куб.м на 1 га они могут быть равномерно размещены по вырубке)
древесина	Вся древесина должна быть полностью удалена с вырубки до начала лесокультурных работ
площадь под верхними складами и погрузочными площадками древесины	На лесосеках менее 10 га она должна составлять не более 10% общей площади. На всех вырубках она должна быть приведена в состояние, пригодное для проведения лесовосстановительных работ (полное удаление древесины, в т.ч. и настилов, порубочных остатков, выравнивание бульдозером микрорельефа и пр.)
размер минерализованной поверхности почвы в процессе машинной обработки лесосек:	
а) подлежащих созданию на них лесных культур	На подзолистых тяжелых глинистых и суглинистых сырых почвах (сосняки и ельники черничные, долгомошные) – не более 20% площади лесосеки. На сухих песчаных почвах (сосняки лишайниковые) – не более 15% площади лесосеки
б) подлежащих содействию естественному возобновлению	В равнинных лесах на подзолистых супесчаных хорошо дренированных почвах (сосняки брусничные) допускается минерализация более 15 – 20% (в целях обеспечения самосева). Это вызвано тем, что на отведенных под содействие естественному возобновлению леса вырубках минерализация почвы должна быть проведена не менее чем на 20 – 30% общей площади (при условии сохранения подроста)
высота пней	Не более 1/3 их диаметра, а при диаметре тоньше 30 см не более 10 см
количество пней на 1 га – более 600 штук	Не разрешается работать с плугами, фрезами, лесопосадочными машинами, культиваторами без предварительной раскорчевки, расчистки, спиливания пней заподлицо с землей. Полосная раскорчевка с последующей механизированной посадкой крупномерных саженцев наиболее эффективна на вырубках, покрытых порослью сопутствующих и кустарниковых пород

1	2
	(ширина полос 2 м)
1.6 Недопустимые признаки включения участков в лесокультурный фонд	
лесоводственные технико - экономические	Площади, удовлетворительно возобновляющиеся хозяйственно ценными древесными породами естественным путем Земли, подлежащие затоплению или застройке. Площади, не доступные для хозяйственного воздействия, небольшие по размеру и своему значению, отдельно расположенные, удаленные участки, требующие более чем в 2 раза повышенных удельных затрат на создание лесных культур
2. Конфигурация и размер участков	Прямоугольная или трапециевидная, удобная для работы агрегатов. В виде крупных массивов, по возможности с прямыми сторонами
3. Закрепление участков на местности	Все площади, отведенные для проведения на них лесокультурных работ, закрепляют после их угломерной съемки путем установки столбов в местах пересечения линий (сторон участка). Столбы должны быть длиной 2 м, диаметром 12 – 16 см и соответствующей надписью на выемке (щеке), устраиваемой под затесом на 2 ската на верхнем конце столба. Все участки должны быть отграничены ясными визирами или естественными границами, обозначенными на чертеже с привязкой к квартальной сети. На чертежах, прикладываемых к проекту лесных культур, должно быть также четко обозначено размещение мест прикопок посадочного материала, стоянки техники, направление гонов, поворотных полос и необрабатываемой площади (дорог и т.д.). Чертежи составляются в масштабе 1:10000, площадь участка исчисляется с точностью до 0,1 га. Одновременно со съемкой (в зависимости от намеченных способов создания лесных культур) производится предварительная разбивка площади на местности и чертеже на однородные по растительным условиям участки, а так же на блоки (если есть необходимость создания противопожарных разрывов).
4. Размещение лесокультурных участков на территории лесничества, предприятия	Участки должны быть максимально сконцентрированы по видам лесокультурных работ и времени их производства в наименьшем количестве в близлежащих кварталах (блоках). Для этого заранее производят набор таких блоков, разрабатывают для них (с учетом сроков поспевания почвы) графики проведения работ и рациональные маршруты передвижения техники (рабочих мест), как общие по всем лесовосстановительным работам, так и по отдельным, наиболее важным из них (посадка леса, подготовка почвы, уход за лесными культурами и питомником, закладка питомника и выкопка посадочного материала и т.п.).

1	2
5. Размещение мест стоянки техники и временного проживания рабочих на сезон производства соответствующих работ	По возможности в центре территории расположения участков (блоков, кварталов), подлежащих обработке, на расстоянии не более 10 км от самого удаленного из них. При большом объеме работ, если рабочих не могут ежедневно доставлять на рабочие места или это нецелесообразно делать по каким-либо другим причинам, организуют их временное проживание в передвижном домике у места стоянки техники, в полевом лагере, в ближайшем лесном кордоне или населенном пункте
6. Размещение мест прикопок посадочного материала на участке (для тракторов, не имеющих кузова со сменным запасом сеянцев)	Из расчета, чтобы максимальное расстояние подноски сеянцев во время их посадки составляло не более 50 м. Для прикопки выбирают возвышенное, незатопляемое, защищенное от ветра и солнца место с легкой почвой
7. Размещение рабочих мест на лесокультурных участках:	
– на ручной подготовке почвы	Не ближе 3 м друг от друга
– на ручной уборке срезанных деревьев и кустов	Не ближе 30 м от места работы кусторeза
– при одновременной работе 2 кусторезов	Не ближе 60 м друг от друга
при одновременной работе двух и более агрегатов на обработке почвы	По склону – не ближе 60 м друг от друга (работа техники и людей на склонах по одной вертикали не разрешается). По горизонтали – не ближе 30 м
– в ходе проведения любых других работ на корчуемой вырубке	Не ближе 50 м от корчевателя
– на механизированной посадке леса	Рабочие-оправщики, идущие вслед за агрегатом, должны быть от него не ближе 10 м. При разворотах, переездах, при встречах агрегата с препятствиями сажальщики обязаны покинуть рабочие места по сигналу тракториста после остановки трактора. При движении агрегата им не разрешается сходить с него, садиться на него или загружать посадочный материал. При одновременной работе нескольких лесопосадочных агрегатов на одном участке должны находиться друг от друга не ближе 20 м
8. Размещение рабочих ходов на участках (гонов, борозд, полос):	По возможности прямолинейно вдоль длинной стороны участка, параллельно им и друг друга
– на местности с пересеченным рельефом	Гоны должны располагаться поперек склона
– на влажных почвах (черничных типах леса) и сырых (в долгомошных)	В целях обеспечения поверхностного осушения почвы борозды нарезают по направлению стока (по склону), соединяя их с естественными водотоками или существующей мелиоративной сетью

1	2
9. Расстояние между центрами полос (борозд, рядов культур):	
– при частичной обработке почвы – расстояние между рядами	Должно обеспечивать необходимое число посадочных мест главной породы, установленных для данного лесорастительного района, и в случаях надобности проход для агрегатов (катков и др.) по междурядьям будущих культур (шириной не менее 3 м) Для культур сосны – 3 – 4 м, ели – 4 м, лиственницы – около 5 м, кедра – около 6 м (при раскорчевке для сосны и ели может быть увеличено до 5 м)
10. Расстояние между посадочными местами в рядах культур:	
– сеянцев – крупного посадочного материала (саженцев)	0,50 – 0,75 м 0,75 – 1,50 м (в зависимости от размера и породы)
11. Первоначальная густота на 1 га площади лесных культур (при посадке леса):	
– на вырубках в благоприятных растительных условиях – в более сухих местоположениях	Не менее 4 тыс. штук До 7 – 8 тыс. штук
12. Густота сосновых культур на 1 га:	
– при частичной подготовке почвы – при сплошной – на захрущевленных площадях и в очагах подкорного клопа – при частичной реконструкции малоценных насаждений	До 8 тыс. штук До 10 – 20 тыс. штук 15 – 20 тыс. штук Не менее 50% от оптимальной густоты лесных культур
13. Дополнение лесных культур	При наличии значительного отпада сеянцев или саженцев (более 10%)
14. Подлежат списанию лесные культуры	Приживаемость менее 25% (кроме пескоукрепительных пород)
15. Период естественного возобновления лесом вырубки	3 – 5 лет (устанавливается для каждого лесохозяйственного района)

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Наиболее высокая результативность лесовосстановительных работ обеспечивается за счет семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами. Для получения семенного материала на территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса, представленные в таблице 21.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Размер территории, разнородность строения поверхности и климатических условий, а также влияние хозяйственной деятельности являются причиной большого разнообразия лесных ландшафтов Свердловской области. В разрезе лесорастительного районирования Свердловской области Сысертского лесничество расположено на территории Среднеуральской низкогорной провинции, южнотаёжном лесорастительном округе; Уральской горной лесорастительной области; Зауральской холмисто-предгорной провинции, сосново-березовом предселостепном лесорастительном округе в Западно-Сибирской равнинной лесорастительной области; Зауральской холмисто-предгорной провинции, южнотаёжном лесорастительном округе в Западно-Сибирской равнинной лесорастительной области. (Приложение 8).

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом и другими федеральными законами. Лесным кодексом для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Сысертского лесничества, приведены в таблице 18.

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 4) создание и эксплуатация лесных плантаций; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов,

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 6) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 8) использование сточных вод для удобрения почв; 9) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; 10) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 11) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 12) распашка земель; 13) размещение отвалов, размываемых грунтов; 14) выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	леса, расположенные в защитных полосах лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические,

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.2	леса, расположенные в зеленых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		6) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание **объектов** охотничьей инфраструктуры; 7) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 8) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 3. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в зеленых зонах, порядок изменения границ земель, на которых располагаются указанные леса, определяются Правительством Российской Федерации; 4. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 5. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.2.3	леса, расположенные в лесопарковых зонах	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) использование токсичных химических препаратов; 3) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 4) ведение сельского хозяйства; 5) разведка и добыча полезных ископаемых; 6) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; 7) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 8) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 9) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса. 3. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. 4. Изменение границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах, лесов, расположенных в зеленых зонах, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. 5. Функциональные зоны в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, площадь и границы лесопарковых зон, зеленых зон определяются в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. 6. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 7. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3	Ценные леса	
1.3.1	запретные полосы лесов, расположенные	1. Запрещается:

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	вдоль водных объектов	1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
1.3.2	нерестоохранные полосы лесов	1. Запрещается: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические,

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации); 2) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; 3) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 4) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 5) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. 3. Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами
2	Эксплуатационные леса	
		1. Запрещается: Рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров; 2. В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации видов.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		3. Отнесение лесов к эксплуатационным лесам, установление и изменение их границ осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (часть 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

запрет на проведение рубок;

иные установленные Лесным кодексом, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 19.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1. водоохранная зона водных обьектов,болот 2. особо-охранные части заказников(охранная зона) 3. памятники природы 4. участки леса,имеющ.высокопродуктивные ягодники 5. насаждения-эталоны 6. участки леса в местах исчезнов.редких животн,растен 7. опушки леса(50-100м),прим.к железн.и автодорогам 8. плюсовые насаждения 9. участки леса с наличием ценных древ.пород,растений 10. полосы леса по берегам рек,заселенных бобрами 11. лесосеменные участки (ПСУ) 12. уч-ки леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ. 13. участки леса,имеющ.высокопродуктивные ягодники 14. участки спелого леса с запасом менее 40 кбм на га	1. На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. 1.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесных плантаций и их эксплуатация; 5) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; 6) интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; 7) рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», за исключением рубки погибших экземпляров. 2. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях

Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
	вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. 3. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов:

-запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов (ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации);

-запрет на проведение рубок;

-иные установленные Лесным кодексом, другими федеральными законами ограничения.

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 5. Ограничения по видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

При заготовке древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода в эксплуатационных и защитных лесах необходимо руководствоваться Методическими рекомендациями по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251.

Критерии выделения и сохранения объектов биоразнообразия приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

1	2	1	2
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 $м^3$/га, классом бонитета Va - V6.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки
7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и

1	2	1	2
		среди перестойного или спелого елового древостоя	устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород
12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного

1	2	1	2
			участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев
16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных

1	2	1	2
		сваленных деревьев, длиной не более 2 м	деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 6 шт.	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 64 выдел 11	
2.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 2 шт.	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 69 выдел 3	
3.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 9 шт.	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 72 выдел 4	
4.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 1 шт.	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 80 выдел 27 лесопарковые зоны	

1	2	3	4	5
5.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 20 шт.	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 74 выдел 4	
6.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (10 С) № ОЛС 3	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 80 выдела 3,4,6,7,27 площадь 65,6 га, лесопарковые зоны	
7.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 11 шт.	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 80 выдел 3, лесопарковые зоны	
8.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 4 шт.	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 80 выдел 4, лесопарковые зоны	
9.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 1 шт.	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 80 выдел 6, лесопарковые зоны	
10.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 20 шт.	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 80 выдел 7, лесопарковые зоны	
11.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (10 С) № ОЛС 6	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 29 выдела 3, 4 площадь 2,0 га, лесопарковые зоны	
12.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 6 шт.	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 29 выдел 3, лесопарковые зоны	

1	2	3	4	5
13.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 8 шт. в выделе – 1 шт	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 29 выдел 4, кв. 29 выдел 2, лесопарковые зоны	
14.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (10 С) № ОЛС 10	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 103 выдел 1,11 площадь 24,0 га, лесопарковые зоны	
15.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 1 шт.	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 29 выдел 20 лесопарковые зоны	
13.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 1 шт.	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 103 выдел 6, лесопарковые зоны	
14.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 4 шт.	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 103 выдел 11, лесопарковые зоны	
15.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 1 шт. в выделе – 1 шт	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 284 выдел 10, кв. 284 выдел 14 зеленая зоны	
16.	Плюсовые деревья	Лиственница Сукачева, количество плюсовых деревьев в выделе – 1 шт.	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 284 выдел 10 зеленая зоны	

1	2	3	4	5
17.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 2 шт. в выделе – 1 шт	Сысертское лесничество Сысертское участковое лесничество Сысертский участок кв. 284 выдел 44, кв. 284 выдел 45, зеленая зоны	
8.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (10 С ед.Б) № ОЛС 2	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв. 66 выдела 21,23,28,39 площадь 23,7 га, выделены в ОЗУ, зеленая зоны	
19.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 1 шт.	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв. 22 выдел 12	
20.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1976, дата аттестации – 2016 № ОЛС 24	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв. 73 выдел 20, площадь – 15 га, зеленая зона	
21.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1977, дата аттестации – 1995 № ОЛС 1	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв. 73 выдел 23, площадь – 15 га, зеленая зона	
22.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1978, дата аттестации – 1995 № ОЛС 2	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв. 73 выдел 24, площадь – 15 га, зеленая зона	
23.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1979, дата аттестации – 1995 № ОЛС 3	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв. 66 выдел 40, площадь – 15 га, зеленая зона	
24.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1980, дата аттестации – 1995 № ОЛС 4	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв. 73 выдел 19, площадь – 15 га, зеленая зона	

1	2	3	4	5
25.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1981, дата аттестации – 1995 № ОЛС 5	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв. 66 выдел 30, площадь – 15 га, зеленая зона	
26.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1982, дата аттестации – 1995 № ОЛС 6	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв. 72 выдел 11, площадь – 15 га, зеленая зона	
27.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1983, дата аттестации – 1997 № ОЛС 10	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв. 72 выдел 9, площадь – 15 га, зеленая зона	
28.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1984, дата аттестации – 1995 № ОЛС 7	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв. 72 выдел 7, площадь – 15 га, зеленая зона	
29.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1986 дата аттестации – 1995 № ОЛС 8	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв. 72 выдел 8, площадь – 15 га, зеленая зона	
30.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1988, дата аттестации – 1997 № ОЛС 11	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв. 72 выдел 3, площадь – 20 га, зеленая зона	
31.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1990, дата аттестации – 1997 № ОЛС 12	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв. 65 выдел 40, площадь – 13,7 га, зеленая зона	
32.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1990, дата аттестации – 1997 № ОЛС 12	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв.65 выдел 40, площадь – 1,3 га, зеленая зона	

1	2	3	4	5
33.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1992, дата аттестации – 1998 № ОЛС 13 количество плюсовых деревьев в выделе – 200 шт.	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв.65 выдел 39, площадь – 8,7 га, зеленая зона	
34.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1992, дата аттестации – 1998 № ОЛС 13 количество плюсовых деревьев в выделе – 200 шт.	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв.65 выдел 39, площадь – 6,3 га, зеленая зона	
35.	Постоянный лесосеменной участок	Сосна кедровая сибирская дата создания 1994, дата аттестации – 2016 № ОЛС 3	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв.65 выдел 38, площадь – 10,7 га, зеленая зона	
36.	Маточная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1990, дата аттестации – 1997 № ОЛС 1	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв.65 выдел 40, площадь – 0,2 га, зеленая зона	
37.	Маточная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1990, дата аттестации – 1997 № ОЛС 1	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв.65 выдел 40, площадь – 0,3 га, зеленая зона	
38.	Маточная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1991, дата аттестации – 1998 № ОЛС 2	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв.72 выдел 4, площадь – 0,5га, зеленая зона	
39.	Маточная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1992, дата аттестации – 1998 № ОЛС 3	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв.72 выдел 4, площадь – 0,5га, зеленая зона	

1	2	3	4	5
40.	Маточная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1993, дата аттестации – 2003 № ОЛС 4	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв.73 выдел 22, площадь – 0,5га, зеленая зона	
41.	Маточная плантация	Сосна обыкновенная, дата создания 1994, дата аттестации – 2003 № ОЛС 5	Сысертское лесничество Кашинское участковое лесничество Кашинский участок кв.73 выдел 22, площадь – 0,5га, зеленая зона	
42.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (10 С ед.Б) № ОЛС 29	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Верх-Сысертский участок, кв. 6 выдел 29, площадь 10 га, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	
43.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (10 С ед.Б) № ОЛС 30	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Верх-Сысертский участок, кв. 6 выдел 25, площадь 10 га, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	
44.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная количество плюсовых деревьев в выделе – 3 шт. выделе – 16 шт	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Верх-Сысертский участок, кв. 6 выдел 24, запретные полосы лесов, кв. 6 выдел 25 запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	
45.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная количество плюсовых деревьев в выделе – 1 шт.	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Верх-Сысертский участок, кв. 6 выдел 41, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	

1	2	3	4	5
46.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная количество плюсовых деревьев в выделе – 8 шт.	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Верх-Сысертский участок, кв. кв. 15 выдел 4 нерестоохранные полосы лесов	
47.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (10 С) № ОЛС 31	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Верх-Сысертский участок, кв. 15 выдела 3 площадь 14,9 га, нерестоохранные полосы лесов	
48.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная количество плюсовых деревьев в выделе – 33 шт в выделе 8	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Верх-Сысертский участок, кв. 15 выдел 3, кв 15 выдел 4 нерестоохранные полосы лесов	
49.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (10 С) № ОЛС 27	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Верх-Сысертский участок, кв. 15 выдел 6 площадь 5,7 га, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	
50.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная количество плюсовых деревьев в выделе – 20 шт.	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Верх-Сысертский участок, кв. 15 выдел 6, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	
51.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (10 С) № ОЛС 26	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Верх-Сысертский участок, кв. 15 выдела 18,30,36 площадь 7,9 га, нерестоохранные полосы лесов	

1	2	3	4	5
52.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная количество плюсовых деревьев в выделе – 45 шт.	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Верх-Сысертский участок, кв. 15 выдел 18, нерестоохранные полосы лесов	
53.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (9С 1Б) № ОЛС 34	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 36 выдел 2 площадь 25 га, эксплуатационные леса	
54.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 42 шт.	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 36 выдел 2, эксплуатационные леса	
55.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (10С +Б) № ОЛС 19	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 68 выдела 15,16 площадь 6,8 га, защитные полосы автомобильных дорог	
56.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 1 шт.	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 68 выдел 11, защитные полосы автомобильных дорог	
57.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная, количество плюсовых деревьев в выделе – 4 шт.	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 68 выдел 12, защитные полосы автомобильных дорог	
58.	Испытательные культуры	Сосна обыкнованная дата создания - 1981	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 107 выдел 13, площадь – 1 га, эксплуатационные леса	
59.	Испытательные культуры	Сосна обыкнованная дата создания - 1982	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 107 выдел 12, площадь – 1 га, эксплуатационные леса	

1	2	3	4	5
60.	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная дата создания - 1983	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 107 выдел 15, площадь – 1 га, эксплуатационные леса	
61.	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная дата создания - 1984	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 107 выдел 15, площадь – 1 га, эксплуатационные леса	
62.	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная дата создания - 1987	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 105 выдел 26, площадь – 0,5 га, эксплуатационные леса	
63.	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная дата создания - 1988	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 107 выдел 14, площадь – 0,6 га, эксплуатационные леса	
64.	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная дата создания - 1990	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 105 выдел 25 площадь – 0,5 га, эксплуатационные леса	
65.	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная дата создания - 1994	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 105 выдел 24, площадь – 0,5 га, эксплуатационные леса	
66.	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная дата создания - 1995	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 105 выдел 32, площадь – 0,7 га, эксплуатационные леса	
67.	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная дата создания - 1996	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 105 выдел 29, площадь – 0,7 га, эксплуатационные леса	

1	2	3	4	5
68.	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная дата создания - 1997	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 105 выдела 29, площадь – 1,3 га, эксплуатационные леса	
69.	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная дата создания - 1998	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 105 выдел 28, площадь – 0,8 га, эксплуатационные леса	
70.	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная дата создания - 2000	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 105 выдел 42, площадь – 0,5 га, эксплуатационные леса	
71.	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная дата создания - 2001	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Щелкунский участок, кв. 105 выдел 43. площадь – 0,5 га, эксплуатационные леса	
72.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная дата создания – 1995, дата аттестации 2003 № ОЛС 15	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 69 выдел 29, площадь – 5,5 га, эксплуатационные леса	
73.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная дата создания – 1996, дата аттестации 2003 № ОЛС 16	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 69 выдел 22, площадь – 10,1 га, эксплуатационные леса	
74.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная дата создания – 1998, дата аттестации 2005 № ОЛС 19	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 19, площадь – 3,0 га, эксплуатационные леса	
75.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная дата создания – 2000, дата аттестации 2005 № ОЛС 20	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 23, площадь – 9,2 га, эксплуатационные леса	

1	2	3	4	5
76.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная дата создания – 2001, дата аттестации 2016 № ОЛС 28	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 36, площадь – 5,5 га, эксплуатационные леса	
77.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная дата создания – 2002, дата аттестации 2016 № ОЛС 29	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 39, площадь – 5,0 га, эксплуатационные леса	
78.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная дата создания – 2004, дата аттестации 2016 № ОЛС 30	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 38, площадь – 5,2 га, эксплуатационные леса	
79.	Лесосеменная плантация повышенной генетической ценности	Сосна обыкновенная дата создания – 2010, количество плюсовых деревьев в выделе – 42,9 шт.	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 14, площадь – 2,5 га, эксплуатационные леса	
80.	Архив клонов	Сосна обыкновенная дата создания – 2000, № ОЛС 1	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 30, площадь – 2,0 га, эксплуатационные леса	
81.	Архив клонов	Сосна обыкновенная дата создания – 2002, № ОЛС 2	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 32,37,40, площадь – 1,6 га, эксплуатационные леса	
82.	Архив клонов	Сосна обыкновенная дата создания – 2003-2004, № ОЛС 3	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 35, площадь – 1,8 га, эксплуатационные леса	

1	2	3	4	5
83.	Архив клонов	Сосна обыкнованная дата создания – 2005, № ОЛС 4	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 33, площадь – 1,9 га, эксплуатационные леса	
84.	Архив клонов	Лиственница Сукачева дата создания – 2006, № ОЛС 5	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 16, площадь – 1,0 га, эксплуатационные леса	
85.	Архив клонов	Лиственница Сукачева дата создания – 2007, № ОЛС 7	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 17, площадь – 2,0 га, эксплуатационные леса	
86.	Архив клонов	Лиственница Сукачева дата создания – 2010, № ОЛС 8	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 15, площадь – 1,6 га, эксплуатационные леса	
87.	Маточные плантации	Сосна обыкнованная дата создания – 1995, дата аттестации 2003 № ОЛС 6	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 69 выдел 28, площадь – 3,5 га, эксплуатационные леса	
88.	Маточные плантации	Сосна обыкнованная дата создания – 1996, дата аттестации 2003 № ОЛС 7	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 69 выдел 35, площадь – 3,0 га, эксплуатационные леса	
90.	Маточные плантации	Сосна обыкнованная дата создания – 1997, дата аттестации 2006 № ОЛС 8	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 69 выдел 20, площадь – 2,1 га, эксплуатационные леса	
91.	Маточные плантации	Сосна обыкнованная дата создания – 1998, дата аттестации 2006 № ОЛС 9	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 69 выдел 16, площадь – 1,6 га, эксплуатационные леса	

1	2	3	4	5
92.	Маточные плантации	Сосна обыкновенная дата создания – 1998, дата аттестации 2006 № ОЛС 9	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 69 выдел 18, площадь – 0,4 га, эксплуатационные леса	
93.	Маточные плантации	Сосна обыкновенная дата создания – 1999, дата аттестации 2006 № ОЛС 10	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 20,22, площадь – 4,0 га, эксплуатационные леса	
94.	Маточные плантации	Сосна обыкновенная дата создания – 2001, дата аттестации 2016 № ОЛС 15	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 31, площадь – 3,2 га, эксплуатационные леса	
95.	Маточные плантации	Сосна обыкновенная дата создания – 2002 дата аттестации 2016 № ОЛС 16	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 43, площадь – 2,0 га, эксплуатационные леса	
96.	Маточные плантации	Сосна обыкновенная дата создания – 2005дата аттестации 2016 № ОЛС 17	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 34, площадь – 1,0 га, эксплуатационные леса	
97.	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная дата создания – 2002	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 42, площадь – 2,8 га, эксплуатационные леса	
98.	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная дата создания – 2003	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 26, площадь – 1,4 га, эксплуатационные леса	
99.	Испытательные культуры	Сосна обыкновенная дата создания – 2004	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 27, площадь – 0,8 га, эксплуатационные леса	

1	2	3	4	5
100.	Испытательные культуры	Сосна обыкнованная дата создания – 2005	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 28, площадь – 1,1 га, эксплуатационные леса	
101.	Испытательные культуры	Сосна обыкнованная дата создания – 2006	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 29, площадь 1,0 га, эксплуатационные леса	
102.	Испытательные культуры	Сосна обыкнованная дата создания – 2007	Сысертское лесничество Верх-Сысертское участковое лесничество Никольский участок, кв. 70 выдел 24, площадь – 1,0 га, эксплуатационные леса	
103.	Плюсовые деревья	Лиственница Сукачева количество плюсовых деревьев в выделе – 1 шт.	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 124 выдел 21	
104.	Плюсовые насаждения	Лиственница Сукачева (10Лц едБ) № ОЛС 18	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 125 выдел 15, 37, площадь – 4,6 га, эксплуатационные леса	
105.	Плюсовые деревья	Лиственница Сукачева количество плюсовых деревьев в выделе – 2 шт.	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 125 выдел 8	
106.	Плюсовые деревья	Лиственница Сукачева количество плюсовых деревьев в выделе – 4 шт.	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 125 выдел 9	
107.	Плюсовые деревья	Лиственница Сукачева количество плюсовых деревьев в выделе – 28 шт.	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 125 выдел 16	

1	2	3	4	5
108.	Плюсовые деревья	Лиственница Сукачева количество плюсовых деревьев в выделе – 1 шт.	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 125 выдел 13	
109.	Плюсовые деревья	Лиственница Сукачева количество плюсовых деревьев в выделе – 2 шт.	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 125 выдел 17	
110.	Плюсовые деревья	Лиственница Сукачева количество плюсовых деревьев в выделе – 2 шт.	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 125 выдел 14	
111.	Плюсовые деревья	Лиственница Сукачева количество плюсовых деревьев в выделе – 6 шт.	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 125 выдел 15	
112	Плюсовые деревья	Лиственница Сукачева количество плюсовых деревьев в выделе – 12 шт в выделе – 1 шт в выделе – 2 шт в выделе – 6 шт в выделе – 3 шт в выделе – 1 шт	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 125 выдел 18 кв. 125 выдел 25 кв. 125 выдел 29 кв. 125 выдел 30 кв. 125 выдел 31 кв. 125 выдел 37	
113	Плюсовые деревья	Лиственница Сукачева количество плюсовых деревьев в выделе – 1 шт	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 125 выдел 20	
112.	Плюсовые деревья	Лиственница Сукачева количество плюсовых деревьев в выделе – 30 шт.	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 139 выдел 6	

1	2	3	4	5
113.	Плюсовые деревья	Лиственница Сукачева количество плюсовых деревьев в выделе –49 шт. в выделе –2 шт в выделе –1 шт	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв140 выдел 2 кв. 140 выдел 3 кв. 140 выдел 4	
114.	Постоянный лесосеменной участок	Лиственница Сукачева дата создания 2002, дата аттестации 2016, № ОЛС 2	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 128 выдел 4, площадь – 3,5 га, эксплуатационные леса	
115.	Лесосеменная плантация	Лиственница Сукачева дата создания 2005, дата аттестации 2016, № ОЛС 31	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 128 выдела 29, площадь – 3,0 га, эксплуатационные леса	
116.	Лесосеменная плантация	Лиственница Сукачева дата создания 2006, дата аттестации 2016, № ОЛС 32	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 128 выдел 3 площадь – 3,0 га, эксплуатационные леса	
117.	Лесосеменная плантация	Лиственница Сукачева дата создания 2010	Сысертское лесничество Полдневское участковое лесничество Полдневской участок, кв. 128 выдел 7 площадь – 1,6 га, эксплуатационные леса	
118.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкнованная (10С) дата аттестации – 1988, № ОЛС 21	Сысертское лесничество Центральное участковое лесничество совхоз «Бородулинский», кв. 6 выдел 14 площадь – 21,0 га, выделен в ОЗУ, эксплуатационные леса	
119.	Плюсовые деревья	Сосна обыкнованная количество плюсовых деревьев в выделе –33 шт.	Сысертское лесничество Центральное участковое лесничество совхоз «Бородулинский «, кв. 6 выдел 14, выделен в ОЗУ, эксплуатационные леса	

1	2	3	4	5
120.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (10С) дата аттестации – 1990, № ОЛС 28	Сысертское лесничество Центральное участковое лесничество совхоз «Бородулинский», кв. 6 выдела 26, 27 площадь – 15,2 га, выделен в ОЗУ, эксплуатационные леса	
121.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная количество плюсовых деревьев в выделе –11 шт.	Сысертское лесничество Центральное участковое лесничество совхоз «Бородулинский», кв. 6 выдел 27, выделен в ОЗУ, эксплуатационные леса	
122.	Плюсовые насаждения	Сосна обыкновенная (10С) дата аттестации – 1988, № ОЛС 20	Сысертское лесничество Центральное участковое лесничество совхоз «Бородулинский» , кв. 6 выдел 29 площадь – 12,0 га, выделен в ОЗУ, эксплуатационные леса	
123.	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная количество плюсовых деревьев в выделе –30 шт.	Сысертское лесничество Центральное участковое лесничество совхоз «Бородулинский», кв. 6 выдел 29, выделен в ОЗУ, эксплуатационные леса	
124.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная дата создания - 1989 дата аттестации – 2002, № ОЛС 21	Сысертское лесничество Центральное участковое лесничество КСП «Никольский», кв. 25 выдел 21, площадь 2,0 га, эксплуатационные леса	
125.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная дата создания - 1990 дата аттестации – 2002, № ОЛС 22	Сысертское лесничество Центральное участковое лесничество КСП «Никольский», кв. 25 выдел 26, площадь 3,1 га, выделены в ОЗУ, эксплуатационные леса	
126.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная дата создания - 1991 дата аттестации – 2002, № ОЛС 23	Сысертское лесничество Центральное участковое лесничество КСП «Никольский», кв. 25 выдел 28, площадь 6,6 га, выделены в ОЗУ, эксплуатационные леса	

1	2	3	4	5
127.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная дата создания - 1992 дата аттестации – 2016, № ОЛС 25	Сысертское лесничество Центральное участковое лесничество КСП «Никольский», кв. 25 выдел 25, площадь 4,0 га, выделены в ОЗУ, эксплуатационные леса	
128.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная дата создания - 1993 дата аттестации – 2016, № ОЛС 26	Сысертское лесничество Центральное участковое лесничество КСП «Никольский», кв. 25 выдел 29, площадь 2,2 га, выделены в ОЗУ, эксплуатационные леса	
129.	Лесосеменная плантация	Сосна обыкновенная дата создания - 1994 дата аттестации – 2016, № ОЛС 27	Сысертское лесничество Центральное участковое лесничество КСП «Никольский», кв. 25 выдел 27, площадь 1,8 га, выделены в ОЗУ, эксплуатационные леса	
130.	Постоянный лесосеменной участок	Сосна обыкновенная дата создания - 1999 дата аттестации – 2016, № ОЛС 1	Сысертское лесничество Центральное участковое лесничество Никольский участок, кв. 25 выдел 22, площадь 3,8 га, эксплуатационные леса	

Примечание: Лесные селекционно-семеноводческие объекты, созданные на землях лесного фонда, которые не отнесены к категориям защитности, обеспечивающим необходимый режим ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, при проведении в лесничестве очередных работ по лесоустройству, должны быть выделены в особо защитные участки лесов с режимом лесопользования, запрещающим рубки спелых и перестойных насаждений, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота. В таксационных выделах, где расположены плюсовые деревья, сделаны отметки об их местонахождении. На объектах ЕГСК проводятся работы по защите урожая семян лесных растений от вредителей и болезней, а также другие профилактические мероприятия (уборка захламленности, выборочные санитарные рубки, уборка минусовых деревьев, опашка и т.д.).

Приложение 1

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области
Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Сысертское лесничество

Приложение 2

КАРТА-СХЕМА

Лесорастительного районирования

Сысертское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Средне-Уральский лесной район (таёжная зона)

Приложение 3

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Сысертское лесничество

Масштаб 1:250 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Сысертское	1	Сысертский	41 370
		2	Арамильский	6 580
			всего	47 950
2	Кашинское	3	Кашинский	12 006
		4	Двуреченский	8593
			всего	20 599
3	Верх-Сысертское	5	Верх-Сысертский	24 225
		6	Никольский	8 453
		7	Щелкунский	16 664
			всего	49 342
4	Центральное	8	урочище земли запаса "Кадниковское"	4 787
		9	урочище ОПХ "Исток"	443
		10	урочище "Гуляй"	231
		11	урочище уч-к "Бобровский"	65
		12	урочище совхоз "Бородулинский"	1374
		13	урочище племзавод колхоз им. Свердлова	2 538
		14	урочище земли запаса СПТУ-105	140
		16	урочище КСП "Щелкунский"	7 003
		17	урочище КСП "Никольский"	4 413
		18	урочище ТОО"Уральские Нивы"	1 122
			всего	22 116
5	Полевское	19	Полевский	22 577
		20	Кенчурский	23 341
			всего	45 918
6	Северское	21	Северский	18 321
		22	урочище СХП "Северский"	5 131
			всего	23 452
7	Полдневское	23	Полдневский	26 795
		24	урочище ПСК "Полдневский"	2 002
			всего	28 797
8	Пионерское	25	Пионерский	19 478
		26	Кургановский	12 901
		27	урочище ЗАО "Полевской"	602
		28	урочище ЗАО "Чкаловское"	1 053
			всего	34 034
ИТОГО				272 208

Билимбаевское лесничество

Верх-Исетское лесничество

Свердловское лесничество

Нижне-Сергинское лесничество

Билимбаевское лесничество

Челябинская обл.

Челябинская обл.

Экспальский

Северский

Полевской

Ольховка

Кашинр

Сысерть

Верх Сысерть

Двуреченск

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах
- Леса, расположенные в зеленых зонах
- Нерестоохранные полосы лесов
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Эксплуатационные леса

- Проектируемый терминально-логистический комплекс
- Природный парк «Бажовские места»
- Орнитологический заказник по охране мест гнездования орла-могильника «Сысертский»
- Болото «Глубочинское»
- Верхне-Макаровское водохранилище (Сысертский участок)
- границы особо охраняемых частей государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий

1. «Асбест-камень»
2. Камень «Сивко-Бурко»
3. Камень «Марков» с окружающими лесами
4. Камень «Соколиный»
5. Веселый увал
6. Скалы на р. Исеть
7. Скалы на правом берегу р. Сысерть

Линия связи с проектируемыми вышками

- Лыжная трасса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

8. Хромовый рудник
9. Абрамовский разрез
10. Озеро «Тальков камень» с окружающими лесами
11. Сысертский сосновый бор

Проектируемая Уральская высокоскоростная железнодорожная магистраль "Екатеринбург-Челябинск"

12. Болото «Чистое»
13. Болото «Багаряк»
14. Болото «Лезгинское»
15. Гора «Азов»
16. Глубочинский пруд

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующие
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Приложение 4

КАРТА-СХЕМА

Деление на лесорастительные провинции

Сысертское лесничество

Масштаб 1:3 000 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Среднеуральская низкогорная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ
- Зауральская холмисто-предгорная провинция, южнотаёжный лесорастительный округ
- Зауральская холмисто-предгорная провинция, сосново-берёзовый предлесостепной лесорастительный округ

Приложение 3.1

КАРТА-СХЕМА

Распределения лесов по целевому назначению

Сысертское лесничество

Масштаб 1:250 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Сысертское	1	Сысертский	41 370
		2	Арамильский	6 580
			всего	47 950
2	Кашинское	3	Кашинский	12 006
		4	Двуреченский	8593
			всего	20 599
3	Верх-Сысертское	5	Верх-Сысертский	24 225
		6	Никольский	8 453
		7	Щелкунский	16 664
			всего	49 342
4	Центральное	8	урочище земли запаса "Кадниковское"	4 787
		9	урочище ОПХ "Исток"	443
		10	урочище "Гуляй"	231
		11	урочище уч-к "Бобровский"	65
		12	урочище совхоз "Бородулинский"	1374
		13	урочище племзавод колхоз им. Свердлова	2 538
		14	урочище земли запаса СПТУ-105	140
		16	урочище КСП "Щелкунский"	7 003
		17	урочище КСП "Никольский"	4 413
		18	урочище ТОО"Уральские Нивы"	1 122
			всего	22 116
5	Полевское	19	Полевский	22 577
		20	Кенчурский	23 341
			всего	45 918
6	Северское	21	Северский	18 321
		22	урочище СХП "Северский"	5 131
			всего	23 452
7	Полдневское	23	Полдневский	26 795
		24	урочище ПСК "Полдневское"	2 002
			всего	28 797
8	Пионерское	25	Пионерский	19 478
		26	Кургановский	12 901
		27	урочище ЗАО "Полевской"	602
		28	урочище ЗАО "Чкаловское"	1 053
			всего	34 034
итого				272 208

Билимбаевское лесничество

Верх-Исетское лесничество

Свердловское лесничество

Нижне-Сергинское лесничество

Билимбаевское лесничество

Челябинская обл.

Челябинская обл.

Зюзельский

Северский

Полевской

Верх-Сысерть

Сысерть

Кашино

Ольховка

Двуреченск

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Леса, расположенные в водоохраной зоне
- Леса, расположенные в защитных полосах лесов
- Леса, расположенные лесопарковой зоне
- Леса, расположенные зеленой зоне
- Нерестоохранные полосы лесов
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Эксплуатационные леса

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 3.3

КАРТА-СХЕМА

Местоположение существующих особо охраняемых природных территорий Сысертского лесничества

Масштаб 1:250 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Сысертское	1	Сысертский	41 370
		2	Арамильский	6 580
			всего	47 950
2	Кашинское	3	Кашинский	12 006
		4	Двуреченский	8593
			всего	20 599
3	Верх-Сысертское	5	Верх-Сысертский	24 225
		6	Никольский	8 453
		7	Щелкунский	16 664
			всего	49 342
4	Центральное	8	урочище земли запаса "Кадниковское"	4 787
		9	урочище ОПХ "Исток"	443
		10	урочище "Гуляй"	231
		11	урочище уч-к "Бобровский"	65
		12	урочище совхоз "Бородулинский"	1374
		13	урочище племзавод колхоз им. Свердлова	2 538
		14	урочище земли запаса СПТУ-105	140
		16	урочище КСП "Щелкунский"	7 003
		17	урочище КСП "Никольский"	4 413
		18	урочище ТОО"Уральские Нивы"	1 122
			всего	22 116
5	Полевское	19	Полевский	22 577
		20	Кенчурский	23 341
			всего	45 918
6	Северское	21	Северский	18 321
		22	урочище СХП "Северский"	5 131
			всего	23 452
7	Полдневское	23	Полдневский	26 795
		24	урочище ПСК "Полдневский"	2 002
			всего	28 797
8	Пионерское	25	Пионерский	19 478
		26	Кургановский	12 901
		27	урочище ЗАО "Полевской"	602
		28	урочище ЗАО "Чкаловское"	1 053
			всего	34 034
итого				272 208

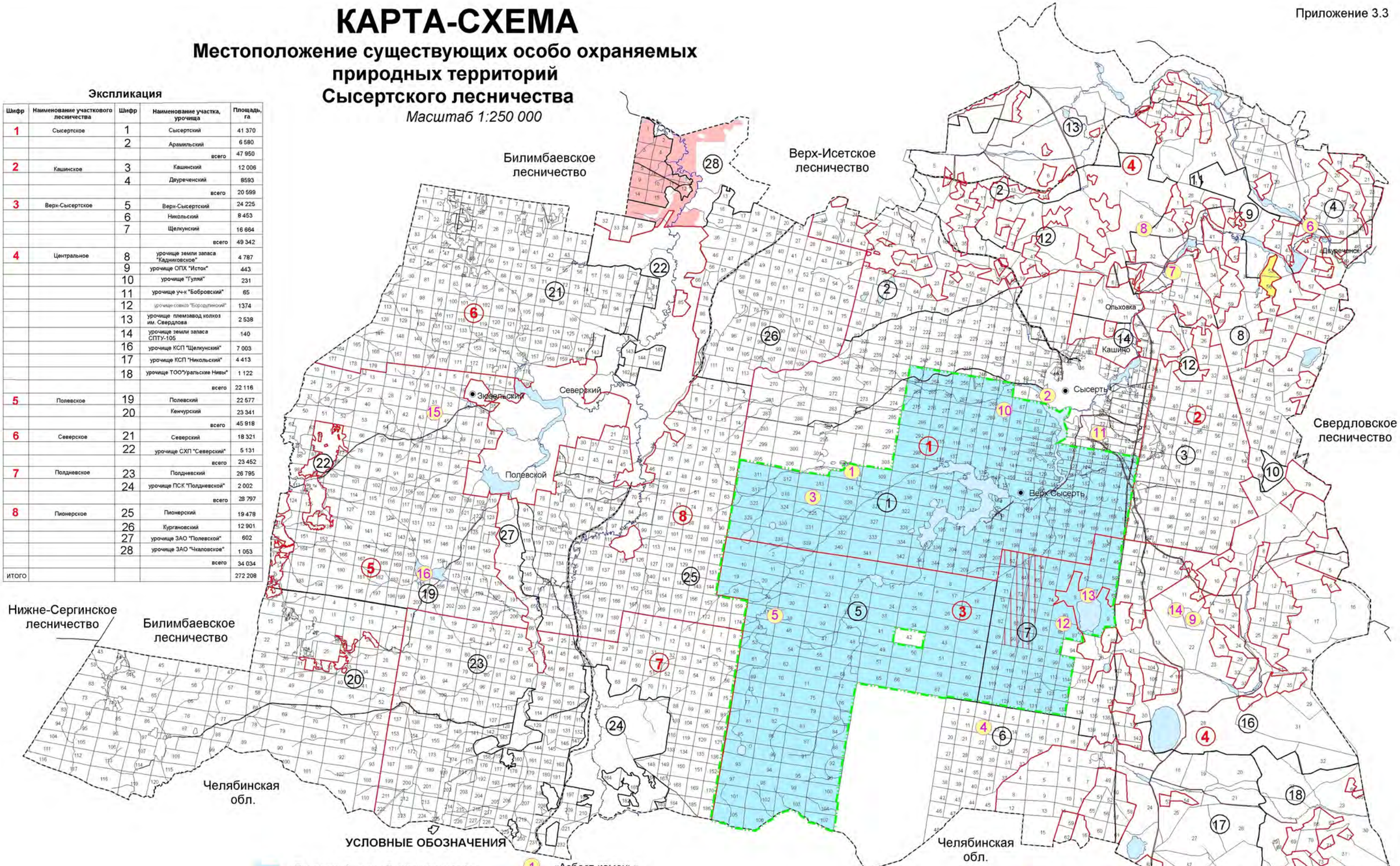

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Природный парк «Бажовские места»
- Орнитологический заказник по охране мест гнездования орла-могильника «Сысертский»
- Болото «Глубочинское»
- Верхне-Макаровское водохранилище (Сысертский участок)
- границы особо охраняемых частей государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий

1. «Асбест-камень»
2. Камень «Сивко-Бурко»
3. Камень «Марков» с окружающими лесами
4. Камень «Соколиный»
5. Веселый увал
6. Скалы на р. Исеть
7. Скалы на правом берегу р. Сысерть

- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

8. Хромовый рудник
9. Абрамовский разрез
10. Озеро «Тальков камень» с окружающими лесами
11. Сысертский сосновый бор
12. Болото «Чистое»
13. Болото «Багаряк»
14. Болото «Лезгинское»
15. Гора «Азов»
16. Глубочинский пруд

Приложение 3.4

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Сысертское лесничество

Масштаб 1:250 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Сысертское	1	Сысертский	41 370
		2	Арамильский	6 580
			всего	47 950
2	Кашинское	3	Кашинский	12 006
		4	Двуреченский	8593
			всего	20 599
3	Верх-Сысертское	5	Верх-Сысертский	24 225
		6	Никольский	8 453
		7	Щелкунский	16 664
			всего	49 342
4	Центральное	8	урочище земли запаса "Кадниковское"	4 787
		9	урочище ОПХ "Исток"	443
		10	урочище "Гулина"	231
		11	урочище у-к "Бобровский"	65
		12	урочище совхоз "Бородулинский"	1374
		13	урочище племзавод колхоз им. Свердлова	2 538
		14	урочище земли запаса СПТУ-109	140
		16	урочище КСП "Щелкунский"	7 003
		17	урочище КСП "Никольский"	4 413
		18	урочище ТОО"Уральские Нивы"	1 122
			всего	22 116
5	Полевское	19	Полевский	22 577
		20	Кемчурский	23 341
			всего	45 918
6	Северское	21	Северский	18 321
		22	урочище СХП "Северский"	5 131
			всего	23 452
7	Полдневское	23	Полдневский	26 795
		24	урочище ПСК "Полдневской"	2 002
			всего	28 797
8	Пионерское	25	Пионерский	19 478
		26	Кургановский	12 901
		27	урочище ЗАО "Полевской"	602
		28	урочище ЗАО "Чкаловское"	1 053
			всего	34 034
итого				272 208

Билимбаевское лесничество

Верх-Исетское лесничество

Свердловское лесничество

Нижне-Сергинское лесничество

Билимбаевское лесничество

Челябинская обл.

Челябинская обл.

Экзельский

Северский

Полевской

Верх-Сысерть

Сысерть

Кашино

Сльхова

Двуреченск

Проектируемый терминально-логистический комплекс

Условные обозначения

- Водоснабжение проектируемые
- Водоснабжение существующее
- Газопроводы проектируемые
- Газопроводы существующие
- ЛЭП проектируемые
- ЛЭП существующие
- Автодороги проектируемые
- Автодороги существующие
- Железные дороги
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых
- Линия связи с вышками проектируемые
- Лыжная трасса
- Границы участковых лесничеств
- Границы участков

Приложение 3.5

КАРТА-СХЕМА

Объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной и нелесной инфраструктуры лесничества Сысертского лесничества

Масштаб 1:250 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Сысертское	1	Сысертский	41 370
		2	Арамильский	6 580
			всего	47 950
2	Кашинское	3	Кашинский	12 006
		4	Двуреченский	8593
			всего	20 599
3	Верх-Сысертское	5	Верх-Сысертский	24 225
		6	Никольский	8 453
		7	Щелкунский	16 664
			всего	49 342
4	Центральное	8	урочище земли запаса "Кадниковское"	4 787
		9	урочище ОПХ "Исток"	443
		10	урочище "Гуляй"	231
		11	урочище уч-к "Бобровский"	65
		12	урочище совхоз "Бородулинский"	1374
		13	урочище племзавод колхоз им. Свердлова	2 538
		14	урочище земли запаса СПТУ-105	140
		16	урочище КСП "Щелкунский"	7 003
		17	урочище КСП "Никольский"	4 413
		18	урочище ТОО"Уральские Нивы"	1 122
			всего	22 116
5	Полевское	19	Полевский	22 577
		20	Кенчурский	23 341
			всего	45 918
6	Северское	21	Северский	18 321
		22	урочище СХП "Северский"	5 131
			всего	23 452
7	Полдневское	23	Полдневский	26 795
		24	урочище ПСК "Полдневской"	2 002
			всего	28 797
8	Пионерское	25	Пионерский	19 478
		26	Кургановский	12 901
		27	урочище ЗАО "Полевской"	602
		28	урочище ЗАО "Чкаловское"	1 053
			всего	34 034
итого				272 208

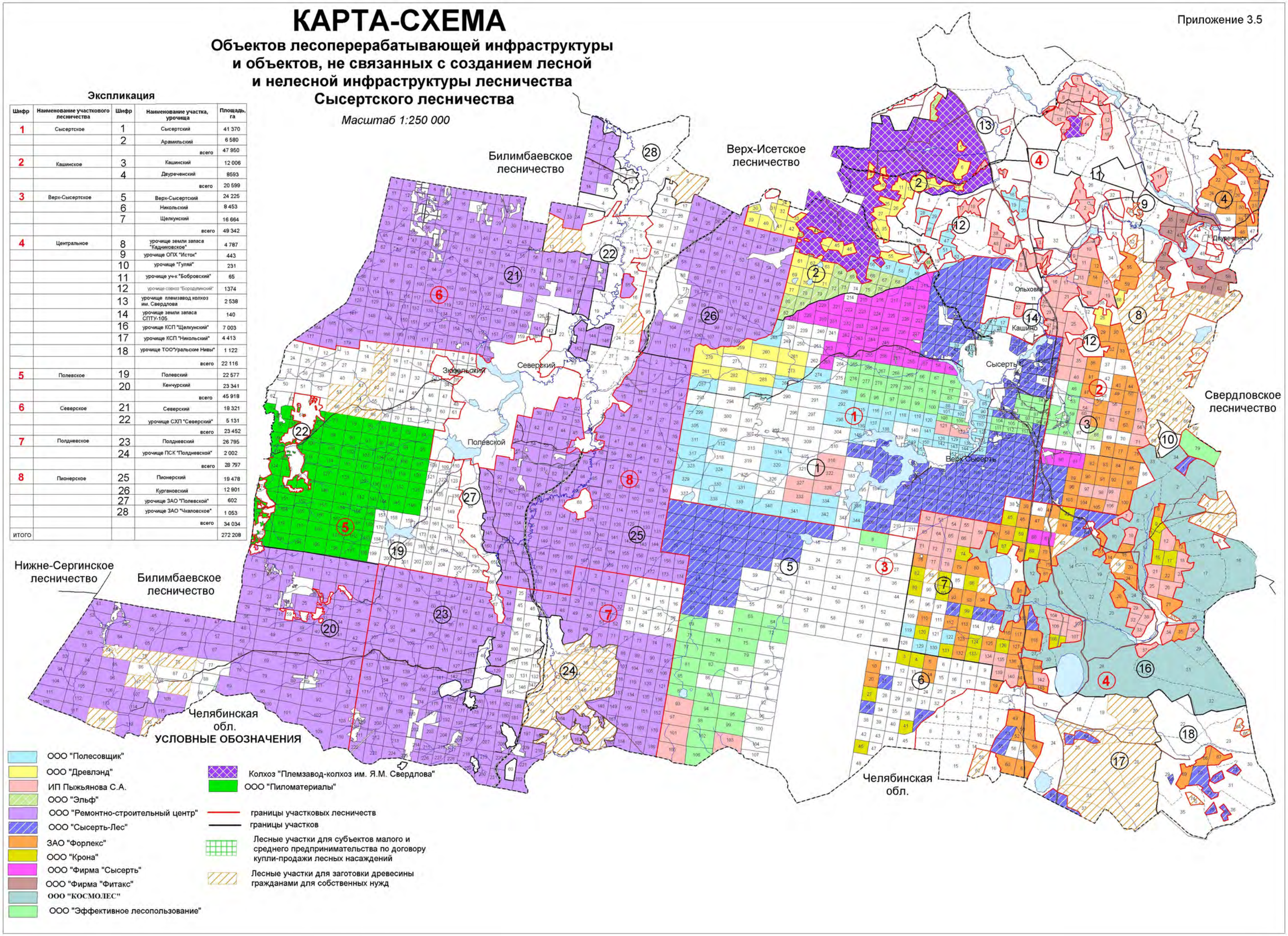

Приложение 5

КАРТА-СХЕМА

Транспортного освоения лесов Сысертского лесничества

Масштаб 1:250 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Сысертское	1	Сысертский	41 370
		2	Арамильский	6 580
			всего	47 950
2	Кашинское	3	Кашинский	12 006
		4	Двуреченский	8593
			всего	20 599
3	Верх-Сысертское	5	Верх-Сысертский	24 225
		6	Никольский	8 453
		7	Щелкунский	16 664
			всего	49 342
4	Центральное	8	урочище земли запаса "Кадниковское"	4 787
		9	урочище ОПХ "Исток"	443
		10	урочище "Гуляй"	231
		11	урочище уч-к "Бобровский"	65
		12	урочище совхоз "Бородулинский"	1374
		13	урочище племзавод колхоз им. Свердлова	2 538
		14	урочище земли запаса СПТУ-105	140
		16	урочище КСП "Щелкунский"	7 003
		17	урочище КСП "Никольский"	4 413
		18	урочище ТОО"Уральские Нивы"	1 122
			всего	22 116
5	Полевское	19	Полевский	22 577
		20	Кенчурский	23 341
			всего	45 918
6	Северское	21	Северский	18 321
		22	урочище СХП "Северский"	5 131
			всего	23 452
7	Полдневское	23	Полдневский	26 795
		24	урочище ПСК "Полдневской"	2 002
			всего	28 797
8	Пионерское	25	Пионерский	19 478
		26	Кургановский	12 901
		27	урочище ЗАО "Полевской"	602
		28	урочище ЗАО "Чкаловское"	1 053
			всего	34 034
итого				272 208

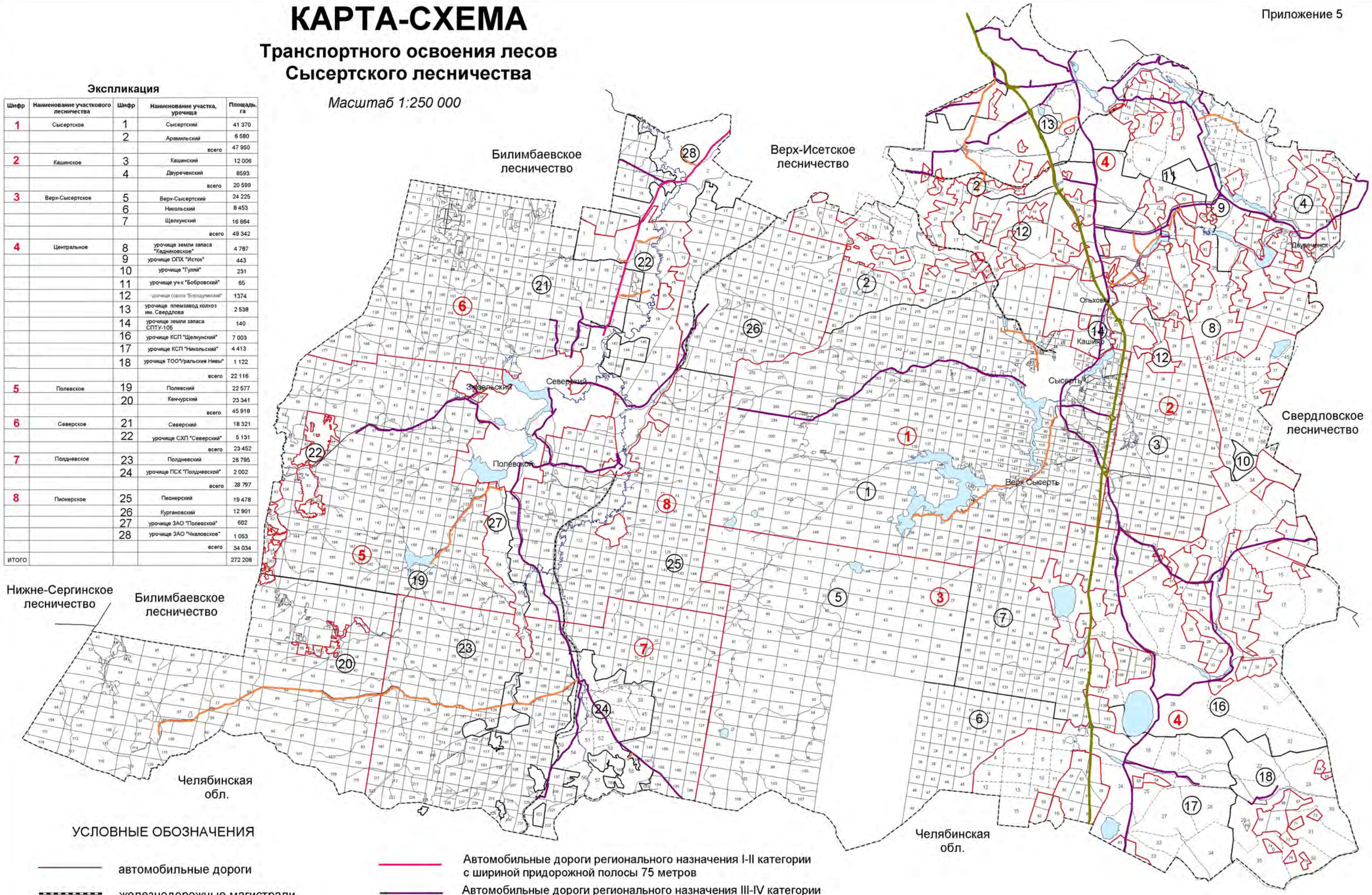

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- автомобильные дороги
- железнодорожные магистрали
- границы участковых лесничеств
- границы участков

- Автомобильные дороги регионального назначения I-II категории с шириной придорожной полосы 75 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения III-IV категории с шириной придорожной полосы 50 метров
- Автомобильные дороги регионального назначения V категории с шириной придорожной полосы 25 метров
- Автомобильные дороги федерального значения с шириной придорожной полосы 100 метров

Приложение 6

КАРТА-СХЕМА
Административного деления
Сысертского лесничества

Масштаб 1:250 000

Экспликация

Шифр	Наименование участкового лесничества	Шифр	Наименование участка, урочища	Площадь, га
1	Сысертское	1	Сысертский	41 370
		2	Арамильский	6 580
			всего	47 950
2	Кашинское	3	Кашинский	12 006
		4	Двуреченский	8593
			всего	20 599
3	Верх-Сысертское	5	Верх-Сысертский	24 225
		6	Никольский	8 453
		7	Щелкунский	16 664
			всего	49 342
4	Центральное	8	урочище земли запаса "Кадниковское"	4 787
		9	урочище ОПХ "Исток"	443
		10	урочище "Гуляй"	231
		11	урочище уч-к "Бобровский"	65
		12	урочище совхоз "Бородулинский"	1374
		13	урочище племзавод колхоз им. Свердлова	2 538
		14	урочище земли запаса СПТУ-105	140
		16	урочище КСП "Щелкунский"	7 003
		17	урочище КСП "Никольский"	4 413
		18	урочище ТОО"Уральские Нивы"	1 122
			всего	22 116
5	Полевское	19	Полевский	22 577
		20	Кенчурский	23 341
			всего	45 918
6	Северское	21	Северский	18 321
		22	урочище СХП "Северский"	5 131
			всего	23 452
7	Полдневское	23	Полдневский	26 795
		24	урочище ПСК "Полдневской"	2 002
			всего	28 797
8	Пионерское	25	Пионерский	19 478
		26	Кургановский	12 901
		27	урочище ЗАО "Полевской"	602
		28	урочище ЗАО "Чкаловское"	1 053
			всего	34 034
итого				272 208

Верх-Исетское лесничество

Билимбаевское лесничество

Нижне-Сергинское лесничество

Билимбаевское лесничество

Челябинская обл.

Челябинская обл.

Свердловское лесничество

Экзельский

Северский

Полевской

Ольховка

Кашино

Сысерть

Верх-Сысерть

Двуреченск

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- границы муниципальных образований
- автомобильные дороги
- железнодорожные магистрали
- границы участковых лесничеств
- границы участков

1 Полевской ГО

2 Арамильский ГО

3 Сысертский ГО

4 МО г.Екатеринбург

Приложение 7

Общий перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области
бассейн р. Тавды

№ п/п	Название водотока	Куда впадает и с какого берега	Расстояние от устья, км	Длина водотока, км	Площадь водосбора, кв.км	Ширина водоохран-ной зоны, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Сульпа	Лозьва - (лв)	607	17		100
2	без названия	Лозьва - (пр)	594	13		100
3	Ахтыл	Лозьва - (лв)	588	30	133	100
4	Ауспия	Лозьва - (пр)	564	29	165	100
5	Устья	Лозьва - (лв)	552	24		100
6	Ушма	Лозьва - (пр)	536	43	544	100
7	Пурма	Ушма - (лв)	22	28		100
8	Чопорья	Ушма - (пр)	15	12		100
9	Вирвитуп	Ушма - (лв)	11	11		100
10	Большая Тосемья	Ушма - (пр)	9.3	11		100
11	Тосемья	Лозьва - (пр)	522	19		100
12	Витим-Ятия (Витимъятня)	Лозьва - (пр)	520	24		100
13	Большая Манья	Лозьва - (лв)	515	36	240	100
14	Малая Манья	Лозьва - (лв)	515	12		100
15	Котлия	Лозьва - (лв)	508	23		100
16	Северная Тошемка (Большая Тошемка)	Лозьва - (пр)	501	72	841	200
17	Печерья	Северная Тошемка - (пр)	43	13		100
18	Вапсос	Северная Тошемка - (пр)	37	11		100
19	Малая Тошемка	Северная Тошемка - (лв)	37	29		100
20	Таргурсос	Северная Тошемка - (пр)	31	10		100
21	Лохнья	Северная Тошемка - (лв)	28	11		100
22	Саума	Северная Тошемка - (пр)	7.7	15		100
23	*Вижай*	*Лозьва - (пр)*	*496*	*88*	*1060*	200
24	Кул	Вижай - (пр)	68	24		100
25	Анчуг	Вижай - (пр)	57	28		100
26	Тохта	Вижай - (лв)	51	29		100
27	Ялпинг-Усья (Ялпинг-усья)	Вижай - (пр)	38	10		100
28	Яхтелья	Вижай - (лв)	23	15		100
29	Люльва	Лозьва - (пр)	471	13		100
30	Сурпия	Лозьва - (лв)	468	12		100
31	Малая Харпия	Лозьва - (лв)	462	10		100
32	Большая Харпия	Лозьва - (лв)	461	12		100
33	Карпия	Лозьва - (лв)	439	24	160	100
34	Малая Карпия	Карпия - (пр)	7	10		100
35	Талица (Северная Талица)	Лозьва - (пр)	430	33	316	100
36	Южная Талица	Талица - (пр)	12	18		100
37	Пещерная (Пещерный)	Южная Талица - (пр)	2.1	11		100
38	Тынья	Лозьва - (пр)	401	22		100

1	2	3	4	5	6	7
39	Большая Умпия (Кедровый)	Лозьва - (пр)	394	13		100
40	Большая Тата	Лозьва - (лв)	381	33	281	100
41	Восточная Тата	Большая Тата - (лв)	17	12		100
42	Манья	Лозьва - (пр)	359	26	125	100
43	Еловка	Лозьва - (лв)	356	15		100
44	*Ивдель*	*Лозьва - (пр)*	*332*	*116*	*2320*	200
45	Малый Ивдель	Ивдель - (пр)	90	17		100
46	Пома	Ивдель - (лв)	75	16		100
47	*Мундыр*	*Ивдель - (пр)*	*73*	*16*		100
48	*Тошемка (Толья)*	*Ивдель - (лв)*	*54*	*63*	*544*	200
49	Тосемья (Мань-Тосемья)	Тошемка - (лв)	35	24		100
50	Тосемья	Тошемка - (лв)	19	12		100
51	Бобровка	Тальтия - (пр)	15	12		100
52	Толтия (Малая Тальтия)	Ивдель - (лв)	37	28	192	100
53	*Лаксия*	*Ивдель - (пр)*	*26*	*15*		100
54	*Никитинка*	*Лозьва - (пр)*	*331*	*14*		100
55	Пыновка	Лозьва - (лв)	316	97	554	200
56	Малая Пыновка	Пыновка - (лв)	38	38		100
57	Орья	Лозьва - (пр)	312	33	163	100
58	Каменка	Орья - (лв)	15	10		100
59	Северная Уньша	Лозьва - (пр)	289	14		100
60	Уньша	Лозьва - (пр)	281	18		100
61	Екатерининка	Уньша - (пр)	1.2	16		100
62	Лядвинка (Воточная Лядвинка)	Лозьва - (лв)	274	106	682	200
63	Северная Лядвинка (Западная Лядвинка)	Лядвинка (пр)	63	39		100
64	Кашья	Лозьва - (пр)	273	15		100
65	Лача	Лозьва - (пр)	246	17		100
66	Шошоурья	Лозьва - (пр)	241	10		100
67	Большая Евва (Евва)	Лозьва - (лв)	225	107	1080	200
68	Пангур	Большая Евва - (лв)	50	50	293	200
69	без названия	Пангур - (пр)	36	15		100
70	Купленка	Пангур - (лв)	19	23		100
71	Малая Евва	Большая Евва - (пр)	17	49	388	100
72	Уншик	Малая Евва - (лв)	21	25		100
73	Ваткуль	Лозьва - (пр)	221	45	237	100
74	Малый Ваткуль	Ваткуль - (лв)	22	12		100
75	Понил	Лозьва - (лв)	214	144	1130	200
76	без названия	Понил (лв)	130	12		100
77	без названия	Понил - (лв)	130	12		100
78	Малый Понил	Понил - (пр)	70	51	386	200
79	без названия	Малый Понил - (лв)	28	16		100
80	Ария (Горная)	Лозьва - (лв)	173	40	336	100
81	Большая Речка	Ария - (пр)	27	16		100
82	Синдея	Лозьва - (лв)	152	23		100
83	Тальма	Лозьва - (пр)	127	101	740	200
84	Малая Тальма	Тальма - (пр)	62	19		100
85	без названия	Тальма - (пр)	56	20		100
86	Ушма (Тумпа)	Тальма - (пр)	2.2	43		100

1	2	3	4	5	6	7
87	Ликина	Лозьва - (пр)	107	78	1210	200
88	Бельничная	Ликина (лв)	65	12		100
89	без названия	Ликина - (пр)	61	13		100
90	Воя	Ликина - (пр)	45	21		100
91	Кедровка	Воя - (пр)	6.5	14		100
92	Ивонинская	Воя - (пр)	4.3	19		100
93	Нетьева	Ликина - (пр)	38	18		100
94	Бычий Лог	Нетьева - (лв)	8.9	11		100
95	Евва	Ликина (лв)	29	47	237	100
96	без названия	Евва - (лв)	30	12		100
97	Большой Ивель	Ликина - (пр)	1.1	59	272	200
98	Ильюшка	Лозьва - (лв)	74	12		100
99	Дулкова	Лозьва - (пр)	70	27		100
100	Шольчина	Лозьва - (пр)	24	19		100
101	*Синтурка*	*Лозьва - (лв)*	*8.4*	*33*	*320*	100
102	Крив-Сосьвинский	Сосьва - (пр)	596	25		100
103	Тонга (Малая Тонга)	Сосьва - (пр)	572	22		100
104	Большая Тонга	Тонга - (лв)	6.1	16		100
105	Мостовая	Сосьва - (пр)	559	6.3	24.8	50
106	Луя (Пуя)	Сосьва - (лв)	549	9.5	53.2	50
107	Кедровая (Кедровый)	Сосьва - (пр)	547	11	33.2	100
108	Тамшер	Шегультан - (лв)	50	12		100
109	Половинная	Шегультан - (лв)	26	17		100
110	Нижний Исток (Исток)	Шегультан - (пр)	13	25		100
111	Черемушка	Калья - (лв)	17	6.8	16	50
112	Сухая (лог Сухой)	Калья - (пр)	6.3	10	40.4	100
113	руч. Мокрый	Сухая - (пр)	0.8	1.1	2.8	50
114	Канда	Сосьва - (лв)	509	22		100
115	Тулайка (Ближняя Тулайка)	Вагран - (пр)	123	12		100
116	Сурь (Сурья)	Вагран - (лв)	123	15		100
117	Крив-Вагранский	Вагран - (лв)	112	14		100
118	Ольховка	Вагран - (пр)	111	11		100
119	Шампа	Вагран - (пр)	103	11		100
120	Лямпа	Вагран - (лв)	100	23		100
121	Оленья	Вагран - (лв)	93	15		100
122	Большой Лих	Вагран - (пр)	71	24		100
123	Малый Лих	Вагран - (пр)	66	22		100
124	Коноваловка	Вагран - (пр)	60	13	58.5	100
125	*Колонга*	*Вагран - (лв)*	*54*	*41*	*325*	100
126	Баяновка	Колонга - (лв)	16	10		100
127	Исток	Колонга - (пр)	0.9	9	64	50
128	Черная	оз. Троицкое		12		100
129	*Сарайная*	*Вагран - (лв)*	*53*	*21*	*43.8*	100
130	руч. Крутой	Вагран - (лв)	46	1.7	23.9	50
131	*Сама*	*Сосьва - (пр)*	*466*	*20*		100
132	Атюс	Сосьва - (пр)	447	29		100
133	Большой Атюс	Атюс - (лв)	18	12		100
134	Чап (Большой Чап)	Атюс - (пр)	5.5	13		100
135	Макарьевка (Григорьевка)	Большая Волчанка - (лв)	43	13		100
136	Заболотная	Большая Волчанка - (лв)	37	11		100

1	2	3	4	5	6	7
137	Черная	Большая Волчанка - (пр)	35	11		100
138	Оньта	Большая Волчанка - (пр)	7	18		100
139	Ларьковка	Оньта - (лв)	7.4	11		100
140	Лангур (Северный Лангур)	Сосьва - (лв)	400	129	865	200
141	Южный Лангур	Лангур - (пр)	117	10		100
142	Крапивная	Лангур - (пр)	103	12		100
143	Черная	Лангур - (пр)	82	14		100
144	Ейва	Лангур - (лв)	35	22		100
145	Крутая	Лангур - (лв)	20	12		100
146	Черная	Сосьва - (лв)	398	17		100
147	Большая Межевая	Сосьва - (пр)	388	11		100
148	Проничева	Сосьва - (лв)	382	14		100
149	Княспинский Исток	Турья - (лв)	92	11		100
150	*Симка*	*Турья - (пр)*	*89*	*10*		100
151	Лапча	Турья - (лв)	73	11		100
152	Антипинский Исток (Матюшина)	Лапча - (пр)	4.4	19	6	100
153	Лимка	Турья - (лв)	59	10	1	100
154	Устея	Турья - (лв)	28	19		100
155	*Лоб*	*Турья - (пр)*	*24*	*14*		100
156	Подгарничная (руч. Гарничный)	Турья - (лв)	22	10		100
157	Паскотная	Сосьва - (лв)	355	13		100
158	Межевая	Сосьва - (лв)	346	10		100
159	Южная Каква	Каква - (пр)	155	13	44.6	100
160	Козья	Каква - (лв)	149	15	66.1	100
161	Буртымка (Горная Каква)	Каква - (пр)	148	15	69.1	100
162	Ломовая	Каква - (пр)	141	12	32.7	100
163	Ольва	Каква - (лв)	139	35	185	100
164	Лягушка	Каква - (пр)	123	13	45.9	100
165	Оньша (Оныч)	Каква - (пр)	118	11	56.2	100
166	Валенторский Исток	Каква - (лв)	104	15	119	100
167	Войм	оз. Волентрской		12		100
168	Горновая	Каква - (лв)	86	14	48.9	100
169	Галка (Большая Галка)	Каква - (пр)	84	15	45.8	100
170	Талица	Каква - (лв)	74	13	79.1	100
171	руч. Веселый (Веселая)	Талица - (пр)	0.7	11		100
172	Тота	Каква - (пр)	68	34	186	100
173	*Замарайка*	*Каква - (лв)*	*29*	*15*	*148*	100
174	Таньша	Сосьва - (лв)	330	33		100
175	Пасынок	Таньша - (пр)	18	15		100
176	Красноярка	Сосьва - (пр)	293	38		100
177	без названия	Красноярка - (лв)	19	12		100
178	Поперечная	Красноярка - (лв)	16	17		100
179	Падун	Поперечная - (пр)	8.1	10		100
180	Прорвинская	Сосьва - (пр)	282	26		100
181	Морозкова	Сосьва - (лв)	278	28		100
182	Палькина	Сосьва - (пр)	273	19		100
183	Малая Палькина	Палькина - (пр)	5.6	12		100
184	Пинькина	Сосьва - (лв)	263	41		100

1	2	3	4	5	6	7
185	*Сотрина*	*Сосьва - (лв)*	*256*	*45*	*476*	100
186	Гусевка	Сотрина - (лв)	31	13		100
187	Нижняя	Сотрина - (лв)	24	22		100
188	Курья	Сосьва - (пр)	237	13		100
189	Колодничная Ляля	Ляля - (лв)	242	15		100
190	Павда	Ляля - (лв)	216	36		100
191	Черная	Павда - (пр)	10	13		100
192	Березовка	Павда (пруд Павдинский)		20		100
193	Байковка	Ляля - (лв)	214	11		100
194	Мурзинка	Ляля - (пр)	200	40		100
195	Максимовка	Мурзинка - (пр)	16	15		100
196	Спасская	Ляля - (лв)	195	10		100
197	Бобровка	Ляля - (пр)	183	10		100
198	Парча	Ляля - (лв)	179	12		100
199	Большая Нясьма	Ляля - (пр)	171	92	635	200
200	Листвянка	Большая Нясьма - (пр)	54	15		100
201	Малая Нясьма	Большая Нясьма - (лв)	37	17		100
202	Вогулка	Большая Нясьма - (пр)	29	14		100
203	Яборовка	Ляля - (лв)	156	43		100
204	Поперечная (Яборовка)	Яборовка - (лв)	20	16		100
205	Каменка (Путишна)	Ляля - (лв)	128	12		100
206	Мурзинка	Ляля - (пр)	123	11		100
207	Отва	Ляля - (пр)	91	20		100
208	Титовская Отва	Отва - (лв)	4.6	15		100
209	Катышер	Лобва - (лв)	204	11		100
210	Серебрянка	Лобва - (лв)	197	12		100
211	Серебрянка 2-я	Лобва - (лв)	191	10		100
212	Иов	Лобва - (лв)	183	32		100
213	Северный Иов	Иов - (лв)	25	12		100
214	Кислая	Лобва - (лв)	170	11		100
215	Кушва	Лобва - (пр)	151	45		100
216	Матюшенка	Кушва - (пр)	27	11		100
217	Ольхуш (Вольхуш)	Кушва - (лв)	13	21		100
218	Елва	Лобва - (пр)	138	48	268	100
219	Рой	Елва - (лв)	17	15		100
220	Малая Талица	Лобва - (пр)	137	11		100
221	Шайтанка	Лобва - (лв)	115	12		100
222	Большая Катасьма	Лобва - (лв)	80	29		100
223	Малая Катасьма	Большая Катасьма - (лв)	14	10		100
224	Рыбная	Лобва - (пр)	68	18		100
225	Кедровая	Лобва - (пр)	60	19		100
226	Лата	Лобва - (пр)	47	31		100
227	Крутая Лата	Лата - (пр)	7.8	30		100
228	Латушка	Крутая Лата - (пр)	11	12		100
229	Александровка	Крутая Лата - (лв)	2.6	10		100
230	Коноплянка	Лобва - (пр)	32	18		100
231	Лямпа	Лобва - (лв)	28	13		100
232	Малая	Ляля - (пр)	52	12		100
233	Большая Каскунка	Ляля - (пр)	50	11		100
234	Березовка	Ляля - (пр)	30	43		100
235	руч. Половинка	Березовка - (лв)	26	10		100
236	Черная	Березовка - (пр)	1.5	24		100
237	Толмачиха	Ляля (оз.Романовское)		13		100

1	2	3	4	5	6	7
238	Монастырка	Сосьва - (лв)	198	38		100
239	Пасынок	Монастырка - (пр)	22	11		100
240	Норма	Сосьва - (лв)	181	11		100
241	Молва	Сосьва - (пр)	167	70	640	200
242	руч. Хмелевка	Молва - (пр)	50	11		100
243	руч. Березовка	Молва - (лв)	25	14		100
244	Пасынок	Молва - (пр)	10	24		100
245	Еловка	Пасынок - (пр)	8.4	20		100
246	*Негла*	*Сосьва - (пр)*	*157*	*26*		100
247	Пата	Сосьва - (лв)	141	15		100
248	Еременка	Сосьва - (пр)	130	15		100
249	Калинка	Сосьва - (пр)	95	64	720	200
250	без названия	Калинка - (пр)	52	10		100
251	без названия	Калинка - (пр)	41	11		100
252	Ишты	Калинка - (пр)	41	22		100
253	Чар	Калинка - (лв)	32	34		100
254	Кульма	Калинка - (лв)	15	10		100
255	Евалгина	Сосьва - (пр)	46	36		100
256	Воробина	Сосьва - (лв)	4.3	75	1040	200
257	Тесьма	Воробина - (лв)	53	40		100
258	Ерва	Воробина - (лв)	53	19		100
259	Пароп	Воробина - (лв)	16	43		100
260	Пелья	Пароп - (пр)	28	22	377	100
261	без названия	Пелья -(пр)	9	11		100
262	Линтовка	Тавда - (пр)	694	84	450	200
263	Понони	Линтовка - (пр)	56	13		100
264	Сурка	Линтовка - (лв)	53	15		100
265	Успина	оз. Большой Вагильский Туман №1232		22		100
266	Тыня	оз. Большой Вагильский Туман №1232		35		100
267	Кама (Большая Кама)	оз. Большой Вагильский Туман №1232		81	731	200
268	Малая Кама	Кама - (пр)	59	15		100
269	Теля	Кама - (лв)	40	32		100
270	Кулья	Кама - (лв)	7.9	21		100
271	Тондол	оз. Малый Вагильский Туман №1237		58	280	200
272	Усья	оз. Малый Вагильский Туман №1237		21	105	100
273	Рынта	Вагиль - (лв)	87	55	352	200
274	Лунта	Вагиль - (лв)	56	42		100
275	без названия	Лупта - (лв)	23	11		100
276	Киня	Лупта - (пр)	3.8	55	436	200
277	Малая Киня	Киня - (лв)	6.1	21		100
278	Осья	Вагиль - (пр)	35	31		100
279	Ворья	Тавда - (пр)	615	17		100
280	Капосья	Ворья - (лв)	11	12		100
281	*Большой Пелым*	*Тавда - (лв)*	*602*	*707*	*15200*	200
282	Саска	Большой Пелым - (лв)	691	19		100
283	Ахтасымполум	Большой Пелым - (лв)	666	40		100
284	Керасыкъя	Ахтасымполум - (пр)	19	13		100
285	Ваткатурахт	Ахтасымполум - (пр)	11	21		100
286	без названия	Большой Пелым - (лв)	624	12		100
287	Ворник	Большой Пелым - (пр)	613	13		100

1	2	3	4	5	6	7
288	Посыръя	Большой Пелым - (лв)	593	87	697	200
289	Порыщхумол	Посыръя - (пр)	54	18		100
290	Мольтъя	Посыръя - (пр)	30	20		100
291	Талтъя	Большой Пелым - (лв)	584	13		100
292	Лямъя	Большой Пелым - (пр)	534	61	683	200
293	Хортвая	Лямъя - (пр)	36	21		100
294	Пойва	Лямъя - (пр)	16	30		100
295	Щеща (Щещья	Большой Пелым - (пр)	511	35		100
296	Малая Щеща (Маньщещья)	Щеща - (лв)	9.5	13		100
297	Келынъя	Малая Щеща - (лв)	4	14		100
298	Союмъя	Большой Пелым - (лв)	502	19		100
299	Ховтъя	Большой Пелым - (пр)	499	18		100
300	Маньсоюмья	Большой Пелым - (лв)	486	12		100
301	Портколынъя	Большой Пелым - (лв)	463	14		100
302	Ананъя	Большой Пелым - (лв)	458	66	399	200
303	Анянтоип	Ананъя - (пр)	41	13		100
304	Еръя	Большой Пелым - (пр)	452	20		100
305	*Яныгпаыхъя*	*Большой Пелым - (лв)*	*450*	*12*		100
306	Люлья	Большой Пелым - (пр)	438	12		100
307	Симсъя	Большой Пелым - (лв)	432	12		100
308	Кершаль	Большой Пелым - (пр)	410	27		100
309	без названия	Кершель - (лв)	17	11		100
310	*Талым(ья)*	*Большой Пелым - (лв)*	*406*	*66*	*706*	200
311	Маньтолум	Талым - (лв)	36	32		100
312	Матля	Маньтолум - (пр)	14	15		100
313	без названия	Талым - (пр)	13	12		100
314	без названия	Большой Пелым - (пр)	393	10		100
315	*Атымья*	*Большой Пелым - (лв)*	*390*	*67*	*464*	200
316	Атымъятоип	Атымья	54	11		100
317	без названия	Большой Пелым - (лв)	364	15		100
318	Нерпъя	Большой Пелым - (лв)	336	95	1000	200
319	Ялымъя	Нерпъя - (пр)	42	24		100
320	Конда	Нерпъя - (лв)	35	25		100
321	Большая Калья	Нерпъя - (пр)	21	19		100
322	Малая Калья	Большая Калья - (пр)	2.4	13		100
323	Яныя	Большой Пелым - (пр)	300	46		100
324	*Большой Оус (Оус)*	*Большой Пелым - (пр)*	*300*	*186*	*2140*	200
325	без названия	Большой Оус - (пр)	159	20		100
326	без названия	Большой Оус - (лв)	158	16		100
327	без названия	Большой Оус - (лв)	150	19		100
328	без названия	Большой Оус - (лв)	142	15		100
329	Малый Оус	Большой Оус - (лв)	128	28		100
330	Никтлье	Большой Оус - (пр)	124	22		100
331	Палье	Большой Оус - (пр)	96	37		100
332	без названия	Палье - (пр)	13	14		100
333	без названия	Палье - (пр)	8.9	26		100
334	без названия	Большой Оус - (лв)	94	18		100
335	без названия	Большой Оус - (пр)	84	12		100
336	без названия	Большой Оус - (лв)	78	16		100
337	без названия	Большой Оус - (пр)	70	14		100
338	Большое Суепье	Большой Оус - (пр)	40	12		100
339	Сопос	озеро без названия		15		100
340	Ванья	Большой Оус - (пр)	14	17		100
341	Ойпа	Большой Оус - (пр)	7.2	27		100

1	2	3	4	5	6	7
342	Кусынья	Ойпа - (лв)	3.5	20		100
343	Котылья	Большой Пелым - (лв)	261	40		100
344	Келья	Котылья - (лв)	2.6	14		100
345	Тахтымья	Большой Пелым - (пр)	253	30		100
346	без названия	Тахтымья - (пр)	8.3	14		100
347	Ковотья	Большой Пелым - (лв)	220	35		100
348	Ушпол	Большой Пелым - (пр)	214	24		100
349	Большая Вотья	Большой Пелым - (лв)	205	48		100
350	Малая Вотья	Большая Вотья - (пр)	1.6	27		100
351	Полынья	Большой Пелым - (лв)	189	27		100
352	без названия	Полынья - (пр)	3.2	11		100
353	Вотьпа	оз.Вотьпинское		10		100
354	без названия	оз.Пелымский Туман		12		100
355	Похманка	Большой Пелым - (лв)	109	29		100
356	Молва	Похманка - (лв)	25	13		100
357	Летняя	Большой Пелым - (лв)	87	39		100
358	Вона	Летняя - (пр)	18	16		100
359	Поллуб	Большой Пелым - (лв)	72	23		100
360	Малый Пелым	Большой Пелым - (пр)	66	41		100
361	без названия	Малый Пелым -(пр)	18	13		100
362	Кондинка	Большой Пелым - (пр)	29	75	884	200
363	без названия	Кондинка - (лв)	51	10		100
364	Толстымья	Кондинка - (пр)	6.4	35		100
365	Арья	Тавда - (лв)	545	25		100
366	Анеп	Тавда - (пр)	535	108	1530	200
367	без названия	Анеп - (пр)	87	20		100
368	без названия	Анеп - (лв)	79	15		100
369	Татька	Анеп - (пр)	63	50	364	200
370	без названия	Татька - (пр)	33	11		100
371	Онеп	Анеп - (лв)	23	68	481	200
372	Олгуншош	Онеп - (пр)	20	24		100
373	Сама	оз. Пашня		10		100
374	Чишья	Тавда - (лв)	516	46	604	100
375	Ятья	Чишья - (лв)	14	25		100
376	Отымья	Тавда - (лв)	510	26		100
377	Ушья	Тавда - (лв)	480	21		100
378	Кыртымья	Тавда - (пр)	470	69	835	200
379	Палька	Кыртымья - (лв)	17	42		100
380	Усть-Горная	Кыртымья - (пр)	5.4	64	320	200
381	Горная	Усть-Горная - (лв)	24	15		100
382	Сулья	Тавда - (пр)	469	60	302	200
383	Емная	Тавда - (пр)	457	67	490	200
384	без названия	Емная - (пр)	45	12		100
385	Тангупка	Тавда - (пр)	448	13		100
386	Неурья	Черная - (лв)	168	14		100
387	без названия	Неурья - (лв)	3.3	11		100
388	Лоймья	Черная - (лв)	137	17		100
389	Няшичья	Черная - (пр)	95	12		100
390	Попуя	Черная - (лв)	91	43		100
391	Ятька	Попуя - (лв)	22	10		100
392	Соипья	Черная - (пр)	89	23		100
393	без названия	Черная - (лв)	34	19		100
394	Ахимка	Черная - (пр)	32	26		100
395	Чеш	Черная - (пр)	23	25		100
396	Сындалья	Тавда - (лв)	429	11		100

1	2	3	4	5	6	7
397	Большая Кылья	Тавда - (пр)	423	45	294	100
398	Малая Кылья	Большая Кылья - (лв)	8.8	10		100
399	Эхталька	Тавда - (лв)	409	14		100
400	Волчимья	Тавда - (лв)	398	129	1240	200
401	Туролья	Волчимья - (лв)	11	12		100
402	без названия	Туролья - (лв)	0.6	11		100
403	Волья	Тавда - (лв)	385	11		100
404	Таборинка	Тавда - (пр)	369	137	1390	200
405	Чонга	Таборинка - (пр)	68	25		100
406	Утья	Таборинка - (пр)	35	54	443	200
407	Сорьянка	Тавда - (лв)	352	26	6	100
408	Песчеш	Икса - (пр)	99	18		100
409	Утья	Икса - (лв)	87	23		100
410	Шивья	Икса - (пр)	61	37		100
411	Малая Икса	Икса - (лв)	45	65	455	200
412	Большая Емельяшевка	Тавда - (пр)	325	93	1280	200
413	Черемушка	Большая Емельяшевка - (пр)	52	16		100
414	Алька	Большая Емельяшевка - (пр)	31	31		100
415	Пыхталь	Алька - (пр)	8.5	16		100
416	Павья	Тавда - (пр)	309	24		100
417	Ошмарка (Большая Ошмарка)	Тавда - (пр)	272	24		100
418	Малуха	Азанка - (лв)	38	12		100
419	Чернушка	Азанка - (лв)	37	17		100
420	Малая Земляная	Земляная - (пр)	0.5	13		100
421	*Каратунка*	*Тавда - (пр)*	*231*	*28*	*317*	100
422	Масса	Карабашка - (пр)	74	39		100
423	Хмелевка	Карабашка - (лв)	43	12		100
424	Белая	Карабашка - (пр)	34	54	291	200
425	Ольховка	Карабашка - (лв)	11	10		100
426	Духовка	Тавда - (лв)	220	11		100
427	Десятка	Тавда - (пр)	215	14		100
428	Билькина	Тавда - (пр)	204	14		100
429	Мияссы	Тавда - (лв)	167	14		100
430	Нижняя	Тавда - (пр)	141	27		100
431	Березовка	Тавда - (пр)	131	26		100
432	Сосновка	Березовка - (лв)	21	14		100
433	без названия	Тавда - (пр)	111	12		100
434	без названия	Тавда - (пр)	91	13		100
435	Лабута	Тавда - (лв)	71	19	350	100
436	Вершина	Лабута - (лв)	19	20		100
437	Куб	Лабута - (пр)	19	20		100
438	без названия	Лабута - (пр)	7.3	16		100
439	без названия	Тавда - (пр)	47	31		100
440	Калымка	Тавда - (пр)	42	44	327	100
441	без названия	Тавда - (лв)	27	19		100
442	Чамбаир	Тавда - (лв)	21	48	178	100
443	без названия	Чамбаир - (пр)	6	18		100
444	*Истоки реки "Северный Катышер"*					50

1	2	3	4	5	6	7
бассейн р. Туры						
445	Тура	Тура № 435 (лв)	1016	18		100
446	*Кушва*	*Тура (пруд В-Туринский) (пр)*	*1016*	*20*		100
447	без названия	Малая Именная (лв)	37	10		100
448	*Черная*	*Малая Именная (лв)*	*16*	*16*		100
449	*Большая Именная*	*Тура (пруд Нижне-Туринский № 1053)*	*16*	*51*	*533*	200
450	Чекмень	Большая Именная (пр)	24	18		100
505	Уреф	Большая Именная (лв)	23	19		100
506	Черная	Большая Именная (пр)	2.4	22		100
508	Большая Гусева	Выя (лв)	25	8.6	18.8	100
511	Кипсия	Ис (лв)	71	14	63.2	100
512	Б.Железная (Железная)	Ис (пр)	67	12	43.5	100
513	Ср.Железная (Железянка)	Ис(пр)	58	10	49.7	100
514	Косья	Ис (пр)	51	10	32	100
515	Покап (Б.Покап)	Ис (лв)	47	11		100
516	Лабазка-Исовская	Ис (лв)	41	20	143	100
517	Березовка 2-я	Лабазка-Исовская (пр)	8.3	12		100
518	Белая (Кислая)	Ис (лв)	17	11	53.6	100
519	Малый Налим (Налим)	Тура (пр)	909	19		100
520	*Налим (Талица)*	*Тура (пр)*	*899*	*11*		100
521	*Талица (Б.Талица)*	*Тура (пр)*	*873*	*21*		100
522	Токмыш	Шайтанка (лв)	3.9	11		100
523	Косолманка (Б.Касылманка)	Тура (пр)	851	19		100
524	Актай (Б.Актай,Сев.Актай)	Тура (лв)	828	65	856	200
525	Исток	Актай (лв)	51	16		100
526	Полуденный Актай	Актай (пр)	32	32		100
527	Черная	Актай (лв)	29	12		100
528	Малый Актай	Актай (пр)	11	22		100
529	Путишна	Малый Актай (пр)	15	12		100
530	Неромка	Тура (лв)	815	18		100
531	Черная	Тура (пр)	808	33		100
532	руч. Роговка	Тура (лв)	799	10		100
533	руч. Б.Зырянка	Тура (лв)	788	10		100
534	Захаровка	Тура (лв)	785	10		100
535	Нива (Кива)	Салда (пр)	142	11		100
536	*Айва*	*Салда (лв)*	*127*	*28*		100
537	Выя	Салда (лв)	116	37		100
538	Чирок (Б.Чирок)	Выя (пр)	13	12		100
539	*Выя*	*Салда (пр)*	*93*	*52*	*389*	200
540	Юрья (Юра)	Салда (пр)	54	51	328	200
541	Пасынок (Б.Пасынок)	Юрья (пр)	14	12	94.4	100
542	Пия	Салда (пр)	47	53	684	200
543	Черная	Пия (пр)	27	11		100
544	Кавма	Пия (пр)	14	14		100
545	руч. Шумковка	Салда (лв)	32	11		100
546	руч. Жернаковка	Салда (лв)	26	10		100
547	Юконка	Салда (пр)	1.1	46		100

1	2	3	4	5	6	7
548	Пуреговка	Тура (лв)	761	16		100
549	Меркушинка (руч.Меркушино)	Тура (лв)	754	10		100
550	Большая Шайтанка	Тура (пр)	752	21		100
551	Малая Шайтанка (руч.Шайтанка)	Большая Шайтанка (лв)	2	19		100
552	Морозовка	Тура (старица) (пр)	744	19		100
553	руч.Рогозинка	Тура (пр)	737	10		100
554	Отрадновка	Тура (пр)	700	17		100
555	Выдра	Тура (пр)	687	10		100
556	Копанка	Тура (пр)	671	12		100
557	Нижняя	Цыганка (лв)	81	33		100
558	без названия	Нижняя (лв)	21	10		100
559	Пекусова	Цыганка (лв)	72	37		100
560	без названия	Цыганка (лв)	66	10		100
561	без названия	Цыганка (лв)	23	10		100
562	Бобровка	Тагил (лв)	404	10		100
563	Вогулка	Тагил (пруд Вогульский № 1060)	386	12		100
564	Аблей	Тагил (лв)	360	11		100
565	Осиновка	Тагил (лв)	347	11		100
566	Карасиха	Тагил (пр)	335	14		100
567	Леневка (Луковка)	Тагил (пр)	332	12		100
568	Бобровка	Черная (пр)	25	14		100
569	канал без названия	Черная вдхр Черноисточинское		5		50
570	Егорова Каменка	вдхр Черноисточинское №1061		10		100
571	Чауж	вдхр Черноисточинское №1061		17		100
572	Шайтанка	Тагил (пр)	322	17		100
573	*Руш*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*311*	*12*		100
574	*Леба*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*310*	*11*		100
575	*Большая Кушва*	*Тагил (вдхр Н-Тагил. №1062) (пр)*	*306*	*12*		100
576	Зырянка	Выя (пр)	27	13	48.3	100
577	Полуденка	Выя (пр)	13	13		100
578	Ак-Тай	Баранча (пруд у с.Н-Баранчинский №1065) (пр)	40	19		100
579	Боровка	Баранча (лв)	39	11		100
580	Большая Гаревая	Баранча (пр)	16	17		100
581	Волчевка	Баранча (пр)	7.3	15		100
582	Ольховка (Мокрая Ольховка)	Тагил (пр)	274	11		100
583	Бандея	Лая (лв)	15	12	38.2	100
584	Мака (Ломовка)	Тагил (лв)	270	12		100
585	Винновка	Тагил (лв)	245	16		100
586	Утка	Тагил (лв)	241	11		100
587	Ясьва	Утка (пр)	2.9	14		100
588	*Белая Теляна*	*Тагил (пр)*	*226*	*12*	*123*	100
589	Мартыниха	Салда (пр)	99	11		100
590	Ива	Салда (пр)	91	21		100
591	Иса	Салда (пруд В-	79	45	333	100

1	2	3	4	5	6	7
		Салдинский №1067) (лв)				
592	Салка	Иса (лв)	20	12		100
593	Северка	Иса (лв)	12	21	79.5	100
594	Нелобка	Салда (пруд Нижне-Салдинский №1068) (пр)		33	247	100
595	Ямная	Нелобка (пр)	13	13		100
596	Исток	Нелобка (пр)	6.9	16		100
597	Луковая	Салда (пр)	16	17		100
598	Юрка	Луковая (лв)	11	10		100
599	Кулымна	Салда (пр)	3.2	19		100
600	Зенковка	Тагил (пр)	127	10		100
601	*Мугай*	*Тагил (пр)*	*99*	*88*	*1550*	200
602	Лиственка	Мугай (лв)	74	17		100
603	Быстрая	Мугай (пр)	62	13		100
604	Рублиха	Мугай (пр)	50	21		100
605	Липовая	Рублиха (лв)	17	10		100
606	Большая Каменка	Мугай (лв)	38	12		100
607	Строка	Мугай (пр)	36	20		100
608	Бобровка	Мугай (пр)	28	17		100
609	Иска (Кека)	Мугай (лв)	24	30		100
610	Полуденка	Иска (лв)	24	13		100
611	Похалуиха	Мугай (лв)	16	10		100
612	Вязовка	Мугай (лв)	3.6	22		100
613	Берстеневка	Тагил (лв)	95	11		100
614	Сидоровка	Тагил (лв)	92	11		100
615	Казанка	Тагил (лв)	83	12		100
616	Борисовка	Тагил (лв)	61	14		100
617	Меньшикова	Тагил (лв)	54	20		100
618	Калганчиха	Тагил (пр)	54	16		100
619	Балакина	Калганчиха (пр)	54	16		100
620	Копыриха	Тагил (лв)	45	18		100
621	Минкина	Тагил (лв)	43	15		100
622	Лаптевка	Тагил (лв)	36	11		100
623	Бобровка	Тагил (пр)	32	30		100
624	Осиновка	Бобровка (лв)	16	10		100
625	Паньшинка	Кыртомка (лв)	60	14		100
626	Гаревка	Кыртомка (пр)	48	14		100
627	Березовка	Кыртомка (пр)	41	18		100
628	Травянка	Березовка (пр)	0.2	14		100
629	Майка	Кыртомка (пр)	33	20		100
630	Анисимовка	Кыртомка (лв)	19	10		100
631	Санкина	Тура (лв)	616	109	1700	200
632	без названия	Санкина (лв)	80	32		100
633	Ольховка	Санкина (лв)	67	29		100
634	Чемановка	Санкина (лв)	57	10		100
635	Крутая	Санкина (лв)	40	11		100
636	Янсаевка (Березовая)	Санкина (лв)	0.3	68	571	200
637	Коноваловка*	Тура (озеро б/н №1070) (пр)	(596)*	15		100
638	Советеевка	Тура (пр)	592	18		100
639	*Турузбаевка*	*Тура (лв)*	*571*	*85*	*935*	200
640	Киндейка	Турузбаевка (пр)	58	11		100

1	2	3	4	5	6	7
641	*Кумарья*	*Турузбаевка (лв)*	*54*	*25*		100
642	Маринка	Тура (лв)	524	12		100
643	*Сусатка*	*Тура (пр)*	*508*	*52*	*633*	200
644	Каменка	Сусатка (лв)	40	12		100
645	Чернушка	Сусатка (пр)	3.1	18		100
646	без названия	Чернушка (пр)	8.6	11		100
647	Балдашка	Багышевка (лв)	29	10		100
648	Садкуловка	Багышевка (пр)	12	11		100
649	Кокузовка*	Тура (лв)	469	13		100
650	Большая Жилина	Кокузовка (пр)	13	14		100
651	Малая Жилина	Кокузовка (лв)	13	10		100
652	Малая Таборинка	Таборинка (пр)	5.8	27		100
653	Ялынка	Тура (пр)	443	19	148	100
654	Наливная	Ялынка (пр)	7.8	12		100
655	Пихтовка	Тура (пр)	432	10		100
656	Шайтанка (Б.Шайтанка)	Тура (лв)	418	44	480	100
657	Таволожка	Шайтанка (лв)	27	10		100
658	Малая Шайтанка	Шайтанка (пр)	15	31		100
659	без названия	Тура (пр)	389	12		100
660	*Сарагулка*	*Тура (лв)*	*358*	*58*	*740*	200
661	Березовка	Сарагулка (лв)	58	14		100
662	Ченковка	Сарагулка (пр)	58	19		100
663	Вязовка	Тура (лв)	341	17		100
664	Бедбайка	Вязовка (лв)	2.8	13		100
665	Шайтанка	Тура (лв)	330	17		100
666	Погорелка	Тура (лв)	305	11		100
667	Бунарка	Нейва (вдхр В-Нейвинское №1080	276	10		100
668	*Северная Шуралка*	*Нейва (вдхр Невьянское №1084)*		*18*		100
669	Южная Шуралка (Шуралка)	Северная Шуралка (пр)	3.8	13		100
670	Ближняя Быньга	Нейва (лв)	231	14		100
671	Дальняя Быньга	Нейва (лв)	231	15		100
672	Таволга	Нейва (пр)	221	11		100
673	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й)	Нейва (лв)	202	19		100
674	Режик 3-й	Нейва (лв)	200	13		100
675	Вилюй	Нейва (лв)	195	28	191	100
676	Мостовка	Вилюй (лв)	4.2	13		100
677	Бродовка (Бродовая, Савкова)	Нейва (пруд Петрокаменский №1085) (пр)	183	18		100
678	Беляковка	Нейва (пр)	177	14		100
679	Ямбарка	Нейва (пр)	144	31	410	100
680	Башкарка	Ямбарка (лв)	18	20		100
681	Шиловка	Ямбарка (пр)	8.3	14		100
682	Алабашка	Нейва (лв)	137	15		100
683	Мостовка	Нейва (пр)	128	22		100
684	Сусанка	Нейва (лв)	126	36	296	100
685	Б.Леневка	Нейва (пр)	110	18		100
686	М.Леневка	Нейва (пр)	103	14		100
687	Ивановка	Нейва (пр)	90	13		100

1	2	3	4	5	6	7
688	Толмачиха	Нейва (пр)	58	10		100
689	Синячиха (Полуденка)	Нейва (лв)	46	66	595	200
690	Б.Северная	Синячиха (лв)	42	15		100
691	Северная	Б.Северная (пр)	10	14		100
692	Леневка	Б.Северная (пр)	5.6	11		100
693	Захарьиха	Нейва (лв)	32	18		100
694	Ежуковка	Нейва (лв)	27	12		100
695	Таборка (Сизовк, Калинкина)	Нейва (лв)	23	13		100
696	Бобровка	Нейва (лв)	18	19	190	100
697	Б.Сап	Реж (лв)	219	24	209	100
698	Аять (Аят)	Реж (пр)	219	22	681	100
699	Ельничный Исток	оз.Аятское №1091		15		100
700	Шайтан	оз.Аятское №1091		29	191	100
701	Малый Сап	Реж (лв)	214	19		100
702	Пашковка	Малый Сап (лв)	2.8	11		100
703	Талица (Б.Талица)	Реж (пр)	199	16		100
704	Скопинская Талица	Реж (пр)	195	11		100
705	Черная	Адуй (пр)	22	15		100
706	Крутая	Реж (пр)	166	11		100
707	Быстрая	Реж (пруд у г.Реж №1094) (пр)	152	12		100
708	Липовка	Бобровка (лв)	29	12	59.3	100
709	Мостовка	Бобровка (лв)	25	14		100
710	Глинка	Реж (лв)	126	14		100
711	Рассоха	Реж (лв)	119	11		100
712	Арамашка	Реж (лв)	100	12		100
713	Черная	Ница (лв)	254	10		100
714	Поваренка (Крестовка)	Ница (лв)	245	10		100
715	Боровая	Ница (лв)	235	41	313	100
716	Рудная	Боровая (пр)	25	16		100
717	Кокуйка	Ница (пр)	231	16		100
718	Татарка	Ница (лв)	222	19		100
719	Чистая	Татарка (лв)	12	13		100
720	Косогорка	Ница (лв)	215	15		100
721	Есаулка	Ница (лв)	202	24	280	100
722	Продольная	Есаулка (пр)	6.5	20		100
723	Половинная	Продольная (пр)	9.2	22		100
724	Малый Буланаш	Ирбит (лв)	157	19		100
725	*Бобровка*	*Ирбит (лв)*	*142*	*46*	*346*	100
726	Шайтанка*	Ирбит (пр)	119	27	257	100
727	Ляга	Ирбит (пр)	88	67	912	200
728	Соловьевка	Ляга (пр)	25	15		100
729	Б.Липовка	Ляга (лв)	24	14		100
730	Грязнуха	Ляга (лв)	21	14		100
731	Мерденика	Ляга (пр)	19	10		100
732	Черная	Ирбит (пр)	80	37	325	100
733	Голая	Черная (пр)	18	12		100
734	Боровая	Ирбит (пр)	64	12		100
735	Бобровка	Ирбит (лв)	54	70	1150	200
736	Шогриш (Мостовка)	Бобровка (пр)	59	20		100
737	Булнаш	Бобровка (лв)	48	13		100

1	2	3	4	5	6	7
738	Бичур	Бобровка (лв)	35	21		100
739	Боровая	Бобровка (пр)	29	10		100
740	Чернушка	Бобровка (лв)	4.9	13		100
741	Кочевка	Ирбит (пр)	52	19		100
742	Шатровка	Кочевка (пр)	6	10		100
743	Вязовка	Ирбит - (лв)	11	56	766	200
744	Буланиха	Вязовка (пр)	44	40		100
745	Черепанка	Вязовка (лв)	16	18		100
746	Старица	Ница (пр)	143	14		100
747	*Мурза (Гильдеевка)*	*Ница (лв)*	*129*	*61*	*521*	200
748	Продольная	Мурза (лв)	39	16		100
749	Крутая	Мурза (лв)	35	26		100
750	*Кирга*	*Ница (пр)*	*126*	*60*	*879*	200
751	Трестовка	Кирга (лв)	45	16		100
752	Ольховка	Кирга(пр	24	18		100
753	Березовка	Кирга (лв)	17	23		100
754	Черная	Кирга(пр	12	17		100
755	Шаушка	Кирга(пр	7.5	16		100
756	Чубаровка	Ница(лв)	112	42	421	100
757	Устиновка	Чубаровка (пр)	30	14	-	100
758	Становая	Чубаровка (лв)	17	16		100
759	Обуховка	Ница(лв)	89	27	221	100
760	Антоновка	Обуховка (лв)	9	11		100
761	*Иленка (Иленька)*	*Ница(пр)*	*56*	*70*	*1300*	200
762	Чурмак	Иленка(лв)	40	11		100
763	Иленька	Иленка(пр)	27	13		100
764	Сарабайка	Иленька (лв)	13	18		100
765	Елинка	Иленька (пр)	13	23		100
766	Липовка	Елинка(лв)	0.4	17		100
767	Киселевка	Иленка(пр)	21	10		100
768	Сараевка	Иленка(лв)	19	20		100
769	*Бобровка*	*Ница(пр)*	*31*	*24*	*200*	100
770	Межица	Ница(пр)	12	30	246	100
771	*Тегень*	*Тура(лв)*	*269*	*90*	*1340*	200
772	Ишкулка	Тегень(пр)	73	12		100
773	Большой Кучаж	Тегень(лв)	63	17		100
774	Малый Кучаж	Большой Киржач (пр)	1.2	11		100
775	Хмелевка	Тегень(лв)	43	24		100
776	Мостовка	Липка(лв)	27	14		100
777	Бухталка	Ахманка (лв)	13	19		100
778	Копланка	Тура(лв)	143	37		100
779	Айга	Тура(лв)	106	18		100
780	Суховская	Язевка(лв)	18	28		100
781	*р. Калма*	*р.Салда (приток р.Тура(долгая))*	*44*			
782	*р.Ломовка*	Тагил	382			
783	*р.Половинка*	Тагил	395			
784	*р. Основинка*	Тагил	347			
785	*р. Ключик*	Тагил	359			
786	*р. Эмбайка*	*Тура*	*425*			
787	*ручей без названия*	*Тура*	*822*			
788	*р. Калатинка*					
789	*р. Лебяжий Лог*					
790	*р. Сухая Ольховка*					
791	*руч. Зайково*					

1	2	3	4	5	6	7
792	*руч. Безымянный*					
793	*руч. Алекс. Лог*					
бассейн р. Пышмы						
794	*Балтым(ка)*	*Пышма(лв)*	*593*	*12*		100
795	Мурзинка	Пышма(лв)	574	8.6	2	50
796	Мочаловка	Мурзинка (пр)	3.8	10		100
797	Мезенка	Пышма(пр)	527	6.6	30.8	50
798	*Островянка (Островная)*	*Рефт(пр)*	*77*	*6.4*	*130*	50
799	Ельничная	Островянка(лв)	3.6	10		100
800	*Шамейка*	*Рефт(лв)*	*59*	*10*		100
801	*Малый Рефт*	*Рефт(лв)*	*43*	*39*	*387*	100
802	руч. Осиновка	Малый Рефт(лв)	6.6	11		100
803	*Сергуловка*	*Пышма(лв)*	*432*	*10*		100
804	Полдневая	Большая Калиновка (пр)	25	23		100
805	Малая Калиновка	Большая Калиновка (пр)	8.1	45	801	100
806	Камышловка (Туровка)	Пышма(лв)	392	18		100
807	*Реутинка*	*Пышма(пр)*	*385*	*28*		100
808	Сухая	Пышма(пр)	383	13		100
809	*Скатинка*	*Пышма(пр)*	*366*	*32*		100
810	*Дерней*	*Пышма(пр)*	*354*	*44*		100
811	Камышка	Дерней(лв)	16	10		100
812	Аксариха	Пышма(лв)	348	23		100
813	Портомойка	Юрмыч(лв)	39	16		100
814	Овинная (Голая)	Портомойка(пр)	4.8	14		100
815	Корова	Юрмыч(лв)	38	13		100
816	Мостовая (Мостоушка)	Юрмыч(лв)	27	22		100
817	Боровая	Юрмыч(пр)	26	16		100
818	Казанка	Юрмыч(пр)	20	10		100
819	Катарач	Юрмыч(лв)	16	20		100
820	Скакунка	Пышма(лв)	330	10		100
821	Речелга	Пышма(пр)	330	45	674	100
822	Черная	Речелга(пр)	27	19		100
823	Глубокая	Речелга(пр)	22	11		100
824	Сельчиха	Пышма(пр)	324	14		100
825	Куяр	Пышма(лв)	323	24		100
826	*Юрмыч*	*Пышма(лв)*	*306*	*69*	*1040*	200
827	Чернушка	Юрмыч(лв)	49	14		100
828	Бубенка	Юрмыч(пр)	45	11		100
829	Крутиха (Перуниха)	Юрмыч (пр)	39	16		100
830	Боровая	Юрмыч(лв)	37	15		100
831	Черная	Юрмыч(лв)	27	21	134	100
832	Ольховка	Юрмыч(пр)	19	11		100
833	Красная	Юрмыч(лв)	16	22		100
834	*Сугатка*	*Пышма(лв)*	*295*	*19*		100
835	*Суетка*	*Пышма(лв)*	*287*	*27*		100
836	*Балаир*	*Пышма(лв)*	*266*	*41*		100
837	*Юшала*	*Пышма(лв)*	*265*	*24*		100
838	Ельница	Пышма(пр)	260	12		100
839	*Еленка*	*Пышма (старица) (лв)*	*253*	*15*		100
840	*Беляковка*	*Пышма(пр)*	*245*	*95*	*2120*	200

1	2	3	4	5	6	7
841	Калиновка	Беляковка (лв)	82	12		100
842	Боровая	Беляковка (лв)	62	14		100
843	Бутка	Беляковка (пр)	46	32		100
844	Бутка	Бутка №819(пр)	5.3	17		100
845	Ертарка	Беляковка (пр)	28	12		100
846	руч.Лягушка	Беляковка (пр)	20	15		100
847	Рамыль	Беляковка (лв)	11	30		100
848	Змеевка (Заевка)	Пышма(пр)	233	13		100
849	Треуховка	Змеевка (лв)	5.6	10		100
850	*Тугулымка*	*Пышма(лв)*	*225*	*33*		100
851	Айба (Бардянка)	Балда (пр)	29	19	340	100
852	Катарла	Айба (пруд Успенский №1144)		13	1	100
853	без названия	Балда(пр)	2.7	14		100
854	без названия	теряется в болоте на лв.б. р.Пышма в 4 км юго-восточнее с. Перевалово		10		100
855	Цынга	Пышма(пр)	115	27		100
856	Карага	Пышма(пр)	99	14		100
857	Дуван	Пышма(лв)	44	23		100
858	Межница	Тура(лв)	27	16		100
859	Усалка	Тура(пр)	12	24		100
860	*Калиновка*	*Пышма (пр)*	*595*			
861	*Талица*	*Пышма (лв)*				
862	Шиловка	Пышма (пр)	581			
863	*р. Пещерная*	*Рефтинское вдхр.*				
864	*р. Грязнушка*	*Пышма (лв)*				
бассейн р. Исети						
865	*Черная (Большая Черная)*	*вдхр.Исетское*		*30*	*266*	100
866	Малая Черная	Черная (пр)	11	16		100
867	*Шитовской Исток*	*вдхр.Исетское*		*14*	*235*	100
868	*Северка*	*Решетка (лв)*	*7.7*	*16*	*65.3*	100
869	*Патрушиха*	*Исеть (пруд Ниж - Исетск) (пр)*	*569*	*26*	*283*	100
870	*Шиловка*	*Патрушиха (пр)*	*7.8*	*15*	*152*	100
871	*Уктус (Курганка, Теплая)*	*Шиловка*	*5.5*	*9.3*	*44.4*	50
872	*Арамилка*	*Исеть (пр)*	*551*	*32*		100
873	*Сысерть (Полдневая Сысерть)*	*(пр)*	*524*	*76*	*1250*	200
874	Северная Сысерть (Гремиха)	Сысерть (пруд Верхнесысертский №694)		31	237	100
875	Мочаловка	Северная Сысерть (пр)	4.9	19		100
876	*Глубокая*	*Сысерть (пр)*	*43*	*13*	*89.9*	100
877	*Черная*	*Сысерть (пруд Верхнесысертский №695) (лв)*		*25*	*199*	100
878	Каменка	Сысерть (лв)	27	27	167	100
879	Каменка	Исеть (пр)	521	10	111	100
880	Караболка (Логиновка)	Брусянка	3	10		100
881	*Камышенка*	*Исеть (лв)*	*464*	*32*		100

1	2	3	4	5	6	7
882	Белая	Каменка (пр)	33	19		100
883	*Грязнуха*	*Исеть (лв)*	*423*	*13*		100
884	Лезга	Багаряк (лв)	63	8.5	102	50
885	Исток	Синара (лв)	25	29		100
886	*р.Мельковка*					
887	Мостовка	Исток (лв) № 277				
888	*р.Габиевка*	*пруд Ильинский*				
бассейн р. Чусовой						
889	Большая Крутоярка (Полуденная Крутоярка)	Западная Чусовая (лв)	24	10	35.2	100
890	Омутная	Западная Чусовая (лв)	22	15	54	100
891	*Глубокая*	*Западная Чусовая (лв)*	*8.2*	*14*	*63.4*	100
892	Бобровка	Западная Чусовая (пр)	6	21	91.1	100
893	Гремиха	Северушка (пруд Северский) (пр)	-	12	48	100
894	*Полевая*	*Северушка (пруд Северский) (пр)*	-	*16*	*86.5*	100
895	Черная	Полевая (пруд верхний) (пр)	-	10	23	100
896	Раскуишка	Чусовая (лв)	513	11	37.5	100
897	*Кунгурка*	*Чусовая (лв)*	*489*	*18*	*90.6*	100
898	Вязовка	Чусовая (лв)	476	19	84.3	100
899	*Ельчевка*	*Чусовая (вдхр Свердловское море) (лв)*	*455*	*12*	*69.3*	100
900	*Ревда*	*Чусовая (лв)*	*445*	*75*	*818*	200
901	Медякова	Ревда (лв)	53	12		100
902	Кузиха	Ревда (пр)	46	11		100
903	Большой Ик	Ревда (лв)	43	13	76.5	100
904	Далека	Ревда (пруд Мариинский) (пр)	34	16	83.6	100
905	Медвежка	Далека (пр)	8	14		100
906	Кислянка	Ревда (пр)	22	10		100
907	Большая Пузаниха	Ревда (лв)	14	11		100
908	*Животовка (Епишиха)*	*Ревда (пруд Ревдинский) (лв)*	*9.4*	*10*	*23.4*	100
909	*Талица*	*Чусовая (пр)*	*436*	*10*	*33.7*	100
910	*Билимбаевка (Билимбаиха)*	*Чусовая (пр)*	*414*	*19*		100
911	Битимка	Чусовая (лв)	409	14		100
912	Черемша (малая Черемша)	Чусовая (лв)	401	21		100
913	Большой Шишим	Чусовая (пр)	385	27	550	100
914	*Черный Шишим*	*Большой Шишим (лв)*	*27*	*26*		100
915	*Восточный Шишим*	*Черный Шишим (лв)*	*8.8*	*19*		100
916	Казачий Шишим	Большой Шишим (пр)	27	31		100
917	*Утка (Сухая Утка)*	*Чусовая (лв)*	*379*	*60*	*452*	200
918	Осиха	*Утка (Сухая Утка) (пр.)*		*4*		50
919	Северянка	Утка (лв)	26	15		100
920	Петруниха	Утка (лв)	17	11		100
921	Шайдурина (Большая Шайдуриха)	Утка (пруд Уткинский) (лв)	7.3	13		100
922	Большая Листвянка	Шайдуриха (пр)	2.1	12		100
923	*Каменка*	*Чусовая (лв)*	*368*	*11*		100
924	Трека	Чусовая (пр)	357	17		100

1	2	3	4	5	6	7
925	Большая Сибирка	Чусовая (лв)	347	14		100
926	Дарья (Большая Дарья)	Чусовая (пр)	329	57	355	200
927	Северная Дарья	Дарья (пр)	38	14		100
928	Талица	Дарья (пр)	16	17		100
929	Вогулка (Большая Вогулка)	Дарья (пр)	13	11		100
930	Утка (Дикая Утка)	Чусовая (лв)	328	48	476	100
931	Становая (Ближная Становая)	Утка (лв)	34	17	59	100
932	Северная (Северная Утка)	Утка (лв)	29	22	73	100
933	Распаиха	Утка (лв)	7.7	20		100
934	Большая Распаиха	Распаиха (пр)	8.5	10	83	100
935	Таволжанка	Чусовая (пр)	309	10		100
936	Шайтанка (большая Шайтанка)	Чусовая (лв)	302	24	118	100
937	Нотиха	Чусовая (пр)	297	19		100
938	Ельчевка	Чусовая (пр)	289	13		100
939	Волеговка	Чусовая (пр)	274	11		100
940	Илим	Чусовая (лв)	258	29		100
941	Мостовая	Илим (пр)	13	11		100
942	Леневка	Илим (лв)	7	13		100
943	Большая Речка	Чусовая (пр)	250	10		100
944	Межевая Утка	Чусовая (пр)	229	121	1330	200
945	Висим	Межевая Утка (пруд без названия у с. Висим) (лв)	67	13		100
946	*Шайтанка*	*Межевая Утка (лв)*	*67*	*32*	*237*	100
947	*Мартьян*	*Шайтанка (пр)*	*8*	*17*		100
948	Сулатка	Шайтанка (лв)	4.4	10		100
949	Большая Ашка	Межевая Утка (пр)	45	38	344	100
950	Малая Ашка	Большая ашка (пр)	25	17		100
951	Бражная	Большая ашка (пр)	22	11		100
952	Омутная	Большая ашка (лв)	22	11		100
953	Северная	Большая ашка (пр)	17	14		100
954	Большой Лебедь	Межевая Утка (лв)	40	10		100
955	Большие Таны	Межевая Утка (лв)	30	14		100
956	*Кашка*	*Чусовая (лв)*	*219*	*35*		100
957	Талица	Кашка (лв)	6.8	15		100
958	Ека	Чусовая (пр)	207	37		100
959	Чизма	Чусовая (лв)	202	23		100
960	Ключевая Чизма	Чизма (пр)	15	13		100
961	Кокуй	Серебряная (лв)	96	25	157	100
962	Клыктан	Серебряная (лв)	81	21	113	100
963	Даньковка	Серебряная (лв)	69	12		100
964	Луковка	Серебряная (пр)	64	10		100
965	Большой Потяж	Серебряная (пр)	53	11		100
966	Шурыш	Серебряная (лв)	19	44	216	100
967	Бабенка	Чусовая (лв)	148	10		100
968	Ослянка	Чусовая (пр)	140	11		100
969	Чувашка	Чусовая (пр)	127	14		100
970	Сылвица	Чусовая (пр)	125	77	548	200
971	*Сылва Рассоха*	*Сылвица (пр)*	*65*	*12*		100
972	Волья (Большая	Сылвица (пр)	57	13		100

1	2	3	4	5	6	7
	Волья)					
973	Сарайка	Сылвица (пр)	41	10		100
974	Бутон	Сылвица (пр)	38	15		100
975	Бобровка (Большая Бобровка)	Сылвица (лв)	33	14		100
976	Кернос	Сылвица (пр)	29	13		100
977	Западная Талица	Талица (пр)	4.4	11		100
978	Мусорка	Сылва (пр)	475	13		100
979	Сарга	Сылва (пруд Сылвинский) (лв)	470	20	158	100
980	*Шаля*	*Сылва (лв)*	*463*	*15*		100
981	Большая Ломовка	Сылва (пр)	457	12		100
982	Ломовка	Сылва (пр)	455	12		100
983	Дикая Утка	Сылва (пр)	433	35	311	100
984	Унь (Еловый Унь)	Дикая Утка (лв)	3.8	22		100
985	Айва	Унь (лв)	7.3	13		100
986	Ижболда	Сылва (пр)	416	12		100
987	Ломовка	Большая Бизь (лв)	29	10	31.8	100
988	Засольная (Засолинка)	Большая Бизь (лв)	20	15		100
989	Урма (Правая Урма)	Сылва (пр)	362	21		100
990	Левая Урма	Урма (лв)	6.2	12		100
991	Малая Урма	Сылва (пр)	355	15		100
992	Мироновка	Малая Урма (пр)	6.3	11		100
993	Межевая	Бизь (пр)	8.9	11		100
994	Большой Крюк	Сылва (пр)	314	18		100
995	Малый Крюк	Большой Крюк (пр)	1.7	11		100
996	Шамарка	Сылва (лв)	304	11		100
997	Большой Козьял	Сылва (лв)	295	20	88.8	100
998	Малый Козьял	Большой Козьял (пр)	4.9	10		100
999	*Вогулка*	*Сылва (лв)*	*290*	*113*	*983*	200
1000	Куара	Вогулка (пр)	78	27	186	100
1001	Миасс	Куара (пр)	11	11		100
1002	Болшой Миасс	Куара (пр)	9.5	13		100
1003	Гладкая (Рубленка)	Вогулка (пр)	65	14		100
1004	Юрмыс	Вогулка (пр)	36	15		100
1005	Бизь	Вогулка (пр)	21	30	152	100
1006	Большой Лип	Вогулка (пр)	15	24		100
1007	Малый Лип	Вогулка (пр)	9	12		100
1008	Баская	Сылва (пр)	284	14		100
1009	Курыль	Сылва (лв)	267	11		100
1010	Липок	Сылва (лв)	254	10		100
1011	Юр	Ут (пр)	13	12		100
1012	Турыш	Иргина (пр)	74	13	89.9	100
1013	Шуртан	Иргина (лв)	46	45	338	100
1014	Сулем	Волга		87	605	200
1015	*Исток р. Малый Ик ("Платонида")*	*Ревдинский лесхоз, Марьинское лесничество, кв. 141*				
1016	*р.Каменушка*	*Ревда*				
1017	*р. Горелка*	*Ревда*				
1018	*р.Железянка*	*Полевая*				
1019	*р.Ольховка*	*Талица (пр)*				
бассейн р. Уфы						
1020	Кусейка (Тюльгаш)	Уфа (лв)	688	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1021	Сказ	Кусейка (пр)	7.2	10		100
1022	Шокурка	Уфа (лв)	677	12		100
1023	Козя	Серга (пруд Верхне-Сергинский у г. Верхние Серги) (пр)	83	18	134	100
1024	Черная	Козя (пруд Козинский у д. Козя) (пр)	2.5	12		100
1025	Цывиха	Серга (пр)	79	13		100
1026	*Большой Атиг (Белый Атиг, Песчаная)*	*(пр)*	*67*	*29*	*202*	100
1027	Черный Атиг	Большой Атиг (пр)	14	11		100
1028	Листвянка	Большой Атиг (лв)	9	10		100
1029	Бардым (Большой Бардым)	Серга (лв)	56	79	646	200
1030	Большой Шунут	Бардым (пр)	65	14		100
1031	Суховилялка	(лв)	49	11		100
1032	Ревдель (Большой Ревдель)	(пр)	35	31		100
1033	Полуденный Бардым	(лв)	28	18		100
1034	Громотуха	Серга (лв)	17	12		100
1035	*Демид*	*Серга (Михайловский пруд) (пр)*	*11*	*65*	*470*	200
1036	Буй	Демид (пр)	43	16		100
1037	Плотинная	Буй (пр)	4.5	10		100
1038	Иволга	Демид (пр)	35	12		100
1039	Сикильда	Демид (пр)	26	16		100
1040	Крутобережка	(пр)	3.3	11		100
1041	Урмикеевка	Уфа (пр)	647	20		100
1042	Шарама	Уфа (лв)	646	17		100
1043	Упуда (Батыриха)	Уфа (пр)	642	26		100
1044	Индышная (Большая Индыншная)	Упуда (пр)	6.4	13		100
1045	Латыш (Большой Латыш)	Уфа (пр)	616	11		100
1046	Кокай	Уфа (лв)	606	11		100
1047	Югуш	Уфа (пр)	593	24		100
1048	Малый Югуш	Югуш (лв)	13	14		100
1049	*Артя (арта)*	*Уфа (лв)*	*587*	*59*	*617*	200
1050	Арема	Артя (пр)	32	18		100
1051	Сенная	(лв)	18	13		100
1052	руч. Средная Курка	Уфа (лв)	579	12		100
1053	Межевка	Уфа (пр)	573	12		100
1054	*Еманз-Елга*	*Уфа (пр)*	*564*	*63*	*418*	200
1055	Кушу-Елга	Еманз-Елга (пр)	16	11		100
1056	Без названия	Уфа (пр)	559	13		100
1057	Бардым	Уфа (лв)	551	30		100
1058	*Манчаж (руч. Киселев)*	*Уфа (лв)*	*550*	*18*		100
1059	Баяк	Уфа (лв)	517	16		100
1060	Кобылиха	Бисерть (пр)	179	14		100
1061	Каменка	(лв)	173	10		100
1062	Чигиман	(пр)	159	20		100

1	2	3	4	5	6	7
1063	Барышан	(пр)	152	21		100
1064	Северный Барышан	Барышан (пр)	13	12		100
1065	Баская	Бисерть (пр)	146	38	192	100
1066	Хохлуновка Баская	Баская (лв)	32	10		100
1067	Китайка	(пр)	14	13		100
1068	Лакташ	Бисерть (пр)	138	20		100
1069	Большой Ирмиз	Бисерть (пр)	126	19		100
1070	Шигая	Бисерть (пр)	96	13		100
1071	Пут	Бисерть (лв)	96	50	466	200
1072	руч. Мельничный	Пут (лв)	38	11		100
1073	руч. Кайгыр	руч. Мельничный (лв)	1.8	13		100
1074	Урташ	Пут (лв)	32	20		100
1075	Юрмыс	Пут (лв)	24	17		100
1076	руч. Атняшка	(пр)	19	10		100
1077	Филатовка	Бисерть (пр)	88	11		100
1078	Средняя	Бисерть (пр)	85	25		100
1079	Чекалка	Бисерть (пр)	77	31	148	100
1080	Беляк	Чекалка (пр)	16	11		100
1081	Ермыш (Правый Ермыш)	Бисерть (пр)	69	13		100
1082	Тющ	Бисерть (лв)	52	36	201	100
1083	Сырая Сарга	Бисерть (пр)	40	12		100
1084	Арий	Бисерть(лв)	35	28	188	100
1085	*Ут (Верхний Бисертский Ут)*	*Бисерть (пр)*	*28*	*67*	*526*	200
1086	Атиш (Большой Атиш)	Ут (пр)	47	12		100
1087	Сарга	(пр)	29	16		100
1088	Каршинка	(пр)	13	13		100
1089	*Ачит*	*Бисерть (пр)*	*13*	*20*	*150*	100
1090	Зюрзя (руч. Рема)	Уфа (пр)	510	19		100
1091	Сарга (Маутинский Лог	Уфа (пр)	499	11		100
1092	*Сарана (Большая Сарана)*	*Уфа (пр)*	*473*	*56*	*663*	200
1093	Сухая Сарана	Сарана (пр)	41	17		100
1094	Сухой Ключ	(пр)	28	10		100
1095	Сабарда	(пр)	24	27	256	100
1096	Тончак (Тайчак)	Сабарда (лв)	12	12		100
1097	Черная	(пр)	7.6	11		100
1098	*Юва (Савиновка)*	*Уфа (лв)*	*453*	*17*		100
1099	*Бугалыш*	*Уфа (лв)*	*421*	*35*		100
1100	руч. Титнигул	Бугалыш (пр)	13	18		100
1101	Яман-Зелга	(лв)	1.9	28		100
1102	Сарга (Красная Саргая)	Уфа (пр)	406	19	140	100
1103	*р.Калинкин Лог*					

Примечание: перечень водных объектов, расположенных на территории Свердловской области, составлен в соответствии с государственным водным реестром, утвержденным Правительством РФ от 28.04.2007 г. №253 ”О порядке ведения государственного водного реестра” по состоянию на 01.01.2017 г.